This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

60000 6146N
30.
614.

n
of

d
of
st
ur
d
nt
)
it
-
er

);
er
he

on
on
he
ed
or
ng
ial
ual
pe-
nial
ich
ain
the
hich
of a
This
s of
the
and
this
and
orty-

detail
names
ted in
ánksia
Italic
Italic,
uity are
ord is in
generic
holly in
inted, as
curred to
Magazine,
magazine,
ts, but in

ted by

LOUDON'S HORTUS BRITANNICUS.

A

CATALOGUE

OF

ALL THE PLANTS

INDIGENOUS, CULTIVATED IN, OR INTRODUCED TO

BRITAIN.

PART I.

THE LINNEAN ARRANGEMENT,

IN WHICH NEARLY 30,000 SPECIES ARE ENUMERATED:

WITH

THE SYSTEMATIC NAME AND AUTHORITY,
ACCENTUATION, DERIVATION OF GENERIC NAMES, LITERAL ENGLISH OF SPECIFIC NAMES,
SYNONYMES SYSTEMATIC AND ENGLISH OF BOTH GENERA AND SPECIES,

HABIT, HABITATION IN THE GARDEN, INDIGENOUS HABITATION,

POPULAR CHARACTER, HEIGHT, TIME OF FLOWERING, COLOUR OF THE FLOWER,

Mode of Propagation, Soil,

NATIVE COUNTRY, YEAR OF INTRODUCTION, AND REFERENCE TO FIGURES:

PRECEDED BY

AN INTRODUCTION TO THE LINNEAN SYSTEM.

PART II.

THE JUSSIEUEAN ARRANGEMENT,

OF NEARLY 4,000 GENERA,

WITH

AN INTRODUCTION TO THE NATURAL SYSTEM, AND A GENERAL DESCRIPTION
AND HISTORY OF EACH ORDER.

EDITED BY J. C. LOUDON, F.L., H., G., & Z.S.

LONDON:
PRINTED FOR LONGMAN, REES, ORME, BROWN, AND GREEN,
PATERNOSTER-ROW.
1830.

614.

LONDON:
Printed by [illegible], Spottiswoode,
Square.

PREFACE.

THE titlepage of this Catalogue indicates how much it is in advance of all that have been hitherto published; but there are some improvements in it not there stated, and others of which it may be requisite to give some explanation.

The numeration of the species in the Linnean Arrangement, and the use of figures instead of letters in designating the varieties, are adopted with a view to facilitate the numbering of plants in gardens, of dried specimens in herbariums, of drawings, or of seeds. For the first purpose we have given an explanation of the Seton mode of cutting tallies (p. xxi.), by far the simplest and best for cutting with a knife on number sticks. The genera are numbered separately for the same purposes, and for more ready reference to the Linnean Arrangement from the Jussieuean, and to both Arrangements from the General Index. A star (*) before either the number of a species, or that of a genus, indicates that next in alliance to it there is an additional species or genus, or several additional species or genera, in the Supplement (p. 467, to p. 490). A section (§) indicates that the name has been changed, or that the genus or species has undergone some alteration in the Supplement.

After the Natural Order two numbers are placed, as totals of species (e. g. sp. 4. — 10.); the first indicates the number of species in the Catalogue, the second the total number hitherto described by botanists. An accurate idea is thus given of what additions are to be expected to the British Hortus, in any genus of plants.

The signs used for the habits of plants (col. 3.), and those of their habitation and duration in the garden (col. 4.), explained in p. vii. viii., are improvements in botanical description by the Editor, first described in the *Encyclopædia of Gardening* in 1822, and applied in the *Encyclopædia of Plants* (1st edit. 1829). The twenty-three varieties of habit are indicated by figures of the plants themselves; as a tree for a tree, a shrub for a shrub, a climber or twiner for plants of these descriptions, a grass for a grass, a bulb for a bulb, a plant floating on water for an aquatic, &c., to recollect which requires no exertion of memory. A perennial is indicated by a triangle, △, the sign of the Trinity, and therefore connected with perpetual duration or eternity, instead of the old sign, ♃; an annual remains a circle as before, ○, because, among other reasons, gardeners sow patches of annual flowers in circles; and a biennial is a double circle, ◎, instead of the old sign, ♂. The bark stove is a parallelogram, ▭, which may be considered as representing the section of a hot-house closed on all sides, to maintain the greatest degree of heat; the dry stove, three sides of a parallelogram, ⊐, to maintain the next degree of heat; the green-house two and a half sides of a parallelogram, ⊔, which figure may be considered as the section of a green-house; and the frame two sides of a parallelogram, ⊔, which may be supposed to resemble the section of a frame or pit. This explanation will assist the reader in recollecting these signs. By combining the signs of duration with those of habitation, [△], [△], [○], [○], &c., one column is made to serve the purpose of two. Thus, with these natural signs of habit, which amount to twenty-five, and of duration and habitation, which amount to nineteen, we have extended the power of this department of abridged botanical description from ten, the greatest number of signs, and these entirely arbitrary, that, we believe, has hitherto been used in botanical works, to forty-four, and these all natural or characteristic, the number employed in this Catalogue.

The systematic names are accented on a simple principle, which is explained in detail in p. viii. The derivations of the genera are given, and the specific systematic names literally translated, any explanatory words accompanying such translation being printed in Italic. Those names, whether of genera or species, which are commemorative, as Bánks*ia* in honour of Sir Joseph Banks, are distinguished by having the subjoined letters in Italic where the rest of the word is in Roman, and in Roman where the rest of the word is in Italic, as *Bânks*ia; those which have been applied to plants by the classic writers of antiquity are distinguished by having the initial letter in Italic, as *P*ỳrus, where the rest of the word is in Roman, and in Roman where the rest of the word is in Italic, as P*ỳrus*. All words, generic or specific, of unknown derivation, or aboriginal names, are wholly in Italic or wholly in Roman, according to the letter in which the preceding or following matter may be printed, as Pædèria *Lîngun* Boj. or *Pædèria* Lîngun *Boj*. This mode of indication, which occurred to the Editor in 1826, was first exemplified in the second volume of the *Gardener's Magazine*, and, with the mode of accentuation adopted in this Catalogue, is continued in that magazine, and in the *Magazine of Natural History*, not only in the scientific names of plants, but in those of animals and minerals.

Short Introductions are given to the Linnean and Jussieuean Systems, illustrated by

engravings; and this circumstance, together with the important one of all the specific names being literally translated, will, by giving the meaning of almost all the terms used in botanical description, in a great measure supersede the necessity of a grammar of botany to the young gardener. The literal translation of the specific names may be considered as, to a certain extent, teaching him the Latin language, and the etymologies of the generic names will give him the meaning of a number of Greek words. The species of every genus, where numerous, are subdivided into sections and subsections, which are shortly defined by specific characters; and so copious are the descriptive particulars after each species, that we will venture to assert that the genus to which any plant belongs being known, the specific name, in a majority of cases, may be discovered by this Catalogue without the aid of a *Spècies Plantàrum*.

In the popular descriptions of the Natural Orders, the medicinal properties and economical uses are slightly noticed; and the soil, propagation, and general treatment of the different groups indicated; so that this part of the work, in our opinion the most valuable collection of botanical facts that has ever been brought into so small a space, may be considered an epitome of the history, uses, and culture of the whole vegetable kingdom. Whoever has a sufficient theoretical and practical knowledge of plants and of vegetable culture to generalise on these subjects, will find in this Natural Arrangement the rudiments of every thing that can be said or written on botany, gardening, and agriculture.

Enumerations of those species which are adapted for culture in the open air in Britain, or in corresponding climates, with an estimate of the quantity of ground which each order or tribe would occupy, are given in the Natural Arrangement, with a view to the formation of arboretums or botanic flower-gardens; but, for an explanation of this improvement, and of its value to the practical gardener, we must refer to the body of the work. (p. 491.) The same proportionate enumerations will prove useful in contriving the size of the different drawers, divisions, boxes, volumes, or pages, required for preserving a hortus siccus, or collections of drawings, of engravings, of seeds, or of specimens of woods.

The Supplement to the Linnean Arrangement (p. 467.) includes all the plants introduced to Britain and figured in English botanical works up to February, 1830; and Supplements in continuation are intended to be printed annually, and sold separately, at a price probably not exceeding 3*d*. per Supplement. The first Supplement will appear in January next. Every future impression of the body of the work will contain references to all the Supplements published, up to the time of taking the impression: this improvement, and a great one it is, can only be effected in a work which is stereotyped; and it will save much trouble that would otherwise be unavoidable in referring to the Supplements at random. After certain intervals, according to the number of plants yearly introduced, and, probably, never exceeding seven years, the Supplements will be incorporated in the body of the work, the stereotype plates broken up, and entirely new editions produced. What the proprietors may, by this arrangement, have sacrificed in the sale of new editions, they confidently expect to gain by the decided superiority which even this part of its plan will give their Catalogue over every other.

No further explanation appearing necessary in this Preface, it remains for the Editor to state that the Linnean Arrangement and its Supplement are entirely the work of Mr. George Don; the Natural Arrangement is founded on that of Professor Lindley, with some additions and alterations rendered necessary by the plan of this Catalogue; and Dr. Greville, the profound cryptogamist, assisted in arranging the Cryptogàmia. Those who are acquainted with the present state of botany, and with the botanists of this country, will allow that three gentlemen better adapted for cooperating in producing a Catalogue like that now submitted to the public are not to be found. It is presumed that this Catalogue, numerous, original, and complex as are its details, beyond those of any other book of the kind ever published in this or any country, exceeds likewise all others in typographical accuracy. For this essential merit the Editor is entirely indebted to the classical and scientific attainments of Mr. Alexander Rowan, under whose care this work passed through the press. All that the Editor claims for himself is the plan of the work, which he certainly considers much superior to anything that has preceded it. The literal translation of the specific names, the derivations of the generic names, the indications of derivations, and, above all, the general descriptions of the Natural Orders, will, he confidently expects, be found not only of great value in determining the names of plants, and in recognising them at sight, both individually and in masses; but in assisting the botanical student and practical gardener to acquire some knowledge of their structure, physiology, analogies, affinities, properties, uses, and culture.

J. C. L.

Bayswater, May, 1830.

CONTENTS.

PREFACE and General Introduction - Page iii
Abbreviations used in the Linnean Arrangement vii
General Rules for Pronouncing Botanical Names viii
List of Authorities for Generic and Specific Names ix
List of Books referred to - - - - xiii
Methods of naming and numbering Plants - - xxi
Drying Plants and forming a Herbarium - xxii
Drawing Plants, Flowers, Fruits, &c. - - xxii

LINNEAN ARRANGEMENT.

Introduction to the Linnean Arrangement - - - - - - xxiii
Table of Linnean Classes - - - - - - - - - xxiv

MONA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - - 1
Digýnia, genera and species - - - 4
DIA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - 5
Digýnia, genera and species - - - 12
Trigýnia, genera and species - - - 13
TRIA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - 14
Digýnia, genera and species - - - 23
Trigýnia, genera and species - - - 36
TETRA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - 37
Digýnia, genera and species - - - 51
Tetragýnia, genera and species - - 51
PENTA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - 52
Digýnia, genera and species - - - 93
Trigýnia, genera and species - - - 109
Tetragýnia, genera and species - - 112
Pentagýnia, genera and species - - 112
Polygýnia, genera and species - - - 115
HEXA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - 116
Digýnia, genera and species - - - 139
Trigýnia, genera and species - - - 140
Polygýnia, genera and species - - 142
HEPTA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - 143
Digýnia, genera and species - - - 143
Tetragýnia, genera and species - - 144
Heptagýnia, genera and species - - 144
OCTA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - 144
Digýnia, genera and species - - - 158
Trigýnia, genera and species - - - 158
Tetragýnia, genera and species - - 160
ENNEA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - 160
Trigýnia, genera and species - - - 161
Hexagýnia, genera and species - - 162
DECA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - 162
Digýnia, genera and species - - - 175
Trigýnia, genera and species - - - 179
Pentagýnia, genera and species - - 183
Decagýnia, genera and species - - 187
DODECA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - 187
Digýnia, genera and species - - - 190
Trigýnia, genera and species - - - 190
Tetragýnia, genera and species - - 193
Pentagýnia, genera and species - - 193
Hexagýnia, genera and species - - 193
Dodecagýnia, genera and species - - 193
ICOSA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - - 194
Di-pentagýnia, genera and species - - 200
Polygýnia, genera and species - - - 208
POLYA'NDRIA
Monogýnia, genera and species - - - 215
Digýnia, genera and species - - - 221
Trigýnia, genera and species - - - 222
Tetragýnia, genera and species - - 224
Pentagýnia, genera and species - - 225
Polygýnia, genera and species - - - 226
DIDYNA'MIA
Gymnospérmia, genera and species - - 232
Angiospérmia, genera and species - - 241
TETRADYNA'MIA, genera and species - - 254
MONADE'LPHIA
Triándria, genera and species - - 267
Pentándria, genera and species - - 268
Hexándria, genera and species - - - 271
Heptándria, genera and species - - 271
Octándria, genera and species - - - 276
Decándria, genera and species - - 276
Dodecándria, genera and species - - 285
Polyándria, genera and species - - 286
DIADE'LPHIA
Pentándria, genera and species - - 293
Hexándria, genera and species - - 294
Octándria, genera and species - - - 295
Decándria, genera and species - - - 296
POLYADE'LPHIA
Decándria, genera and species - - 318
Polyándria, genera and species - - - 319
SYNGENE'SIA
Æquàlis, genera and species - - - 321
Supérflua, genera and species - - - 339
Frustrànea, genera and species - - 358
Necessària, genera and species - - 362
Segregàta, genera and species - - - 365
GYNA'NDRIA
Monándria, genera and species - - 368
Diándria, genera and species - - - 373
Hexándria, genera and species - - 374
MONŒ'CIA
Monándria, genera and species - - 374
Diándria, genera and species - - - 375
Triándria, genera and species - - 376
Tetrándria, genera and species - - 378
Pentándria, genera and species - 380
Hexándria, genera and species - - - 381
Octándria, genera and species - - - 382
Icosándria, genera and species - - 382
Polyándria, genera and species - - 382
Monadélphia, genera and species - - 387
DIŒ'CIA
Monándria, genus and species - - 393
Diándria, genera and species - - - 393
Triándria, genera and species - - 395
Tetrándria, genera and species - - 396
Pentándria, genera and species - - - 397
Hexándria, genera and species - - - 398
Octándria, genus and species - - - 401
Enneándria, genera and species - - 401
Decándria, genera and species - - - 401
Dodecándria, genera and species - - 402
Icosándria, genera and species - - 402
Polyándria, genera and species - - - 402
Monadélphia, genera and species - - 403
POLYGA'MIA
Monœ'cia, genera and species - - 405
Diœ'cia, genera and species - - - 413
CRYPTOGA'MIA
Filices
Polypodiàceæ, genera and species - 417
Osmundàceæ, genera and species - - 423
Gleichenièæ, genera and species - - 423
Ophioglòsseæ, genera and species - 424
Poroptérides, genera and species - - 424
Equisetàceæ, genera and species - - 424
Lycopodíneæ, genera and species - - 424
Marsileàceæ, genera and species - - 425
Mùsci
A stomi, genera and species - - 425
Gymnòstomi, genera and species - 425
Aploperistomi, genera and species - 426
Diploperistomi, genera and species - 428
Schistocarpi, genera and species - - 431
Hepáticæ, genera and species - - - 431
Al'gæ
Diatòmeæ, genera and species - - 432
Nostóchineæ, genus and species - - 433
Confervoídeæ, genera and species - 434
Ulvàceæ, genera and species - - 437
Floridèæ, genera and species - - 437
Fucoideæ, genera and species - - 438
Lìchens
Idiothàlami, genera and species - - 439
Cœnothàlami, genera and species - 441
Homothàlami, genera and species - 441
Athàlami, genus and species - - 445
Pseùdo-lichènes, genera and species - 445
Fungi
Hymenomycètes, genera and species - 445
Pyrenomycètes, genera and species - 456
Gasteromycètes, genera and species - 459
Coniomycètes, genera and species - 462

Supplement to the *Linnean Arrangement* - 467

NATURAL ARRANGEMENT.

Explanatory Introduction - - - - 491
Introduction to the Jussieuean System - - 492

VASCULA'RES.

DICOTYLEDÒNEÆ.

Ranunculàceæ - - - 495
Dilleniàceæ - - - 496
Magnoliàceæ - - - 496
Anonàceæ - - - - 496
Menispermàceæ - - - 496
Berberideæ - - - 497
Podophyllàceæ - - - 497
Hydropeltideæ - - - 497
Nymphæàceæ - - - 497
Sarraceniàceæ - - - 498
Papaveràceæ - - - 498
Fumariàceæ - - - 498
Cruciferæ - - - 498
Resedàceæ - - - 500
Datiscæ - - - 500
Capparideæ - - - 500
Flacourtiàneæ - - - 500
Bixineæ - - - 500
Cistineæ - - - 500
Violariàceæ - - - 500
Droseràceæ - - - 501
Polygàleæ - - - 501
Tremándreæ - - - 501
Pittospòreæ - - - 501
Frankeniàceæ - - - 501
Caryophýlleæ - - - 501
Líneæ - - - - 502
Malvàceæ - - - 502
Bombàceæ - - - 502
Byttneriàceæ - - 502
Tiliàceæ - - - 503
Elæocárpeæ - - - 503
Chlenàceæ - - - 503
Ternstrœmiàceæ - - 503
Camelliàceæ - - - 503
Olacineæ - - - 503
Aurantiàceæ - - - 504
Hypericineæ - - - 504
Guttiferæ - - - 504
Marcgraaviàceæ - - 504
Hippocrateàceæ - - 504
Erythroxýleæ - - - 505
Malpighiàceæ - - - 505
Acerineæ - - - 505
Hippocastàneæ - - - 505
Rhizobòleæ - - - 505
Sapindàceæ - - - 505
Meliàceæ - - - 506
Ampelideæ - - - 506
Geraniàceæ - - - 506
Tropeòleæ - - - 506
Balsamineæ - - - 506
Oxalideæ - - - 507
Zygophýlleæ - - - 507
Rutàceæ - - - 507
Simarùbaceæ - - - 507
Ochnàceæ - - - 507
Coriariàceæ - - - 508
Celastrineæ - - - 508
Rhámneæ - - - 508
Bruniàceæ - - - 508
Samýdeæ - - - 508
Homalineæ - - - 508
Chailletiàceæ - - - 509
Aquilarineæ - - - 509
Terebinthàceæ - - - 509
Leguminòseæ - - - 509
Rosàceæ - - - 512
Calycánthe - - - 513
Granàteæ - - - 513
Memecýleæ - - - 513
Combretàceæ - - - 513
Vochysiàceæ - - - 513
Rhizophòreæ - - - 513
Lophireæ - - - 513
Onagràriæ - - - 513
Haloràgeæ - - - 514
Ceratophýlleæ - - 514
Lythrariàceæ or Salicàriæ - 514
Tamaricineæ - - - 514
Melastomàceæ - - - 514
Alanagiàceæ - - - 515
Philadélpheæ - - - 515
Myrtàceæ - - - 515
Cucurbitàceæ - - - 515
Passifòreæ - - - 516
Loàseæ - - - 516
Turneriàceæ - - - 516
Portulàceæ - - - 516
Paronychiàceæ - - - 516
Crassulàceæ - - - 516
Ficoideæ - - - 516
Cácteæ or Opuntiàceæ - - 517
Grossulariàceæ - - - 517
Escallòniæ - - - 517
Saxifràgeæ - - - 517
Cunoniàceæ - - - 517
Umbelliferæ - - - 517
Araliàceæ - - - 518
Caprifoliàceæ - - - 519
Lorànthe - - - 519
Chloránthe - - - 519
Rubiàceæ - - - 519
Opercuriàceæ - - - 520
Valeriàneæ - - - 520
Dipsàceæ - - - 520
Calycèreæ - - - 520
Compósitæ - - - 520
Lobeliàceæ - - - 522
Stylideæ - - - 522
Goodenòviæ - - - 522
Campanulàceæ - - 522
Gesneriàceæ - - - 522
Vacciniàceæ - - - 523
Ericeæ - - - 523
Peneàceæ - - - 523
Epacrideæ - - - 523
Symplocineæ - - - 523
Styracineæ - - - 524
Myrsineæ - - - 524
Sapòteæ - - - 524
Ebenàceæ - - - 524
Brexiàceæ - - - 524
Oleìneæ - - - 524
Jasmineæ - - - 525
Strýchneæ - - - 525
Apocýneæ - - - 525
Asclepiàdeæ - - - 525
Gentiàneæ - - - 525
Bignoniàceæ - - - 526
Cobæàceæ - - - 526
Pedalineæ - - - 526
Sesàmeæ - - - 526
Polemoniàceæ - - - 526
Hydroleàceæ - - - 526
Convolvulàceæ - - 526
Boragineæ - - - 527
Cordiàceæ - - - 527
Hydrophýlleæ - - - 527
Solàneæ - - - 527
Scrophulàrineæ - - 528
Labiàteæ - - - 528
Verbenàceæ - - - 529
Myopórineæ - - - 529
Acanthàceæ - - - 529
Orobánchineæ - - - 529
Lentibulàriæ - - - 529
Primulàceæ - - - 529
Globulàriæ - - - 530
Plumbagineæ - - - 530
Plantagineæ - - - 530
Nyctagineæ - - - 530
Amaranthàceæ - - - 530
Phytolàceæ - - - 531
Chenopòdeæ - - - 531
Begoniàceæ - - - 531
Polygòneæ - - - 531
Laúrineæ - - - 531
Myristíceæ - - - 532
Proteàceæ - - - 532
Thymelæàceæ - - - 532
Osyrideæ - - - 532
Santalàceæ - - - 532
Elæágneæ - - - 532
Asárineæ - - - 533
Cytineæ - - - 533
Euphorbiàceæ - - - 533
Stackhousèæ - - - 533
Antidèsmeæ - - - 534
Urticeæ - - - 534
Ulmàceæ - - - 534
Piperàceæ - - - 534
Juglándeæ - - - 534
Amentàceæ - - - 534
Hamamelideæ - - - 535
Coniferæ - - - 535
Empétreæ - - - 535

MONOCOTYLEDÒNEÆ.

Cycàdeæ - - - 535
Hydrocharídeæ - - 536
Alismàceæ - - - 536
Butòmeæ - - - 536
Juncagineæ - - - 536
Orchideæ - - - 536
Scitamineæ - - - 537
Cánneæ - - - 537
Musàceæ - - - 537
Irideæ - - - 537
Hæmodoràceæ - - - 537
Hypoxideæ - - - 538
Amaryllídeæ - - - 538
Hemerocallídeæ - - 538
Dioscoriàceæ - - - 538
Tàmeæ - - - 538
Smilàceæ - - - 538
Asphodèleæ - - - 539
Tulipàceæ - - - 539
Melanthiàceæ - - - 539
Bromeliàceæ - - - 539
Pontedèreæ - - - 540
Commelineæ - - - 540
Pálmæ - - - 540
Pandàneæ - - - 540
Týphineæ - - - 540
Aroideæ - - - 541
Fluviàles - - - 541
Júnceæ - - - 541
Gilliesiàeæ - - - 541
Restiàceæ - - - 541
Cyperàceæ - - - 541
Gramineæ - - - 542

CELLULA'RES.

FOLIA'CEÆ.

Filices - - - - 543
Equisetàceæ - - - 544
Lycopodíneæ - - - 544
Marsileàceæ - - - 544
Músci - - - 544
Hepáticæ - - - 544

APHY'LLÆ.

A'lgæ - - - - 544
Líchenes - - - 545
Fúngi - - - 545

General Index - - - - 546

TABLE OF ABBREVIATIONS AND CHARACTERS.

Column 2. *English Name.*

bast.	bastard.	ftd	fruited.
bg	bearing.	hyb.	hybrid.
bran.	branched.	lk	like.
brct.	bracted.	lvd	leaved.
brd	berried.	sctd	scented.
cal.	calyxed.	shpd	shaped.
cld	colored.	spkd	spiked.
dble	double.	spnd	spined.
flwd	flowered.	stkd	stalked.
flwg	flowering.	stmd	stemmed.
fmd	formed.	stmnd	stamened.
fr.	fringed.	wgd	winged.

Column 3. *Habit.*

- Deciduous tree.
- Evergreen tree.
- Palm tree.
- Deciduous shrub.
- Evergreen shrub.
- Deciduous under-shrub.
- Evergreen under-shrub.
- Deciduous twiner, ligneous or herbaceous.
- Evergreen twiner, lig. or herb.
- Deciduous climber, lig. or herb.
- Evergreen climber, lig. or herb.
- Deciduous trailer, lig. or herb.
- Evergreen trailer, lig. or herb.
- Deciduous creeper, lig. or herb.
- Evergreen creeper, lig. or herb.
- Deciduous herbaceous plant.
- Evergreen herbaceous plant.
- Grass.
- Bulbous plant.
- Fusiform-rooted plant.
- Tuberous-rooted plant.
- Aquatic.
- Parasite.

Column 4. *Duration and Habitation.*

- △ Perennial.
- ◐ Biennial.
- ○ Annual.
- Bark, or moist, stove.
- Dry stove.
- Green-house.
- Frame.
- Bark stove perennial.
- Dry stove perennial.
- Green-house perennial.
- Frame perennial.
- Bark stove biennial.
- Dry stove biennial.
- Green-house biennial.
- Frame biennial.
- Bark stove annual.
- Dry stove annual.
- Green-house annual.
- Frame annual.

Column 5. *Popular Character.*

ag	agricultural.	m	medicinal.
cl	clothing.	or	ornamental.
cit	cultivated in its native country.	p	poisonous.
		pr	pretty.
		rk	for rock-work.
cu	curious.		
cul	culinary.	ro	robust.
de	delicate.	spl	splendid.
dy	dyeing plant.	tm	timber tree.
ec	economical.	un	uninteresting
el	elegant.	w	weed, abundant in cultivated soils in its native country.
esc	esculent.		
fr	fruit tree.		
fra	fragrant.		
gr	grotesque.		

Column 6. *Height.*

flt floating.

Column 7. *Time of Flowering.*

ja	January.	s	September.
f	February.	o	October.
mr	March.	n	November.
ap	April.	d	December.
my	May.	sp	Spring.
jn	June.	su	Summer.
jl	July.	aut	Autumn.
au	August.	w	Winter.
all sea		all seasons.	
wet w		wet weather.	

Column 8. *Color of the Flower.*

Ap	apetalous.	Li	lilac.
Ærug	ærugi-nous.	Lu	lurid.
B	blue.	O	orange.
Bd	blood.	Och	ochraceous
Bh	blush.	Ol	olive.
Bk	black.	Oliva	olivaceous.
Bksh	blackish.	P	purple.
Br	brown.	Pa	pale.
Bri	brick-colored.	Pk	pink or rose.
Brsh	brownish.	Pl	pellucid.
Bsh	bluish.	R	red.
Bt	bright.	Ro	rosy.
C	crimson.	Rsh	reddish.
Cæs	cæsious.	Ru	rufous.
Ch	chestnut.	Rus	russet.
Ci	citron.	Rust	rusty-colored.
Cin	cinereous.	S	scarlet.
Cop	copper-colored.	Saf	saffron.
Crea	cream-colored.	Sil	silvery.
D	dark.	Smo	smoky ash-color.
Din	dingy.	Spot	spotted.
Dl	dull.	St	striped.
Dp	deep.	Str	straw.
F	flesh.	Su	sulphur.
Fer	ferruginous	Tan	tan-colored.
Fi	fiery.	Taw	tawny.
Fla	flame-colored.	Test	testaceous.
Ful	fulvid.	Tran	transparent.
Fus	fuscous.	Umb	umber-colored.
G	green.	V	violet.
Gl	glaucous.	Va	variegated.
Go	golden.	Ve	vermilion.
Gsh	greenish.	Vy	veiny.
Gy	grey.	W	white.
Hoa	hoary.	Wsh	whitish.
L	light.	Y	yellow.
La	lake.	Ysh	yellowish.
Ld	livid.		
Lem	lemon-cld.		

Column 9. *Native Country.*

C. G. H.	Cape of Good Hope.
E. Ind.	E. Indies.
N. Amer.	North America.
N. Eur.	North of Europe.
N. Holl.	New Holland.
N. S. W.	New South Wales.
S. Amer.	South America.
S. Eur.	South of Europe.
V. Di. L.	Van Diemen's Land.
W. Ind.	West Indies.

Column 10. *Year of Introduction of Exotics, and Localities of British Species.*

al. bogs	alpine bogs.
al. b. p.	alpine bushy places.
al. hea.	alpine heaths.
al. lak.	alpine lakes.
al ma.	alpine marshes.
al. me.	alpine meadows.
al. riv.	alpine rivers.
al. roc.	alpine rocks.
a. r. tr.	alpine rocks and trees.
ba.	banks.
bar. gr.	barren ground.
bar. he.	barren heaths.
bar. pa.	barren pastures.
ba. s. p.	barren sandy places.
bog. h.	boggy heaths.
bog. pl.	boggy places.
bo. m. / bgs. m.	bogs on mountains.
bo. me.	boggy meadows.
bor. fi.	borders of fields.
br.	branches.
bu. fi.	bushy fields.
bu. hi.	bushy hills.
bu. pl.	bushy places.
cal. ba.	calcareous banks.
cal. ro.	calcareous rocks.
ch. ba.	chalky banks.
ch. cl.	chalky cliffs.
ch. fi.	chalky fields.
ch. hil.	chalky hills.
ch. pa.	chalky pastures.
ch. so.	chalky soil.
ch. wo.	chalky woods.
clov. fi.	clover fields.
clt. gr.	cultivated ground.
cor. fi.	corn fields.
dit.	ditches.
dit. ba.	ditch banks.
d. m. pl.	dry mountainous places.
dr. co.	dry commons.
dr. fi.	dry fields.
dr. he.	dry heaths.
dr. pa.	dry pastures.
dr. wo.	dry woods.
d. st. pl.	dry stony places.
d. st. w.	dry stony woods.
dungh.	dunghills.
ed. of d.	edges of ditches.
gra. ba.	gravelly banks.
gra. he.	gravelly heaths.
gra. pa.	gravelly pastures.
gra. so.	gravelly soil.
hea.	heaths.
hea. w.	heaths and woods.
hed.	hedges.
hed. b.	hedge banks.
hghl. v.	Highland valleys.
hil. pa.	hilly pastures.
ir. bog.	Irish bogs.
ir. mo.	Irish mountains.
ir. roc.	Irish rocks.
ir. sho.	Irish shores.
ir. thi.	Irish thickets.
lak.	lakes.
m. al. p.	moist alpine places.
mar.	marshes.
mar. la.	margins of lakes.
m. a. w.	moist alpine woods.
m. c. h.	moist chalky hills.
m. ch. s.	moist chalky soil.
mea.	meadows.
me. pa.	meadows and pastures.
m. h. / m. he.	mountainous heaths.
m. hed.	moist hedges.
mic. ro.	micaceous rocks.
m. me.	moist meadows.
moi. fi.	moist fields.
moi. gr.	moist grounds.
moi. h.	moist heaths.
moi. pl.	moist places.
moi. ro.	moist rocks.
moi. w.	moist woods.
mo. pl.	mountainous places.
mos. b.	mossy bogs.
moun.	mountains.
m. pas.	moist pastures.
ms. pas.	mountainous pastures.
m. r. h.	mountainous rocky heaths.
mrit. r.	maritime rocks.
m. r. tr.	moist rocks and trees.
m. s. pl.	moist shady places.
m. thi.	mountainous thickets.
m. wo.	mountainous woods.
mud. d.	muddy ditches.
mud. s.	muddy shores.
n. of e.	north of England.
n. of s.	north of Scotland.
old w. / old wa.	old walls.
os. hol.	osier holts.
pas.	pastures.
pea. d.	peaty ditches.

riv. ba.	river banks.
rivul.	rivulets.
ro. sid.	road sides.
rub.	rubbish.
sa. hea.	sandy heaths.
sal. m.	salt marshes.
sa. ma.	sandy marshes.
san. fi.	sandy fields.
san. gr.	sandy ground.
san. pl.	sandy places.
san. sh.	sandy shores.
sa. pas.	sandy pastures.
sa.w. d.	salt-water ditches.
sa.w. p.	sandy wet places.
sc. alp.	Scottish alps.
sc. bog.	Scottish bogs.
sc. isl.	Scottish islands.
s. cliffs	sea cliffs.
sc. ma.	Scottish marshes.
sc. mo.	Scottish mountains.
sc. pas.	Scottish pastures.
sc. roc.	Scottish rocks.
sc. sh.	Scottish shores.
sc. thi.	Scottish thickets.
sc. wds. / sc. wo.	Scottish woods.
sea co.	sea coast.
sea sh.	sea shore.
sev. isl.	Severn isles.
sha. ba.	shady banks.
sha. bo.	shady bogs.
sha. la.	shady lanes.
sha. pl.	shady places.
sh. roc.	shady rocks.
s. m. pl.	shady moist places.
so. co.	south coast.
s. of s.	south of Scotland.
sp. bo.	spongy bogs.
sta. wa.	stagnant water.
st.in w.	stones in water.
sto. hi.	stony hills.
sto. pa.	stony pastures.
sto. pl.	stony places.
sto. wa.	stones and walls.
sun. hi.	sunny hills.
sun. ro.	sunny rocks.
thick.	thickets.
tr.	trees.
tr. & st.	trees and stones.
tru. tr.	trunks of trees.
tur. bo.	turfy bogs.
tur. he.	turfy heath.
unc. gr.	uncultivated ground.
unc. pl.	uncultivated places.
wa. gr.	waste ground.
w.al. h.	wet alpine heaths.
w. alp.	Welsh alps.
wat.co.	watery commons.
wat. pl.	watery places.
w. bog.	Welsh bogs.
w. co.	wet commons.
w. gr.	wet ground.
w. lak.	Welsh lakes.
w. roc.	Welsh rocks.
w.sa. p.	wet sandy places.
w. s. gr.	wet shady ground.
w.sh. p.	wet shady places.
wy.sh.p.	watery shady places.
w. thi.	wet thickets.

COLUMN 11. *Propagation.*

B	by budding.
C	cuttings.
D	division of the plant.
G	grafting.
I	inarching.
L	layers.
Ls	leaves.
O	offsets.
R	division of the root.
S	seeds.
Sk	suckers.

COLUMN 12. *Soil.*

aq.	watery places.
co.	common garden soil.
c.p.	common peat, or bog.
h.	heavy rich clay.
h.l.	heavy loam.
l.	loam.
l.p.	loam and peat, most loam.
lt.	light vegetable soil.
lt.l.	light loam.
m.s.	moist soil.
p.	peat.
p.l.	peat and loam, most peat.
r.	rich garden soil.
r.m.	rich mould.
ru.	rubbish.
s.	sand.
s.l.	sandy loam.
s.p.	sandy peat.
s.p.l.	sand, peat, and loam.

Accents.—In the first sixty-two pages the acute (') is used to denote accented syllables merely; after p. 62. it is restrained to such vowels as are sounded short, while the grave (`) is placed over those sounded long, as Mártha, Mary. The systematic names are distinguished as classical, i. e. names applied to plants by the ancients, by the first letter being in Italic, as *A*bies; as commemorative, by the terminating letter or letters being in Italic, as Bánks*ia*; and as aboriginal, or of uncertain derivation, by the whole word being in Italic, as *E'rua*. All the other names are formed, in almost every case, from the Greek, but sometimes from the Greek and Latin.

RULES FOR PRONOUNCING BOTANICAL NAMES.

SYLLABLES.

IN classical words *there are as many syllables as there are vowels;* except when *u* with any other vowel follows *g*, *q*, or *s*, and when two vowels unite to form a diphthong. The diphthongs are *æ*, *œ*, *ai*, *ei*, *oi*, *ui*, *au*, *eu*, and *ou*. These seldom coalesce in final syllables. *oo*, *ee*, *ea*, and other combinations which never occur as diphthongs, in classical words, follow, in commemorative names, the pronunciation of their primitives, as Téédi*a*, Wóód*sia*.

VOWELS.

In this work, with the exception of the first sixty-two pages of the Linnean Arrangement, the sounds of the accented vowels are indicated by the mark placed over each, the long sound by a grave accent (`), the short by an acute (') ; but, as in the abovementioned sixty-two pages the acute accent alone is employed, the following observations will be found useful in showing when the vowel is to be sounded long, and when short: —

Every accented penultimate vowel is pronounced long, when followed by a vowel or a single consonant, as *A*chillè*a* tomentòsa; but it is shortened when followed by two consonants or a double one, as *S*órbus, *T*àxus; except when the first consonant is a mute and the second a liquid, as A'brus.

Every accented antepenultimate vowel, except *u*, is pronounced short, as *H*ellèborus, *H*ùmulus; but when succeeded by a single consonant, followed by *e* or *i* and another vowel, it is lengthened, as Stellària; except *i*, which is short, as *T*ìlia.

A unaccented, ending a word, is pronounced like the interjection *ah*, as *S*ticta (*ah*).

E final, with or without a consonant preceding, always forms a distinct syllable, as Silènë, *A*loë; also when the vowel is followed by a final consonant as *T*richòma-nes, not Tricho-manes.

I unaccented, if final, sounds as if written *eye*, as Spica venti (*eye*); but, when it ends a syllable not final, it has the sound of *e*, as *M*éspilus (*Mespelus*), Smithii (*Smithè-eye*).

Y is subject to the same rules as *i*.

The diphthongs *æ* and *œ* conform to the rules for *e*; *ei* is generally pronounced like *eye*; the other diphthongs have the common English sounds.

In addition to the primary accent, every word of more than three syllables contains a *secondary accent*, which is regulated by the same rules. The secondary accent must always be at least two syllables before the primary accent, as in *C*hèlidònium; for its place the ear is a sufficient guide, and even were it entirely omitted, still, however inharmonious, the pronunciation would not be incorrect.

CONSONANTS.

C and *g* are hard before *a*, *o*, and *u*, as *C*ôrnus, *G*âlium; soft before *e*, *i*, and *y*, as Cetrària, *C*itrus.

T, *s*, and *c*, before *ia*, *ie*, *ii*, *io*, *iu*, and *eu*, when preceded by the accent, change their sounds, *t* and *c* into *sh*, as Bilètia, *V*icia; and *s* into *zh*, as Bilàsia; but, when the accent is on the first diphthongal vowel, the preceding consonant preserves its sound, as aurantiacum.

Ch, before a vowel, is pronounced like *k*, as *C*helidònium (*kel*), *C*ôlchicum (*kolkekum*); but in commemorative names it follows their primitives, as Richards*ò*nia, in which the *ch* is soft.

Cm, *cn*, *ct*, *gm*, *gn*, *mn*, *tm*, *ps*, *pt*, and other uncombinable consonants, when they begin a word, are pronounced with the first letter mute, as *P*tèris (*teris*), *C*nicus (*nikus*), *G*mèlina (*melina*), *G*nidia (*nidia*); in the middle of a word they separate as in English, as *L*ap-sàna, *L*em-na.

Ph, followed by a mute, is not sounded; but, followed by a vowel or a liquid, sounds like *f*, as *P*hlèum (*fleum*).

Sch sounds like *sk*, as *S*chœ'nus (*skenus*); in *tl* and *zm* both letters are heard.

S, at the end of a word, has its pure hissing sound, as *D*áctylis; except when preceded by *e*, *r*, or *n*, when it sounds like *z*, as *R*ibes (*rz*).

X, at the beginning of a word, sounds like *z*, as Xánthium; in any other situation it retains its own sound, as *T*àxus, *T*amarix. (*Gardener's Magazine*, vol. v. p. 232.)

NAMES OF BOOKS REFERRED TO.

Ab. China.	Abel (C.). A Voyage to China. 4to.
Ab. ins.	Abbott's Natural History of the Insects of Carolina. Folio.
Ac. boh.	Abhandlungen einer Gesellschaft in Bœhmen, zur Aufnahme der Mathematik, der Vaterlændischen Geschichte und der Naturgeschichte. 8vo. Pragæ, 1775—1789.
Ac. bon.	De Bononiense Scientiarum, et Artium Instituto, Commentarii. 4to. Bononiæ. 7 vols. 1748—1791.
Ac. got.	Commentarii Societatis Regiæ Scientiarum Goettingensis. 4to. 1751. 1754. 1769. 1816.
Ac. haf.	Acta Literaria Universitatis Hafniensis. 1 vol. 4to. Hafniæ, 1778.
Ac. hel.	Acta Helvetica Physico-mathematico-botanico-medica. 8 vols. 4to. Basileæ, 1757—1777.
Ac. hol.	Kongl. Svenska Vetenskaps Academiens Handlingar. 8vo. Stockholm, 1739—1816.
Ac. par.	Actes de la Société d'Histoire Naturelle de Paris. 1 vol. fol. Paris, 1792.
Ac. pet.	Commentarii Academiæ Scientiarum Imperialis Petropolitanæ. 14 vols. 4to. Petropoli, 1728—1751.
Ac. st.	Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar. Stockholm, 1739. 8vo.
Ac. tou.	Histoire et Mémoires de l'Académie Royale des Sciences, &c., de Toulouse. 3 vols. 4to. Toulouse, 1782. 1784. 1788.
Ac. up.	Acta Literaria et Scientiarum Upsaliæ publicata. 8vo. 1720—1816.
Ag. sven. bot.	Aghardt, in Svensk Botanik. 9 vols. 8vo. Stockholm, 1804 to the present time.
Al. au.	Allioni (Carolus). Auctuarium ad Floram Pedemontanam. 1 fasc. 8vo. Taurini, 1789.
Alb. & Schw.	Albertini (J. B. de) and Schweinitz (L. D. de). Conspectus Fungorum in Lusatiæ Superioris Agro Niskiensi crescentium. 1 vol. 8vo. Lipsiæ, 1805.
Alp. æg.	Alpinus (Prosper). De Plantis Ægypti liber. 4to. Venetiis, 1592.
Al. ped.	Allioni (Carolus). Flora Pedemontana. 3 vols. fol. Taurini, 1785.
Alp. ex.	*Id.* De Plantis Exoticis libri duo. 4to. Venetiis, 1629.
Al. tau.	*Id.* Miscellanea Philosophico-mathematica Societatis privatæ Taurinensis.
Am. ac.	Linnæi Amœnitates Academicæ, seu Dissertationes antehac seorsim editæ. 10 vols. 8vo. Holmiæ et Lipsiæ, 1749, et seq.
Amans s.	Amans. Obs. in Recueil des Travaux de la Société d'Agriculture d'Agens. 1 vol.
Am. rut.	Ammann (Johan.). Stirpium rariorum in Imperio Rutheno sponte provenientium Icones et Descriptiones. 4to. Petrop. 1739.
An. bot.	Annals of Botany, by C. König and J. Sims. 2 vols. 8vo. London, 1805 and 1806.
And. ger.	Andrews (Henry). Coloured Engravings of Geraniums. Fol. London.
And. heaths.	*Id.* Coloured Engravings of Heaths, with botanical descriptions. 3 vols. fol. London, 1802—1809.
And. rep.	*Id.* The Botanist's Repository for new and rare Plants. 10 vols. 4to. London, 1797, et seq.
An. mu.	Annales du Muséum d'Histoire Naturelle. 24 vols. 4to. Paris, 1802 to the present time.
An. wett.	Annalen der Wetteranischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde.
Ard. m.	Arduini (Pietro). Memoria di Osservazioni e di Sperienze sopra la Coltura e gli Usi di varie Piante. 4to. Padova, 1766.
Ard. sag.	Arduini (Pietro), in Saggi dell' Accad. de Padova. 2 vols.
Ard. sp.	*Id.* Animadversionum Botanicarum Specimen. 4to. Patavii, 1759.
As. res.	Asiatic Researches, or the Transactions of the Society instituted in Bengal. 4to. Calcutta, 1788, &c.
Asso ar.	De Asso (Ignatius). Synopsis Stirpium indigenarum Arragoniæ. 4to. Marsiliæ, 1779.
Aub. gui.	Aublet (Fusée). Histoire des Plantes de la Guiane Française. 4 vols. 4to. London, 1773.
Bal. mis.	Balbis (Joh. Baptist.). Miscellanea Botanica. 4to. 1804.
Bal. st.	*Id.* Horti Academici Taurinensis Stirpium minus cognitarum aut forte novarum Icones et Descriptiones. Taurini, 1810.
Bal. tic.	*Id.* Flora Ticinensis. 2 vols. 8vo. Ticin. 1816—1821.
Banks K.	Banks (Josephus). Icones selectæ Plantarum quas in Japonia collegit et delineavit E. Kæmpfer. Fol. London, 1791.
Bar. fl.	Barton (W. P. C.). Flora of North America. 4to.
Bar. ic.	Barrelier (Jacobus). Plantæ per Galliam, Hispaniam, et Italiam observatæ. Fol. Parisiis, 1714.
Bartr. it.	Bartram (Will.). Travels through South and North Carolina. 1 vol. 8vo. Philadelphia, 1791.
Bast. j.	Bastard (T.), in Schrader's Journal fur die Botanik ?
Batarra	Batarra (John Ant.). Fungorum Agri Ariminensis Historia. 4to. Faventiæ, 1759.
Batsch fun.	Batsch (Aug. Joh. Georg. Carl.). Elenchus Fungorum. 4to. Halæ, 1783—1789.
Bauer n. h.	Bauer (Ferdin.). Illustrationes Floræ Novæ Hollandiæ. Fol. 1813.
Bau. his.	Bauhin (Johannes). Historia Plantarum universalis. Fol. 1651.
Bau. pin.	Bauhin (Caspar). Pinax Theatri Botanici. 4to. Basileæ, 1623.
Bau. pr.	*Id.* Prodromus Theatri Botanici, in quo plantæ supra 600 proponuntur. 4to. Franc. Mœn. 1620.
Beau. Ow.	Allioni. Palisot de Beauvois. Flore des Royaumes d'Oware et de Benin. 2 vols. fol. Paris, 1805.
Beauv. gr.	*Id.* Essai d'une nouvelle Agrostographie. 1 vol. 8vo. Paris, 1812.
Beauv. in ac. am.	*Id.* Transactions of the American Philosophical Society. 4to, 3 vols. Philadelphia, 1774—1793.
Bel. tau.	Bellardi (Ludovico). Mémoires de l'Académie Royale des Sciences de Turin. 4to. 1782.
Berg. c.	Bergius (Peter Jonas). Descriptiones Plantarum ex Capite Bonæ Spei. 8vo. Stockholm, 1767.
Berg. ho.	*Id.* in Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar. 8vo. Stockholm, 1739.
Berg. ph.	Bergeret. Phytonomatotechnie universelle. 3 vols. fol. Paris.
Ber. mag.	Martini (Fried. Henr. Wilh.). Berlinisches Magazin, oder gesammlete schriften. 4 band, 8vo. Berlin, 1765—1767.
Ber. ph. tr.	Bergius (P. J.), in Philosophical Transactions, vol. for 1772. London.
Bes. eys.	Besler (Basilius). Hortus Eystettensis. 2 vols. fol. Nuremberg, 1612.
Bib. it.	Memorie di Matematica e fisica della Societa Italiana. 4to, 1 vol. Verona, 1782 and 1816.
Bieb. cen.	Bieberstein (Marschall von). Centuriæ Plantarum rariorum Rossiæ Meridionalis. Charkoviæ. Fol.
Biv. cen.	Bivona Bernardi (Antonin.). Sicularum Plantarum Centuria prima. 8vo. Panormi, 1806.
Biv. sic.	*Id.* Stirpium rariorum minus cognitarum in Sicilia p[illegible] Descriptiones. 4to.

Reyn. *Reynier.* A botanist of Lausanne.
Rh. *Rheede.* Author of Hortus Malabaricus.
Rich. *Richard.* A French botanist.
Risso. *Risso.* An Italian writer upon Oranges
Riv. *Rivinus.* A German botanist.
R. L. *Redouté's Liliacées.*
Robs. *Robson.* An English botanist.
Roch. *Rochel.* Superintendant of the garden at Pest.
Roem. *Roemer.* A German botanist.
Rohde. *Rohde.* A botanist of Bremen.
Rol. *Rolander.* A Swedish botanist.
Roll. *Rollinson.* A nurseryman near London.
Rosc. *Roscoe.* An English botanist, and writer upon Scitamineæ.
Roth. *Roth.* A German botanical writer.
Rox. *Roxburgh.* An Indian botanist.
Rtb. *Rottboll.* A Danish botanist.
Rtl. *Rottler.* A German missionary.
Rud. *Rudge.* An English writer upon botanical subjects.
Rudol. *Rudolph.* A German botanist.
Rum. *Rumphius.* Author of Herbarium Amboinensis.
Rus. *Russel.* A botanist of Aleppo.
Sab. *Sabine.* An English amateur of botany.
Sal. *Salisbury.* An English botanist.
Salm. *The Prince of Salm Dyck.* A noble German amateur.
S. & W. *Schrader and Wendland.* German botanists.
Santi. *Santi.* An Italian botanist.
Savi. *Savi.* An Italian botanist.
Savig. *Savigny.* A French botanist.
Schæff. *Schæffer.* A German writer upon Fúngi.
Schk. *Schkuhr.* A German writer upon grasses and ferns.
Schl. *Schleicher.* A Swiss plant collector.
Schlec. *Schlechtendahl.* A German botanist.
Schmidt. *Schmidt.* A Bohemian botanist.
Schott. *Schott.* A traveller in Brazil.
Schous. *Schousboe.* A writer upon the Flora of Morocco.
Schr. *Schrader.* A German botanist.
Schrank. *Schrank.* A Bavarian botanist.
Schreb. *Schreber.* A German botanist.
Schu. *Schubler.* A professor at Tubingen.
Schult. *Schultes.* A Bavarian botanist.
Schulz. *Schultz.* A German botanist.
Schum. *Schumacher.* A Danish botanist.
Schw. *Schweigger.* A German botanist, author of Flora Erlangensis.
Schwæ. *Schwægrichen.* A German cryptogamic botanist.
Schwein. *Schweinitz.* An American botanist.
Sco. *Scopoli.* An Italian botanist.
Seb. *Sebastiani.* An Italian botanist.
Sessé. *Sessé.* A Mexican botanist.
Sib. *Sibthorp.* An English botanist, and traveller in Greece.
Sieb. *Sieber.* A botanical collector.
Sims. *Sims.* An English garden botanist.
Sm. *Sir J. E. Smith.* An English botanist, and purchaser of the Linnean herbarium.
Sin. *Sinclair.* Nurseryman at New Cross.
Sol. *Solander.* A Swedish botanist, and companion of Sir Joseph Banks in Cook's voyage round the world.
Sole. *Sole.* A writer on mints.
Son. *Sonnerat.* A French botanist, and traveller.
Sow. *Sowerby.* An English botanical draughtsman.
Spar. *Sparmann.* A Swedish travelling botanist.
Spin. *De Spin.* A botanist of Turin.
Spr. *Sprengel.* A German botanist.
Stack. *Stackhouse.* An English botanist.
Stech. *Stechmann.* A writer on *Artemisia.*
Step. *Stephan.* A Russian botanist.
Ster. *Sternberg.* A noble German botanist.
Steu. *Steudel.* A German botanist.
Stev. *Steven.* A Russian botanist.
Sturm. *Sturm.* A German botanical draughtsman.
Suter. *Suter.* A Swiss botanist.
Swert. *Swertius.* An old writer on plants.
Swt. *Sweet.* An English botanist.
Swz. *Swartz.* A Swedish botanist, and traveller in the West Indies.
Symes. *Symes.* A writer on English plants.
Ten. *Tenore.* A Neapolitan botanist.
Thib. *Thibaud de Chanvalon.* A French botanist.
Thomas. *Thomas.* A Swiss collector of plants.
Thore. *Thore.* A French botanist.
Thory. *Thory.* A French botanist.
Thou. *Du Petit Thouars.* A French botanist, and traveller in Madagascar.
Thouin. *Thouin.* A French botanist.
Thuil. *Thuillier.* A French botanist.
Thun. *Thunberg.* A Swedish botanical traveller.
Timm. *Timm.* A German botanist.
Tineo. *Tineo.* A professor at Palermo.
Tode. *Tode.* A German writer on Fúngi.
Torrey. *Torrey.* An American botanist.
Tou. *Tournefort.* An old French botanist, and traveller in Greece and Asia Minor.
Trat. *Trattinik.* A botanist of Vienna.
Trent. *Trentepohl.* A German botanist.
Trev. *Treviranus.* A German botanist.
Trin. *Trinius.* A writer on grasses.
Turn. *Dawson Turner.* An English writer on sea weeds.
Turp. *Turp.* A French botanist and draughtsman.
Turra. *Turra.* An Italian botanist.
Tus. *Tussac.* A French writer on the Flora of the Antilles.
Uc. *Ucria.* A botanist of Palermo.
Urv. *D'Urville.* A Captain in the French navy.
Vail. *Vaillant.* A French botanist and traveller.
Van. *Vandelli.* A Portuguese botanist.
Ven. *Ventenat.* A French botanist.
Vest. *Vest.* An Styrian botanist.
Vig. *Viguier.* A writer upon Poppies.
Vil. *Villars.* A French botanist.
Vit. *Vitmann.* A German botanist.
Viv. *Viviani.* An Italian botanist.
W. *Willdenow.* A German botanist.
Wahl. *Wahlenberg.* A Swedish botanist.
Wal. *Wallich.* Superintendant of the botanical garden at Calcutta.
Wald. *Waldstein.* A noble German patron of botany.
Waltr. *Waltroth.* A German botanist.
Walt. *Walter.* A writer on the Flora of Carolina.
Wan. *Wangenheim.* A German botanist.
W. & K. *Waldstein and Kitaibel.* Authors of the Flora of Hungary.
W. & M. *Weber and Mohr.* German botanists.
Wat. *Watson.* An English writer upon trees and shrubs.
Web. *Weber.* A German cryptogamist.
Weigel. *Weigel.* A German botanist.
Weihe. *Weihe.* A German writer on Rùbi.
Wein. *Weinmann.* A German gardener, superintendant of one the royal gardens in Russia.
Weis. *Weis.* A German botanist.
W. en. *Willdenow's Enumeration of the Plants in the Berlin Garden.*
West. *West.* An English botanist.
Wibel. *Wibel.* A German botanist.
Wig. *Wiggers.* A German botanist.
Wik. *Wikstrom.* A Swedish botanist.
With. *Withering.* An English botanist.
Wnl. *Wendland.* A German garden botanist.
Woods. *Woods.* An English writer on roses.
Woodw. *Woodward.* An English botanist.
Worm. *Wormskiold.* A Norwegian botanist.
Wre. *Wredow.* A German divine and botanist.
Wrede. *Wrede.* A German botanist.
Wul. *Wulfen.* A German botanist.
Y. *Young.* A writer in the Linnean Transactions.
Zea. *Zea.* A Spanish botanist.
Zey. *Zeyher.* A German gardener.
Zuc. *Zuccagni.* Superintendant of the botanical garden at Florence.

Black.	Blackwell (Eliz.). A curious Herbal, containing 600 cuts of the useful plants. 2 vols. fol. London, 1737.
Boc. mu.	Boccone (Paolo). Museo di Piante rare della Sicilia, Malta, Corsica, Italia, Piemonte, e Germania. 4to. Venetia, 1697.
Boc. sic.	*Id.* Icones et Descriptiones rariorum Plantarum Siciliæ, Melitæ, Galliæ, et Italiæ. 4to. Londini, 1674.
Boer.	Boerhaave (Hermannus). Index Plantarum quæ in Horto Acad. Lugd. Bat. reperiuntur. 8vo. Lugd. Bat. 1710.
Bolt. fil.	Bolton (James). Filices Britanniæ. 4to. London, 1785—1790.
Bolt. pil.	*Id.* Geschichte der Merkwürdigsten Pilze. Berlin, 1795.
Bonam.	Bonamy (Franc.). Floræ Nannetensis Prodromus. 1 vol. 12mo. Nantes, 1782.
Bon. mon.	Bonpland (Aimé). Monographie des Melastomes et Rhexes et autres Plantes de cet Ordre. Fol. Paris, 1809.
Bon. nav.	*Id.* Description des Plantes rares cultivés à Malmaison et à Navarre. Fol. 1813.
Bon. rhex.	*Id.* Monographie des Melastomes et Rhexes et autres Plantes de cet Ordre. Fol. Paris, 1809.
Bory.	Bory de St. Vincent (J. B. M.). Voyage en Espagne à travers les Royaumes de Galice, Léon, &c. 8vo.
Bot. cab.	The Botanical Cabinet. By Conrad Loddiges and Sons. 14 vols. 12mo and 4to, published monthly.
Bot. mag.	The Botanical Magazine. 8vo. 55 vols. London, 1787—1830.
Bot. mis.	Hooker (Will. Jackson). Botanical Miscellany. 2 parts, 8vo. London, 1830.
Bot. reg.	The Botanical Register. 8vo. 14 vols. London, 1815—1830.
Bot. rep.	The Botanist's Repository for new and rare Plants. 10 vols. 4to. London, 1797, et seqq.
Braam.	Braam's Icones Chinenses. Not published.
Brad. suc.	Bradley (Richard). Historia Plantarum Succulentarum. 4to. London, 1716—1727.
Bra. sal.	De Braune (Franz. Ant.). Salzburgische Flora. 8vo. 1791.
Brew. jour.	Brewster's Philosophical Journal. Edinburgh, published every three months.
Brey. c.	Breynius (Jacobus). Exoticarum Plantarum Centuria. Fol. Gedani, 1678.
Brey. pr.	*Id.* Prodromus Fasciculi rariorum Plantarum in Hortis Hollandiæ observatarum. 2 vols. 4to. Gedani, 1680—1689.
Brid. mus.	Bridel (Samuel Elias). Muscologia. 4to. Gothæ et Parisiis, 1797—1803.
Br. jam.	Browne (Patrick). The Civil and Natural History of Jamaica. Fol. London, 1756.
Brot. lus.	Brotero (Felix Avellar). Flora Lusitanica. 2 vols. 8vo. Olyssip, 1801
Brot. ph.	*Id.* Phytographia Lusitaniæ selectior. Fol. Olyssip, 1801.
Br. rem.	Brown (Robert). General Remarks, Geographical and Systematical, on the Botany of Terra Australis. 4to. 1814.
Bruce tr.	Bruce (James). Travels to discover the Source of the Nile. 5 vols. 4to. Edinburgh, 1790.
Bry. hist.	Bryant (Charles). Flora Dietetica, or History of Esculent Plants. 1 vol. 8vo. London, 1783.
Buch.	Buchoz (Pierre Joseph). Collection des Fleurs. Fol. Paris.
Bul. her.	Bulliard. Herbier de la France. Fol. 1780, &c.
Bul. ph.	Bulletin des Sciences, par la Société Philomathique de Paris. 1791—1816.
Bur. af.	Burmann (Johannes). Rariorum Africanarum Plantarum Decades 10. 4to. Amstelodami, 1738—1739.
Bur. am.	Burmann (Johannes). Plantæ Americanæ à C. Plumier detectæ et à J. Burmanno editæ. Fol. Amstelod. 1755.
Bur. in.	*Id.* Flora Indica. 1 vol. 4to. Lugd. Bat. 1768.
Bur. zey.	*Id.* Thesaurus Zeylanicus. 4to. Amst. 1737.
Bux. c.	Buxbaum (Joh. Christ.). Plantarum minus cognitarum Centuriæ quinque. 4to. 1728.
Cam. ep.	Camerarius (Joachim). De Plantis Epitome utilissima. 1 vol. 4to. Francof. Mæn. 1586.
Cam. h.	*Id.* Hortus Medicus et Philosophicus. 4to. Franc. Mæn. 1588.
Cat. car.	Catesby (Marsh). The Natural History of Carolina, Florida, &c. 2 vols. fol. London, 1741—1743.
Cav. dis.	Cavanilles (Ant. Jos.). Monadelphiæ Classis Dissertationes. 10 vols. 4to. Paris, 1785—1789. Madriti, 1790.
Cav. ic.	*Id.* Icones et Descriptiones Plantarum quæ aut sponte in Hispania crescunt aut in Hortis hospitantur. 6 vols. fol. Madrit. 1791—1800.
C. g.	Commentarii Societatis Regiæ Scientiarum Göttingensis. 4to. 1751—1816.
Chan. cam.	Chandler's Camellias. London.
Chois. hyp.	Choisy (J. D.). Prodromus d'une Monographie de la Famille des Hypericinées. 4to. 1821.
Cl. h.	Clusius (Carolus). Rariorum Plantarum Historia. Fol. Antwerp, 1601.
Cl. pan.	*Id.* Rariorum aliquot Stirpium per Pannoniam observ. Historia. 1 vol. 8vo. 1583 (Hall.), 1584 (Ris.)
Col. cas.	Colladon (Frédéric). Histoire Naturelle et Médicale des Casses. 1 vol. 4to. Montpelier, 1816.
Col. ec.	Columna (Fabius). Minus cognitarum Stirpium Ecphrasis. 4to. Romæ, 1616.
Col. h. rip.	Colla. Hortus Ripulensis. 4to. Turin, 1829—1827.
Col. ph.	Columna (Fabius). Phytobasanos. 4to. 1592.
Com. h.	Commelyn (Caspar). Horti Medici Amstelodamensis rariorum Plantarum Descriptio et Icones. 2 vols. fol. Amst. 1703.
Com. pet.	Commentarii Academiæ Scientiarum Imperialis Petropolitanæ. 14 vols. 4to. Petrop. 1728—1751.
Com. pr.	Commelyn (Caspar). Præludia Botanica ad publicas Plantarum Demonstrationes. 4to. L. Bat. 1703.
Com. r.	*Id.* Horti Medici Amstelodamensis Plantæ rariores et exoticæ. 4to. L. Bat. 1706.
Cook.	Cook (James). Voyage round the World (2d). 2 vols. 4to. 1777.
Cor. ca.	Cornuti (Jacob.). Canadensium Plantarum aliarumque nondum editarum Historia. 4to. Paris, 1635.
Cr. au.	Crantz (Henr. Joh. Nepom.). Stirpes Austriacæ. 8vo. 1762.
Crypt. brit.	Greville (Charles Kaye). The British Cryptogamic Flora. 5 vols. 8vo.
Cup. pa.	Cupani (Franciscus). Pamphytum Siculum, seu Historia Plantarum Siciliæ. 1 vol. Fol.
Cup. sic.	*Id.* Catalogus Plantarum Sicularum noviter detectarum. Panormi, 1652.
Cur. lon.	Curtis (William). Flora Londinensis. Fol. London, 1777, continued.
Cyr. ne.	Cyrillo (Domenico). Plantarum rariorum Regni Neapolitani Specimen. Fol. Neapol. 1788—1792.
Dalech.	Dalechamps (Jacques). Historia generalis Plantarum. 2 vols. fol. Lugd. 1586—1587.
Dec. as.	Decandolle (Augustus Pyramus). Astragalogia. 4to. et fol. 1802.
Dec. bis.	*Id.* Monographie des Biscutelles, in Annales du Museum, vol. 18. 1811. 4to.
Dec. cac.	*Id.* Dissertation on Cacti, in Mémoires du Museum, vol. 17.
Dec. diss.	*Id.* Dissertations différens sur la Botanique. Various fascicles, 4to.

Dec. gen.	Decandolle (Augustus Pyramus). Plantes rares du Jardin de Génève. Fasc. 1, 2. fol. Geneva, 1825.
Dec. ic.	*Id.* Icones Plantarum Galliæ rariorum. 4to. Paris, 1808.
Dec. leg.	*Id.* Mémoires sur les Légumineuses. 4to.
Dec. mon.	*Id.* Catalogus Plantarum Horti Botanici Monspeliensis, addito observationum circa Species novas aut non satis cognitas Fasciculo. 8vo. 1813.
Dec. mu.	*Id.* Annales du Museum d'Histoire Naturelle. 4to. 1802.
Del. æg.	Delile (Alire Rafeneau). Mémoires Botaniques extraits de la Description de l'Egypte. Fol. Paris, 1813. Et Flora Ægyptiaca illustrata. Fol. Paris, 1813.
Del. eryn.	De la Roche (François). Eryngiorum necnon Generis novi Alepideæ Historia. Fol. Paris, 1808.
Deless.	Delessert (Benj.). Icones selectæ Plantarum in System. univers. descriptarum. 4to. 1820.
Den. br.	Watson (P. W.) Dendrologia Britannica. 1 vol. 1825.
Des. Eg.	Description de l'Egypte, ou Recueil des Observations et des Recherches faites pendant l'Expédition de l'Armée Française. 4to, et fol. 1810.
Desf.	Desfontaines (René Louiche). Mémoires de l'Académie Royale des Sciences. 4to. 1666.
Desf. at.	*Id.* Flora Atlantica. 2 vols. 4to. Paris, 1798—1799.
Desf. ch.	*Id.* Choix des Plantes du Corollaire des Instituts de Tournefort. 1 vol. 4to. Paris, 1808.
Desf. pic.	*Id.* Icones pictæ Hort. Par. A Series of Drawings of Plants grown in the Jardin des Plantes, Paris. Not published.
Desv.	Desvaux. Journal de Botanique. 8vo. 1808.
Deutschl. fl.	Sturm (Jacob). Deutschlands Flora. 2 vols. 4to. Nurnberg, 1798, &c.
Dick. cr.	Dickson (James). Plantarum Cryptogamicarum Britanniæ Fasciculi. 3 vols. 4to. London, 1785—1793.
Di. el.	Dillenius (John Jac.) Hortus Eltham-ensis. 2 vols. fol. Londini, 1732.
Di. musc.	*Id.* Historia Muscorum. 4to. Oxonii, 1741.
Dod. m.	Dodart (Denys). Mémoires pour servir à l'Histoire des Plantes. Fol. Paris, 1676.
Dod. pe.	Dodonæus or Dodoens (Rambrot). Stirpium Historiæ Pemptades vi. Fol. Antwerp, 1583.
Dufr.	Dufresne (Pierre). Histoire Naturelle et Médicale de la Famille des Valerianées. 4to. 1811.
Duh. ar.	Duhamel du Monceau (Henri Louis). Traité des Arbres et Arbustes qui se cultivent en France en pleine terre. 2 vols. 4to. Paris, 1755.
Duh. fr.	*Id.* Traité des Arbres fruitiers. 2 vols. 4to, Paris, 1768; 3 vols. 8vo, Paris, 1782; fol. Paris, 1808, et seq.
Duh. no.	*Id.* See Duh. ar. A new edition, by Michel. 5 vols. folio. Paris, 1801—1816.
Dun. mon.	Dunal (Michel Felix). Monographie des Anonacées. 4to.
Dun. so.	*Id.* Histoire Naturelle, Médicale, et Economique, des Solanum et des Genres qui ont été confondus avec eux. 4to. Montpelier, 1813.
Duroi	Du Roi (Joh. Phil.). Die Harbkesche wilde Baumzucht. 2 vols. 8vo. Braunschweig, 1771—1772.
Dw. con.	Dillwyn (Lewis Weston). Synopsis of the British Confervæ. 4to. 1802—1814.
Ed. jour. / Ed. ph. jour.	The Edinburgh Philosophical Journal. Edinburgh. 8vo. Published quarterly.
Ehr. pic.	Ehret (George Dion.). Plantæ et Papiliones rariores. Fol. London, 1748—1759.
Encyc. pl.	Loudon (J. C. L.). Encyclopædia of Plants. 8vo. London, 1830.
Eng. bot.	English Botany, by Sir James Edward Smith, and Mr. James Sowerby. 36 vols. 8vo.
Esper fuci.	Esper (Eug. Joh. Christ.). Icones Fucorum. Abbildungen der Tange. 4to. Nurnberg, 1797—1799.
Ex. bot.	Exotic Botany, by Sir J. E. Smith. 2 vols. 4to. London, 1804—1808.
Fer. hes.	Ferrari (Joh. Baptist). Hesperides, sive de malorum aureorum culturâ et usu. Fol. Romæ, 1646.
Feu. ch. / Feu. ob.	Feuillée (Louis). Journal des Observations Physiques, Mathematiques, et Botaniques, faites dans l'Amerique Meridionale, &c. 4to. Paris, 1714—1725.
Fl. n. h.	Field (Baron). Geographical Memoirs of New South Wales. 1 vol. 8vo. London, 1825.
Fisch ic. in.	Collection of Drawings sent by Fischer to Decandolle. Not published.
Fl. ant.	De Tussac (F. R.). Flora Antillarum. Fol. Paris, 1808, et seq.
Fl. bad.	Gmelin (Carol. Christ.). Flora Badensis-Alsatica. 8vo. 1808.
Fl. bo.	Schmidt (Franc. Wilib.). Flora Bohemica. 2 vols. fol. Pragæ, 1793, 1794.
Fl. con.	Morris (Richard). Flora Conspicua. 1 vol. 8vo. London, 1826.
Fl. dan.	Flora Danica, sive Icones Plantarum sponte nascentium in Regnis Daniæ et Norvegiæ, &c. 9 vols. fol. Hafniæ, 1761—1829. By Vahl, Horneman, and Muller.
Fl. gr.	Sibthorp (Joh.). Flora Græca, ed. J. E. Smith. 6 vols. fol. London, 1806—1829.
Fl. lap.	Linnæus (Carolus). Flora Lapponica. 8vo. Amstelodami, 1757.
Fl. lon.	Curtis (William). Flora Londinensis. Fol. London, 1777, continued.
Fl. mex. ic. in.	Sesse and Mocino. Flora Mexicana icon. ined. Iconibus ab ipso Sesse et Cervantesio curatis nondum editis usus est Candolleus.
Fl. mon.	Magroff (W.). Flora Monacensis.
Fl. nap.	Tenore (Michel). Flora Neapolitana. 4 vols. fol. Neap. 1811, &c.
Fl. norv.	Gunnerus (Joh. Enn.). Flora Norvegica. 2 vols. fol. Nidrosiæ, 1766; Hafniæ, 1772.
Fl. per.	Ruiz (Hippol.) et Pavon (Jos.). Flora Peruviana et Chilensis. 5 vols. fol. Madriti, 1798—1799.
Fl. por.	Hoffmansegg and Link. Flore Portugaise. Fol. Rostock and Berlin, 1806, &c.
Fl. pyr.	Picot de la Peyrouse (Philippe). Figures de la Flore des Pyrenées. Fol. Paris, 1795—1801.
Fl. scot.	Lightfoot (John). Flora Scotica. 2 vols. 8vo. London, 1777.
Fl. ver.	Pollini (Cyrus). Flora Veronensis. 3 vols. 8vo. Verona, 1822—1824.
For. æg.	Forskaol (Petrus). Flora Ægyptiaco-Arabica. 4to. 1775. Or, Icones Rerum Naturalium. 4to. Hafniæ, 1776.
For. co. goet.	Commentarii Societatis Regiæ Scientiarum Göttingensis. 4to. Göttingen, 1751, to the present time.
Forst.	Forster (George). Characteres generum Plantarum quas in Itinere ad Insulas Maris Australis, &c. 4to. 1776.
Fras. mon.	Fraser (John). A short History of the Agrostis Cornucopiæ. Fol. London, 1789.
Fries obs.	Fries (Elias). Observationes Mycologicæ. 12mo. 2 vols. Hafniæ, 1815—1818.
Fuchs.	Fuchs (Leonhard). De Historia Stirpium Commentarii insignes. Fol. Basiliæ, 1542—1545.
Gae. fr.	Gaertner (Josephus). De Fructibus et Seminibus Plantarum. 2 vols. 4to. Lipsiæ, 1788—1791.
Gar. aix.	Garidel (Pierre Joseph). Histoire des Plantes qui naissent aux Environs d'Aix. 2 vols. fol. Aix, 1715.
Gard. mag.	Loudon (J. C. L.). Gardener's Magazine. Vols. 1. to 6. London, 1826—1830, continued.

Gay dis.	Gay (John). Fragment d'une Monographie des Buttneriacées. 4to. Paris, 1823.
Ger. em.	Gerard (John). The Herbal, or General History of Plants. 1 vol. fol. London, 1797. Enlarged by Johnson. 1 vol. fol. 1633.
Ger. gal.	Gerard (Ludovic). Flora Gallo-provincialis. 8vo. Paris, 1761.
Gil. eu.	Gilibert (Joh. Em.). Histoire des Plantes de l'Europe, ou Elémens de Botanique Pratique. 2 vols. 8vo, Lyons, 1798; 3 vols. 8vo, Lyons, 1806.
Gm. it.	Gmelin (J. G.). Reise durch Sibirien. 4 vols. 8vo. Götting. 1751—1753.
Gm. si.	*Id.* Flora Sibirica. 4 vols. 4to. Petropol. 1747—1769.
Gou. il.	Gouan (Antoine). Illustrationes Botanicæ. Fol. Tiguri, 1773.
Gou. m.	*Id.* Hortus Regius Monspeliensis. 8vo. Lugduni, 1762.
Grev. cryp.	Greville (Robert Kaye). The Scottish Cryptogamic Flora. 4 vols. 8vo.
Gr. wo.	Sinclair (George). Hortus Gramineus Woburnensis. 1 vol. 8vo. 1825.
Hac. ca.	Hacquet (Balthazar). Plantæ Alpinæ Carniolicæ. 4to. Vienna, 1782.
Hag. lich.	Hagen (Carol. Gothofr.). Tentamen Historiæ Lichenum præsertim Prussicorum. 1 vol. 8vo. Regiomonti, 1782.
Hal. h.	Haller (Albert). Historia Stirpium indigenarum Helvetiæ. 3 vols. fol. Berne, 1768.
H. an.	Hortus Anglicus.
H. & B.	Von Humboldt (Alexand. Fr. Henr.) et Bonpland (Aimé). Plantes Equinoxiales. Fol. 1808.
H. & B. n.	Humboldt, Bonpland, and Kunth. Nova Plantarum Genera et Species. 7 vols. 4to. Paris, 1815 to 1825.
H. & G.	Hooker (W. J.) and Greville (R. K.). Icones Filicum. Fol. London, 1827.
Hay. ter.	Hayne (Frid. Gottlieb). Termini Botanici Iconibus illustrati. 4to. Berlin, 1799.
Hay. us.	*Id.* in Usteri's Annalen der Botanik. 6 vols. 8vo. Zurich, 1791—1795.
H. ben.	Roxburgh (Will.). Hortus Bengalensis. 1 vol. 8vo. Calcutta, 1814.
H. ber.	Willdenow (Car. Lud.). Hortus Berolinensis. Fol. Berlin, 1806—1810.
H. cl.	Linnæus (Carolus). Hortus Cliffortianus. Fol. Amst. 1737.
Hed. cryp.	Hedwig (Johannes.). Theoria Generationis et Fructificationis Plantarum Cryptogamicarum. 1 vol. 4to. Petropoli, 1784.
Hed. mus.	*Id.* Species Muscorum Frondosorum. 4to. Lipsiæ, 1801.
Her. am.	Courset (Dumont de), or Delaune. Herbier de l'Amateur. Paris.
Herb. ap.	Herbert (William). A Botanical Arrangement of Bulbous Roots. 8vo 1821.
Her. ger.	L'Heritier (Charles Louis). Geraniologia. Fol. Paris, 1787, 1788.
Her. lug.	Hermann (Paulus). Horti Lugduni Batavi Catalogus. 8vo. Lugd. Bat. 1687.
Her. par.	*Id.* Paradisus Batavus. 4to. Lugd. Bat. 1698.
Her. ser.	L'Heritier (Charles Louis). Sertum Anglicum, sive Plantæ rariores. Fol. Paris, 1788.
Her. st.	*Id.* Stirpes novæ aut minus cognitæ. Fol. Paris, 1784—1785.
H. er. wo.	Hortus Ericeus Woburnensis. 4to. 1 vol. London, 1824.
H. flor.	Passæus (Crispinus). Hortus Floridus. Fol. Arnheim, 1614.
H. got.	Hortus Göttingensis.
H. has.	Moench (Conrad). Enumeratio Plantarum indigenarum Hassiæ. 1 vol. 8vo. Cassel, 1777.
H. kew.	Aiton (William). Hortus Kewensis. Ed. 1. 3 vols. 8vo. London, 1789.
H. mat.	Lagasca (Mariano). Catalogus Plantarum quæ in Horto Regio Madritensi colebantur anno 1815. 8vo. Madriti, 1816.
H. mon.	Decandolle (Aug. Pyr.). Catalogus Horti Monspeliensis. 8vo. Monspelii, 1813; 8vo, Göttingen, 1777.
H. n. h.	Hotton (Petrus). Rei herbariæ Historia et fatto sermo Acad. 4to. Lugd. 1695.
Hof. cryp.	Hoffmann (George Franz.). Vegetabilia Cryptogamica. 4to. Lipsiæ, 1787—1790.
Hof. ger.	*Id.* Flora Germanica. 2 vols. 4to.
Hof. got.	*Id.* Programma Hortus Göttingensis. Fol. 1793.
Hof. ph.	*Id.* Phytographische Blätter. 8vo. Göttingen.
Hof. sa.	*Id.* Historia Salicum Iconibus illustrata. Fol. Lipsiæ, 1785.
Hof. um.	*Id.* Plantarum Umbelliferarum Genera. 8vo. 1816.
Hook. ex. fl.	Hooker (W. J.). The Exotic Flora, 3 vols. 8vo. Edinb. 1825—1827.
Hook. jung.	*Id.* Monograph of the British Jungermanniæ. 4to. London, 1812—1816.
Hor. ph.	Horæ Physicæ Berolinenses. Fol. Berlin.
Hort. tr.	Transactions of the Horticultural Society of London. 7 vols. 4to.
Host gr.	Host (Nicol. Thom.). Icones et Descriptiones Graminum Austriacorum. 3 vols. fol. Vindob. 1801—1803.
H. pfl.	Houttuyn (Martin). Des Ritters von Linné Pflanzensystem nach der Anleitung des Houttuynschen Werks. 14 vols. 8vo. Nurnberg, 1777—1788.
Ic. h. k.	Bauer (Francis). Delineations of Exotic Plants cultivated in the Royal Garden at Kew, published by W. J. Aiton. Fol. London, 1796.
Is. ac. pa.	Isnard. See Ac. par.
Jac. am.	Von Jacquin (Nicolas Jos.). Stirpium Americanarum Historia. Fol. 1763.
Jac. am. pic.	*Id.* The same work with coloured plates, no date.
Jac. au.	*Id.* Floræ Austriacæ Icones. 5 vols. fol. Vindob. 1773—1778.
Jac. c.	*Id.* Collectanea ad Botanicam, &c., spectantia. 5 vols. 4to. Vindob. 1786—1796.
Jac. ec.	*Id.* Eclogæ Botanicæ. Fol. 1811—1816.
Jac. fr.	*Id.* Fragmenta Botanica. Fol. 1800—1809.
Jac. gram.	*Id.* Eclogæ Botanicæ. Fol. 1811—1816.
Jac. h. vin.	*Id.* Hortus Britannicus Vindobonensis. 3 vols. fol. Vindob. 1764—1776.
Jac. ic.	*Id.* Icones Plantarum rariorum. 3 vols. fol. Vindob. 1781—1793.
Jac. m.	*Id.* Miscellanea Austriaca ad Botanicam, &c., spectantia. 2 vols. 4to. Vindob. 1778—1781.
Jac. ob.	*Id.* Observationes Botanicæ. Fol. Vindob. 1764—1771.
Jac. ox.	*Id.* Oxalidis Monographia Iconibus illustrata. 4to. Vindob. 1792.
Jac. sc.	*Id.* Plantarum rariorum Horti Cæsarei Schœnbrunensis. 4 vols. fol. Vindobonen. 1797—1804.
Jac. st.	*Id.* Stapeliæ cultæ. Fol. Vindob. 1806—1815.
Jo. h. n.	Journal d'Histoire Naturelle. 2 vols. 4to. Paris, 1792.
Jo. sc.	Journal of Science, edited at the Royal Institution. 8vo. Published quarterly.
Jun. ic.	Junghans (Phil. Carp.). Icones Plantarum ad Vitam impressæ. Fol. Halæ, 1787.
Juss. sci.	Jussieu, in Mémoires de l'Académie Royale des Sciences. 4to. Paris, 1740.
Kæm. am.	Kæmpfer (Engelbert). Amœnitates Exoticæ. 4to. Lemgoviæ, 1712.
Kæm. ic.	*Id.* Icones selectæ Plantarum. Fol. London, 1791.
Kern. abr.	Kerner (John Sim.). Abbildungen und Beschreibungen der Baume Welche in Wurtemberg wild Wachsen. 4 heft. 4to. Stuttgard, 1783—1786.
Ker rev.	Ker (John Bellenden). Recensio Plantarum hucusque in Repositorio Botanicorum depictarum. 4to. London, 1801.
Ker strel. ic.	*Id.* Coloured figures of the Genus Strelitzia. Fol.

Kno. del.	Knorr (Georg. Wolfgang). Deliciæ Naturæ selectæ. 2 vols. fol. Nurnberg, 1766—1767.
Kno. th.	*Id.* Thesaurus Rei Herbariæ Hortensisque universalis. 2 vols. fol. 1770—1772.
Kr. sil.	Krocker (Ant. Joh.). Flora Silesiaca renovata. 2 vols. 8vo. Vratislaviæ, 1787—1790.
Kth. mim.	Kunth (Car. Sigism.). Mimoses et autres Plantes Legumineuses du Nouveau Continent. Fol. Paris, 1819, &c.
Kun. nov. g.	*Id.* Nova Genera et Species Plantarum. 7 vols. 4to. Paris, 1825.
Lab. n. h.	Labillardière (Jac. Jul.). Novæ Hollandiæ Plantarum Specimen. 2 vols. fol. Paris, 1804—1806.
Lab. syr.	*Id.* Icones Plantarum Syriæ rariorum. Fol. Paris, 1791—1812.
Lab. vo.	*Id.* Relation du Voyage à la Recherche de la Peyrouse. Paris, 1798. 2 vols. 8vo.
Lamb. ci.	Lambert (Aylmer Bourke). Description of the Genus Cinchona. London, 1797.
Lamb. pin.	*Id.* A Description of the Genus Pinus. Fol. London, 1803. New ed. 1829.
Lam. ic. in.	Lamarck (Jean Baptiste Monet de la). Icones Plantarum ined.
Lam. il.	*Id.* Illustration des Genres. 4to. Paris, 1791, &c.
Lamour. dis.	Lamouroux (Justin). Dissertations sur plusieurs Espèces de Fucus. 4to. Agen, 1805.
L. & O. ab. L. & O. a. b. g.	Link (Henr. Frid.) et Otto (Frid.). Abbildungen und Beschreibungen seltener Pflanzen in Berlin Garten. 4to. Berlin, 1821, and following years.
L. & O. dis.	*Id.* Ueber die Gattungen Melocactus und Echinocactus in Hort. Soc. Trans. Berlin. vol. 2. 4to.
L. & O. h. ber.	*Id.* Horæ Physicæ Berolinenses. Fol.
Lap. sax.	Lapeyrouse (Philip Picot). Monographia Saxifragarum. Cujus partem facit. Toulouse.
Lar. dis.	De La Roche (Daniel). Specimen Botanicum inaugurale sistens Descriptiones Plantarum aliquot novarum. 4to. 1766.
Lawr. pass.	Lawrence (Miss). Six numbers of coloured figures of Passion Flowers. Fol. London.
Lawr. ros.	*Id.* A Collection of Roses from Nature. Fol. London, 1799.
L. D. fr.	Loiseleur's Duhamel, &c. A new edition by Loiseleur Deslongchamps. See Duh. fr.
Lec. pas.	Leconte's Pastures.
Lee. gr. Leers ber.	Leers (Joh. Dan.). Flora Herbornensis. 8vo. Colon. Allobr. 1789.
Leh. as.	Lehmann (J. C. G.). Plantæ Asperifoliæ Nucif. 2 vols. 4to. Berlin, 1818.
Leh. b.	*Id.* in Berlinisches Magazin, &c.
Leh. m.	*Id.* Monographia Generis Primularum. 4to. Lipsiæ, 1817.
Leh. nic.	*Id.* Generis Nicotianarum Historia. 4to. 1818.
Leh. pot.	*Id.* Monographia Generis Potentillarum. 4to. Hamburgh, 1820.
L. f. dec.	Linnæus (Carolus, filius). Plantarum rariorum Horti Upsaliensis Decas. Fol. Stock. 1762–3.
L. f. fa.	*Id.* Plantarum rariorum Horti Upsaliensis fasciculus 1. Fol. Lips. 1767.
Lind. col.	Lindley (John). Collectanea Botanica. Fol. London, 1821.
Lind. dig.	*Id.* Digitalium Monographia. Fol. London, 1821.
Lind. ros.	*Id.* Rosarum Monographia. 8vo. London, 1820.
Lin. er.	Linnæus's Ericæ.
Lin. tr.	Transactions of the Linnean Society of London. 4to. London, 1791—1829.
Lk. obs.	Link (Henr. Frid.). Observationes in Ordines Plantarum Naturales (Fungos tantum), diss. 1. et 2. in Magazin der Gesellschaft Naturforchunden Freunde.
Lob. ic.	De Lobel or Lobelius (Mathias). Stirpium Icones. 4to. Antwerp, 1591.
Lob. ob.	*Id.* Observationes Botanicæ.
Læf. it.	Læfling (Peter). Iter Hispanicum. 8vo. Stockholm, 1758.
Loe. pr.	Loeselius (John). Flora Prussica. 4to. Regiomonti, 1793.
Loi. gal.	Loiseleur Deslongchamps (J. L. A.). Flora Gallica. 2 vols. 12mo. Paris, 1806—1807.
Loi. no.	*Id.* Notices sur les Plantes à ajouter à la Flore de France. 1 vol. 8vo. Paris, 1810.
Loi. sup.	*Id.* Supplement to Flora Gallica. 8vo. Paris, 1807.
Loud. enc. pl.	Loudon (J. C. L.). Encyclopædia of Plants. 8vo. London, 1830.
Loud. g. m.	*Id.* Gardener's Magazine. Vols. 1. to 3. London, 1826—30, continued.
Loud. m. n. h.	*Id.* Magazine of Natural History, Vols. 1. to 3. London, 1828—30, continued.
Lyng. hyd.	Lyngbye (H. C.). Hydrophytologia Danica. 4to. Copenhagen.
Mag. ber.	Martini (Henr.). Berlinisches Magazin oder Gesammlette Schriften. 8vo. Berlin, 1765—1767.
Mag. h.	Magnol (Petrus). Hortus Regius Monspeliensis. 8vo. Monsp. 1697.
Mag. mo.	*Id.* Botanicon Monspeliense. 12mo. Monsp. 1686.
Mag. nat. hist.	Loudon (J. C. L.). Magazine of Natural History. Vols. 1. to 3. London, 1828—30, continued.
Marcg. bra.	Marcgravius (Georg.). Historia Rerum Naturalium Brasiliæ. Fol. L. Bat. 1648.
Mart. br.	Martius (C. F. P.). Nova Genera et Species Plantarum quas in Itinere per Brasiliam ann. 1817—1820. 4to.
Mart. cen.	Martyn (John). Historia Plantarum rariorum. Cent. 1. dec. 1—5. Fol. London, 1728.
Mart. med.	Von Martius (Carl. F. P.). Specimen Materiæ Medicæ Brasiliensis. Monach. 1824. Fol.
Mart. palm. ic.	*Id.* Genera et Species Palmarum quas in Itinere per Brasiliam collegit. Monach. 1824. Fol.
Mass.	Masson (Francis). Stapeliæ novæ. Fol. London, 1798.
Mat. com.	Mathiolus (P. Andr.). Commentarii in Libros Dioscoridis de Medica Materia.
Mat. op.	*Id.* Opera Omnia. Fol. Francof. 1598; Basileæ, 1674.
Mee. ic.	Meerburg (Nicol.). Plantarum selectarum Icones pictæ. Fol. L. Bat. 1798.
Mém. m.	Mémoires du Muséum d'Histoire Naturelle. 4to. Paris, 1815—1829.
Mém. mosc.	Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscow. 6 vols. 4to. Moscow, 1811, to the present time.
Men. pu.	Mentzel (Christ.). Pugillus Plantarum rariorum. Fol. 1682.
Mer. sur.	Merian (Maria Sybilla). De Metamorphosibus Insectorum Surinamensium. Fol. Hagæ, 1726.
M. fl. vi.	Moretti (Gius.). Notizia supra diverse Piante da aggungiarsi alla Flora Vicentina. 4to. 1813.
M. h.	Morison (Robert). Plantarum Historia Universalis Oxoniensis. 2 vols. fol. Oxon. 1680.
Mic. am.	Michaux (André). Flora Boreali-Americana. 2 vols. 8vo. Paris, 1803.
Mic. ar.	Michaux (André Franc. fils). Histoire des Arbres forestiers de l'Amerique Septentrionale. 3 vols. 4to. Paris, 1810—1813.
Mic. gen.	Micheli (Peter Ant.). Nova Plantarum Genera. Fol. Florence, 1729.
Mic. quer.	Michaux (André). Histoire des Chênes de l'Amerique Septentrionale. Fol. Paris, 1801.
Mil. d. ed.	Miller (Philip). Gardener's Dictionary. Second edition. Figures, 2 vols. fol.
Mil. ic.	*Id.* Figures of Plants described in the Gardener's Dictionary. 2 vols. fol. London, 1760.

M. in.	Mémoires de l'Institut National des Sciences et des Arts. 1 vol. 4to. Paris, 1796, et seq.
Miss Chalm. ic.	Figures of Bulbs, by Miss Chalmers. Not yet published.
M. msq.	Usher, in Memoirs of Natural History of Moscow. See Mém. Mosc.
Moen. wei.	Moench (Conrad). Verzeichniss Ausländischer Bäume des Lustschlosses Weissenstein. 8vo. Frankf. 1785.
Mo. gr.	Monti (Josephus). Catalogi Stirpium Agri Bononiensis Prodromus Gramina et Affinia complectens. 1 vol. 4to. Bononiæ, 1719.
Muhl dan.	Muller (Ott. Frid.) Flora Danica. Vols. 4 and 5. The rest by Vahl and Horneman. 5 vols. fol. Havniæ, 1566—1782.
M. um.	Morrison (Robert). Plantarum Umbelliferarum Distributio nova. Fol. Oxon. 1672.
Munt. ph.	Munting (Abrah.). Phytographia curiosa. 1 vol. fol. 1702. 1713. 1727.
Mur.	Murray (Joh. Andr.). Prodromus Designationis Stirpium Gottingensium. 8vo. Gotting. 1770.
Musc. brit.	Hooker and Taylor. Muscologia Britannica. 8vo. London, 1818.
Musc. hib.	Turner (Dawson). Muscologiæ Hibernicæ Specimen. 12mo. London, 1804.
N. a. p.	Nova Acta Academiæ Scientiarum Imperialis Petropolitanæ.
Nat. ber.	Willdenow (Lud.). Der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin neue Schriften. 4to. Berlin, 1795, and following years.
N. c. g.	Novi Commentarii Societatis Regiæ Scientiarum Göttingensis. 4to. 1751, to the present time.
N. c. p.	Novi Commentarii Academiæ Imperialis Petropolitanæ.
N. cur	Nova Acta Physico-medica Academiæ Cæsareæ Leopoldino-Carolinæ Naturæ Curiosorum. 4to. Continued to the present time.
Nees h. b.	Nees von Esenbeck (C. G.). Horæ Physicæ Berolinenses collectæ ex Symbolis Virorum doctorum Link, Rudolphi, &c. 1 vol. fol. 1820.
Nees pilze.	*Id.* Das System der Pilze und Schwämme. 4to. Wurtzburg, 1817.
Nees r. g.	*Id.* Assisted by Aug. Weihe. Rubis Germanicis edendis, &c. 4to. Rome, 1823.
Nes. pot.	Nestler (C. G.). Monographie de Potentilla. 4to. Parisiis et Argentorati, 1816.
N. h.	Acta Literaria Universitatis Hafniensis. 4to. Hafniæ, 1778, and following years.
N. m. r.	Nees and Martius, in Nova Acta Physico-medica Academiæ Cæsareæ Leopoldino-Carolinæ Naturæ Curiosorum Bonnæ. 4to. From 1757, to the present time.
Nocca tr.	Nocca (Dominicus). Ticinensis Horti Plantæ selectæ. 1 fasc. fol. Papiæ, 1814.
Noi. jar.	Noisette (Louis). Le Jardin Fruitier. 4to. Paris, 1813.
Nov. com. got.	See N. c. g.
Or. d.	De Ortega (Cas. Gomez). Novarum aut rariorum Plantarum Hort. R. Madritensis Decades. 4to. Madrid, 1797, 1798.
Osb. it.	Osbeck (Peter). A Voyage to China, &c. 8vo. London, 1771.
Pa. it. ger.	Pallas (Peter Simon). Reise durch Verschiedene Provinzen des Russischen Reichs. 3 vols. 4to. Petrop. 1771—1776.
Pal. as.	*Id.* Species Astragalorum descriptæ et Iconibus illustratæ. Fol. Lipsæ. 1800.
Pal. ill.	*Id.* Illustrationes Plantarum minus cognitarum. Fol. Lipsiæ, 1803.
Pal. it.	*Id.* Voyages dans l'Empire Russe. 8 vols. 8vo.
Pal. p.	*Id.* In the Petersburgh Transactions. See Ac. pet.
Pal. ros.	*Id.* Flora Rossica. Fol. Petrop. 1784—1788.
Par. lon.	Salisbury (Rich. Ant.). Paradisus Londinensis. 2 vols. 4to. London, 1805—1808.
Par. p.	Parkinson (John). A Paradise of Pleasant Flowers. Fol. London, 1629.
Parry's app. ic.	Parry (William). A Voyage to discover the North West Passage. 4to. London. Appendix.
Par. th.	Parkinson (John). Theatrum Botanicum. Fol. London, 1640.
Pattera.	Patterson (William). A Narrative of Four Journeys into the Country of the Hottentots. 4to. London, 1789.
Pers. disp.	Persoon (Christ. Henr.). Tentamen Dispositionis methodicæ Fungorum. 8vo. Lipsæ. 1797.
Pers. ic. pict.	*Id.* Icones pictæ Specierum rariorum Fungorum. 4to. Paris and Strasb. 1803.
Pers. syn.	*Id.* Synopsis Plantarum, seu Enchiridion Botanicum. 2 vols. 12mo. Paris, 1805—1807.
Pet. brit.	Petiver (James). Herbarii Britannici Catalogus. Fol. London, 1702—1704.
Pet. fil.	*Id.* Pterigraphia Americana. Fol. London.
Pet. g.	*Id.* Gazophylacium Naturæ et Artis. Fol. London, 1702—1704.
Pet. m.	*Id.* Musæi Petiveriani Centuriæ 10. 8vo. London, 1695.
Ph. am.	Pursh (Frederick). Flora Americanæ Septentrionalis. 2 vols. 8vo. London, 1814.
Ph. tr.	Transactions of the Royal Society of London. Many vols. 4to. London, 1665, to the present time.
Pic. h. p.	Picciuoli (Giuseppe). Hortus Panciaticus. 4to. Firenze, 1783.
Pis. br.	Piso (Gulielm.). Historia Naturalis Brasiliæ. Fol. Amsterdam, 1648.
Pis. lib.	*Id.* De Indiæ utriusque Re naturali et medica libri 14. Fol. 1658.
Pl. am.	Plumier (Charles). Description des Plantes de l'Amerique. Fol. 1693—1712.
Plan. h. b.	Plantæ Selectæ Horti Berolinensis. See L. & O. ab., the same.
Pl. dec.	De Candolle (Aug. Pyr.). Plantarum Historia succulentarum. Fol. and 4to. Paris, 1799—1803.
Pl. ed. B.	Plumier (Charles). Plantæ Americanæ à C. Plumier detectæ et. à J. Burmanno editæ. Fol. Amst. 1755.
Pl. fil.	*Id.* Traité des Fougères de l'Amérique. Fol. Paris, 1705.
Pl. gen.	*Id.* Nova Plantarum Americanarum Genera. 4to. Paris, 1703
Pl. ic.	*Id.* Plantarum Americanarum fasc. 10, continentes Plantas quas olim C. Plumierius detexit et depinxit. Edidit Johannes Burmannus. Fol. Amst., 1755.
Plk. ic.	Plenck (Jos. Jac.) Icones Plantarum medicinalium. Fasc. fol. 1803 et seq.
Pluk. al.	Plukenett (Leonard). Almagestum Botanicum, sive Phyt. Onomasticon. 1 vol. 4to. 1796.
Pluk. am.	*Id.* Amaltheum Botanicum. 1 vol. 4to. 1705.
Pluk. m.	*Id.* Almagesti botanici Mantissa. 1 vol. 4to. 1700.
Pluk. ph.	*Id.* Phytographia, seu Stirpium illustriorum, &c. 4 vols. 4to. London, 1691—1706.
Poc. crat.	Pococke. Cratægi.
Pohl fl. bo.	Pohl. (Imman.). Versuch einer Flora Böhmens. 2 vols. 8vo. Prague, 1810—1814.
Pt. et T. fl.	Poiteau et Turpin. Flore Parisienne. Fol. Paris, 1808, &c.
Purt. fl.	Purton (Th.). Midland Flora. 2 vols. 8vo. Stratford upon Avon, 1817.
Qu. his.	Quer (Martinez). Flora Espanola. 4 vols. 4to. Madrid, 1762—1764.
Raddi m.	Raddi (Joseph). Memoir Flor. Brasil. Observationes in Atti di Siena. vol. 9. and in Memorie di Modena. vols. 18. and 19.
Rad. dis.	Radius (Justus). De Pyrola et Chimaphila Specimen. 4to. Lipsiæ, 1821.

Rauw. hod. / Rauw. it.	Rauwolf (Leonh.). Aigentliche Beschreibung der Raiss in den Morganlander. 4to. Laugangen, 1582—1583.
Ray sy.	Ray (Joh.). Synopsis Stirpium Britannicarum. 1 vol. 8vo.
Rchb. ac.	Reichenbach (Lodov.). Monographia Generis Aconiti et Delphinii. Fol. Lipsiæ, 1820.
Rchb. bot.	*Id.* Hortus Botanicus. 4to. Lipsiæ, 1824.
Reb. neo.	Rebentisch (Joh. Frider.). Prodromus Floræ Neomarchicæ. 8vo. Berolini, 1804.
Red. lil.	Redouté (P. J.). Les Liliacées. 8 vols. fol. Paris, 1802—1816.
Red. ros.	*Id.* Les Roses. Fol. Paris.
Ren. spec.	Reneaulme (Paul). Specimen Historiæ Plantarum. 4to. Paris, 1611.
Retz.	Retzius (And. Joh.). Observationes Botanicæ. 4to. London, 1774—1791.
R. Hou.	Reliquiæ Houstonianæ. 4to. London, 1781.
Riv. mon.	Rivinus (Aug. Quirinus). Ordo Plantarum Flore irregulari monopetalo. Fol. Lips. 1690.
Riv. tet.	*Id.* Ordo Plantarum Flore irregulari tetrapetalo. Fol. Lips. 1699.
R. mal.	Van Rheede (Henricus). Hortus Indicus Malabaricus. 12 vols. fol. 1678—1703.
Rob. ic.	Robert (Nicolas). Icones Plantarum. Fol. Paris, 1701.
Rœ. ar.	Rœmer (Jac. Joh.). Archiv für die Botanik. 3 vols. 4to. 1796—1799.
Rœ. sc.	*Id.* Scriptores de Plantis Hispanicis, Lusitanicis, et Brasiliensibus. 1 vol. 8vo. 1796.
Rosc. scit.	Roscoe (W.). Figures of the Order of Scitamineæ or Monandrous Plants. 1 vol. fol. Liverpool.
Rost. J.	Rostkow (Fr. Gul. Th.). Monographia Generis Junci. 8vo. Berolini, 1801.
Roth abh.	Roth (Alb. Wilh.). Botanische Abhandlungen und Beobachtungen. 4to. Nuremberg, 1787.
Rox. cor.	Roxburgh (William). Plants of the Coast of Coromandel. 2 vols. fol. London, 1795—1798.
Rtb. gr.	Rottboll (Christ. Friis.). Descriptiones et Icones Plantarum rariorum. Fol. Hafniæ, 1773.
Ru. am.	Rumphius (George Everh.). Herbarium Amboinense. 6 vols. fol. Amst. 1750.
Rud. gui.	Rudge (Edward). Plantarum Guianæ rariorum Icones et Descr. Fol. London, 1805.
Rus. al.	Russell (Alex.). Natural History of Aleppo. 1 vol. 4to. 1756. Ed. 2. 1794.
Sab. rom.	Sabbati (Liberatus). Hortus Romanus. 7 vols. fol. Romæ, 1772—1784.
Sal. st.	Salisbury (Richard Anthony). Icones Stirpium rariorum. Fol. London, 1791.
San. vi.	Santi (George). Viaggi al Mont Amiata e per la Toscana. 3 vols. 8vo. Pisa, 1795—1806.
Savi d.	Savi (Gajetanus). Dissertatio Phaseoli.
Savi med.	*Id.* Materia Medica vegetabile Toscana. Fol. Firenze, 1805.
Savi ph.	*Id.* Memoir on Phaseolus.
Savi pis.	*Id.* Flora Pisana. 2 vols. 8vo. Pisæ, 1798.
Sc. b. j.	Schrader (H. A.). Journal für die Botanik. 10 fasc. 8vo. Göttingæ, 1799—1803.
Sc. dansk.	*Id.* Det Kongelige Danske Landhuus holdings-selkabs Schrifter. 4 vols. 8vo. Klobbenhavn, 1776—1794.
Sc. gen. nov.	*Id.* Nova Plantarum Genera. 1 fasc. Fol. 1797.
Sc. ger.	*Id.* Flora Germanica. 8vo. Gottingæ, 1806.
Sc. hal.	*Id.* De Halophytis Pallasii. 4to. Gotting. 1810.
Sc. han.	*Id.* Sertum Hanoverianum. Fol. Gotting. 1795—1796.
Sc. phil.	*Id.* Dissertation on the Genus Philadelphus. Not published.
Sc. sam.	*Id.* Systematische Sammlung Kryptogamischer Gewächse. 2 fasc. 8vo. Gottingen, 1796, 1797.
Sc. v.	Schrader (H. A.). Commentatio de Veronicis spicatis. 8vo. Gottingæ, 1803.
Sc. verb.	*Id.* Monographia Generis Verbasci. 4to. Gottingæ, 1813.
Sch. ag.	Scheuchzer (Johan.). Agrostographia, sive Graminum, Juncorum, Cyperorum, iisque Affinium Historia. 1 vol, 4to. Tigari, 1775.
Sch. bs.	Schwencke (Mart. W.). Beschryving der Gewassen. Gravhage, 1766.
Sch. ce.	Schreber (John Christ.). Beschreibung der Græsser. Fol. Leipsic, 1769 and 1810. 3 fasc.
Schæff.	Schæffer (Jac. Christ.). Fungorum Bavariæ et Palatinatus Icones. 4 vols. 4to. Ratisbonæ, 1702—1770.
Schk. ca.	Schkuhr (Christ.). Histoire des Carex ou Laiches. 8vo. Leipsig, 1802.
Schk. cryp.	*Id.* Vier und zwanzigste Klasse des Linneschen Pflanzensystems. 4to. Wittenberg, 1809.
Schk. fil.	*Id.* Abbildungen der Farrnkrauter.
Schk. han.	*Id.* Botanisches Handbuch. 3 vols. 8vo. Wittenberg, 1791—1803.
Schk. us.	*Id.* in Usteri's (Paul) Annalen der Botanik. 6 vols. Zurich, from 1791 to 1793.
Schl. ran.	Schlechtendahl (A.). Animadversiones in Ranunculeas Candollii. 4to. Berlin, 1819, 1820. In 2 fasciculi.
Schm. ar.	Schmidt (Franz.). Œsterreichs Allgemeine Baumzucht. 2 vols. fol. Vienna, 1792—1794.
Schm. ic.	Schmiedel (Cas. Christ.). Icones Plantarum. Fol. Norimb. 1762.
Schn. ic.	Schneevooght (G. Voorhelm). Icones Plantarum rariorum. 2 vols. fol. Haarlem, 1793.
Schou.	Schousboe (P. K. A.). Iagttagelser over væxtriget i Marocco. 4to. Kiobenh. 1800.
Sch. mo.	Schranck (Fr. von Paula). Plantæ rariores Horti Monacensis. Fol. Munich, 1817—1819.
Schreb. dec.	Von Schreber (Joh. Christ. Dan.). Icones Plantarum minus cognitarum. Decas 1. Fol. Halæ, 1766.
Schreb. gr.	*Id.* Beschreibung der Græser. 2 vols. fol. Lips. 1769—1779.
Schwæg. sup.	Schwægrichen (Frid.). Species Muscorum Hedwig Supplementum. 4to. Lips. 1811.
Scop. car.	Scopoli (Joh. Ant.). Flora Carniolica. 8vo. Viennæ, 1760.
Scop. d.	*Id.* Deliciæ Floræ Insubricæ. 3 vols. fol. Ticini, 1786—1788.
Seba	Seba (Alb.). Locupletissimi Rerum Naturalium Thesauri Descriptio. 4 vols. fol. Amst. 1734—1765.
Seba. rom.	Sebastiani (Ant.). Romanarum Plantarum. 2 vols. 4to. Romæ, 1813—1815.
Seg. ver.	Seguier (Joh. Franc.). Plantæ Veronenses. 3 vols. 8vo. Veronæ, 1745.
Ser. hel.	Seringe (N. C.). Musée Helvétique d'Histoire Naturelle. 4to. 1818—1820.
Shaw bar.	Shaw (Thomas). Travels in Barbary and the Levant. 1 vol. fol. 1738. Supplement, 1746.
Sl. jam.	Sloane (Hans). A Voyage to Madeira, Barbadoes, Nevis, St. Christopher's, and Jamaica. 2 vols. fol. London, 1707.
Sm. ex. bot.	Smith (J. Edward). Exotic Botany. 1804—1808.
Sm. ic. in.	*Id.* Plantarum Icones hactenus ineditæ. fasc. I—3. 1789—1791. Fol.
Sm. ic. pic.	*Id.* Icones pictæ Plantarum rariorum. Fol. London, 1790—1793.
Sm. n. h.	*Id.* A Specimen of the Botany of New Holland. 4to. London, 1793.
Sm. spic.	*Id.* Spicilegium Botanicum. Fol. London, 1791—1792.
Sm. tr.	*Id.* Tracts relating to Natural History. 1 vol. 8vo. 1798.
Soc. mos.	See Mém. mosc.
Sol. min.	Sole (William). Menthæ Britannicæ. Fol. Bath, 1798.
Son. it.	Sonnerat (P.). Voyage à la Nouvelle Guinée. 4to. Paris, 1776.
Sow.	Sowerby (James). Coloured figures of English Fungi. Fol. London, 1796—1815, &c.

Spar. h.	Sparrman (Andr.). Kongl. Svenska Vetenskaps Academiens Handlingar. 8vo. Stockholm, from 1739 to 1816.
Spr. b. m.	Sprengel (Curt.), in Berlinisches Magazin.
Spr. cryp.	*Id.* Introduction to the Study of Cryptogamous Plants, translated from the German. 8vo. 1813.
Spr. end.	*Id.* Neue Endeckungen un Ganzen Umfang der Pflanzenkunde. 8vo. Lipsiæ, 1820.
Spr. hal.	*Id.* Floræ Halensis Tentamen novum. 8vo. Halæ Sax. 1806.
Spr. um.	*Id.* Plantarum Umbelliferarum Prodromus. 4to. Halæ, 1813.
Stack. fuci.	Stackhouse (John). Nereis Britannica. Fol. Bath, 1795—1797.
Ster. sax.	Sternberg (Graf. Casp.). Revisio Saxifragarum Iconibus illustrata. 1 vol. fol. 1810.
Stœr. stra.	Stœrck (Ant.). Libellus de Stramonio, Hyosciamo, Aconito. 8vo. 1763.
Stur. deu. / Stur. ger.	Sturm (Jacob). Deutschlands Flora. 4to. Many volumes. Nuremberg, 1798—1829.
Sw. au. ic. in.	Sweet (R.). Flora Australasica. 1 vol. 8vo. London, 1827, 1828.
Sw. cis.	*Id.* Cistineæ. The Natural Order of Cistus, or Rock-Rose. 1 vol. 8vo. London, 1830.
Swert. fl.	Swertius (Eman.). Florilegium tractans de variis Floribus. 1 vol. fol. 1612.
Sw. fl. gar.	Sweet (R.). The British Flower Garden. 8vo. London, published in monthly numbers.
Sw. fl. gar. ic. in.	*Id.* British Flower Garden. 1823 to the present time, 3 vols. of the old series; and a part of a volume of the new series, 1830.
Sw. ger.	*Id.* Geraniaceæ. 8vo. Published in monthly numbers.
Swz. b. m.	Swartz (Olof), in Berlinisches Magazin.
Swz. fil.	*Id.* Synopsis Filicum, earum Genera et Species complectens. 8vo. Kiliæ, 1806.
Swz. fl.	*Id.* Flora Indiæ Occidentalis. 3 vols. 8vo. Erlangæ, 1797. 1800. 1806.
Swz. ic.	*Id.* Icones Plantarum Indiæ Occidentalis. 1 fasc. Fol. 1794.
Swz. ob.	*Id.* Observationes Botanicæ. 8vo. Erlangæ, 1791.
Swz. pr.	*Id.* Prodromus Descriptionum Vegetab. Indiæ Occidentalis. 8vo. Holmiæ, 1788.
Tab. ic.	Tabernæmontanus (Jac. Theod.). Icones Plantarum, cur. N. Bassæo. 4to. Frankf. 1590.
Tab. kr.	*Id.* Kræuterbuch. Fol. 1588.
Tau. h. c.	Tausch (Ign. Fred.). Hortus Canalius. Fol. part 1. Prague, 1823.
Th. act. haf.	Thunberg (Car. Petr.), in Acta Literaria Universitatis Hafniensis. 1 vol. 4to. Hafniæ, 1770.
Th. gar.	*Id.* Dissertatio de Gardenia. 4to. Upsal, 1780.
Th. h.	*Id.* in Kongl. Svenska Vetenskaps Academiens Handlingar. 8vo. Stockholm, 1739—1816.
Thore j.	Thore (Jean). Observations in Journal de Botanique.
Thou. af.	Du Petit Thouars (Aubert). Histoire des Végétaux recueillies dans les Iles Australes d'Afrique. 4to. Paris, 1806.
Thou. or.	*Id.* Histoire des Plantes Orchidées recueillies sur les trois Isles Australes d'Afrique. 8vo. Paris, 1822.
Th. p.	Thunberg (Car. Petr.), in Novi Commentarii Academiæ Imperialis Petropolitanæ. 20 vols. 4to. 1720—1776.
Thun. dra.	*Id.* Diss. Dracæna, 2 vols. 4to. Upsal, 1780.
Thun. er.	*Id.* Dissert. de Erica. 4to. Upsal, 1785.
Thun. fic.	*Id.* Diss. Ficus Genus. Upsal, 1786.
Thun. ir.	*Id.* Dissertatio de Iris. 4to. 1782.
Thun. jap.	*Id.* Flora Japonica. 8vo. Lipsæ, 1784.
Thun. pr.	*Id.* Dissertatio de Protea. 1781.
Thun. v.	*Id.* Voyage au Japon, &c. 8vo. 1796.
Th. up.	Thunberg (Car. Petr.), in Acta Literaria et Scientiarum Upsaliæ aut ab Academia Upsaliensi publicata. 1750—1816.
Til. pis.	Tilli (Mich. Aug.). Catalogus Horti Pisani. Fol. Florence, 1723.
Tode fun.	Tode (Henr. Jul.). Fungi Mecklenburgenses selecti. 4to. Luneburg, 1790.
To. it.	Tournefort (Pitton de). Relation d'un Voyage au Levant. 2 vols. 4to. Paris, 1717.
Tou. ins.	*Id.* Institutiones Rei Herbariæ. 3 vols. 4to. 1717. 1719.
Tourn. vo.	*Id.* Relation d'un Voyage au Levant. 2 vols. 4to. Paris, 1717.
Trat. ar.	Trattinnick (Leop.). Archiv der Gewächskunde. 4to. Vienn. 1811—1812.
Trat. au.	*Id.* Flora Austriaca sicca. Fol. 1792.
Trat. tab.	*Id.* Observationes Botanicæ Tabularium Rei Herbariæ illustrantes. 4to. 1811.
Trat. th.	*Id.* Thesaurus Botanicus. Fol. Vien. 1819.
Tr. ehr.	Trew (Christ. Jac.). Plantæ selectæ ab Ehret pictæ. Fol. 1750—1773.
Trev. b.	Treviranus (Lud. Christ.), in Berlinisches Magazin.
Trev. del.	*Id.* De Delphinio et Aquilegia Observationes. 4to. 1817.
Tri. ob.	Triumfetti (Joh. Bapt.). Observationes de Ortu et Vegetatione Plantarum. 4to. Romæ, 1685.
Tr. pl.	Trew (Christ. Jac.). Plantæ rariores. Ed. J. C. Keller. Fol. 1763.
Turn. fuci.	Turner (Dawson). Historia Fucorum. 3 vols. fol. London, 1802, &c.
Us. an.	Usteri (Paul). Neue Annalen der Botanik. 8vo. 1794.
Vahl ec.	Vahl (Martinus). Eclogæ Americanæ. Fol. 1796.
Vahl ic.	*Id.* Icones Plantarum in Eclogis descriptarum. Fol. 1798.
Vahl sy.	*Id.* Symbolæ Botanicæ. Fol. Hafn. 1790—1794.
Vail. it.	Vaillant (Sebastien). Botanicon Parisiense. 1 vol. folio. Leid. 1727.
Vail. pa.	*Id.* Botanicon Parisiense, Operis majoris Prodromus. 8vo. L. Bat. 1723.
Vau. con.	Vaucher (Jean Pierre). Histoire des Conferves d'Eau douce. 4to. Genève, 1803.
Ven. cels.	Ventenat (Etienne Pierre). Description des Plantes nouvelles ou peu connues du Jardin de J. M. Cels. Fol. Paris, 1800.
Ven. ch.	*Id.* Choix des Plantes. Fol. Paris, 1803—1808.
Ven. mal.	*Id.* Jardin de la Malmaison. Fol. 1803—1805.
Ven. til.	*Id.* Monographie du Genre Tilleul. 4to. Paris, 1802.
Vib. ce.	Viborg on the Cerealia.
Vig. his.	Viguier (L. G. A.). Histoire Naturelle des Pavots et des Arjemones. 4to. Montpelier, 1814.
Vil. del.	Villars (D.). Histoire des Plantes du Dauphiné. 3 vols. 8vo. Grenoble, 1786—1788.
Vil. s. j.	*Id.* in Schrader's Journal für die Botanik. 5 vols. 8vo. Göttingen, 1803—1810.
Vil. stras.	*Id.* Catalogue méthodique du Jardin de Strasbourg. 8vo. 1807.
Viv. an.	Viviani (Dom.). Annali di Botanica. 2 vols. 8vo. Genova, 1802, 1803.
Viv. fr.	*Id.* Floræ Italicæ Fragmenta. 4to. Genoa, 1808.
Viv. lib.	*Id.* Floræ Libycæ Specimen. Fol. Genoa, 1824.
Vol. nor.	Volckamer (Joh. Georg.). Flora Noribergensis. 4to. Noribergæ, 1700.
W. ach.	Willdenow (Car. Lud.). Tractatus de Achilleis et Tanaceto. 8vo. Halæ Magd. 1789.
—	
Wa. fl. hel.	Wahlenberg (Georg.). De Vegetatione Helvetica. 8vo. Furic. 1813.
Wa. lap.	*Id.* Flora Lapponica. 8vo. Berlin, 1812.

Wal.pl.as.ra.ic.	Wallich (Nath.). Plantæ rariores Asiaticæ. 2 parts, fol. London, 1830.
Wal. res.	*Id.* Asiatic Researches, or Transactions of the Society instituted in Bengal. 4to. 1788.
Walt. ca.	Walter (Thom.). Flora Caroliniana. 8vo. London, 1788.
Walt. h.	Walther (Aug. Frid.). Designatio Plantarum Horti ejus 8vo. Lips. 1735.
W. & K.	Waldstein (Franc.) et Kitaibel (Paul). Descriptiones et Icones Plantarum rariorum Hungariæ. 3 vols. fol. Vienn. 1802—1812.
Wang.	Von Wangenheim (Fried Ad. Jul.). Anpflanzung North Amerikanischer Holzarten. 1 vol. folio. Gottingæ, 1787.
W. ar.	Willdenow (Car. Lud.). Historia Amaranthorum. Fol. Turici, 1790.
W. h. m.	*Id.* In Berlinisches Magazin oder Gesammlete Schriften, &c. 4to. 1765—1767.
Weig. obs.	Weigel (Christ. Ehrenb.). Observationes Botanicæ. 4to. Gryphiæ, 1772.
Wein.	Weinmann (J. Gul.). Phytanthoza Iconographica. 4 vols. fol. Regemb. 1737—1745.
Wen. c.	Wendland (Joh. Christ.). Collectio Plantarum tam exoticarum quam indigenarum. 4to. Hanoveræ, 1805, &c.
Wen. er.	Wendland (Joh. Christ.). Ericarum Icones et Descriptiones. 4to. 1798, &c.
Wen. han.	*Id.* Sertum Hanoveranum. 4 fasc. Fol.
Wen. her.	*Id.* Hortus Herrenhusanus. Fol. 1798, &c.
Wen. ob.	*Id.* Botanische Beobachtungen. 1 vol. 4to. Hanover, 1798.
W. erf.	Willdenow (Car. Lud.), in Acta Academiæ electoralis Moguntinæ Scientiarum utilium quæ Erfordiæ. 2 vols. 8vo. Erford et Gothæ, 1757—1761; the rest in 4to, 1775 and 1776.
Wern. tr.	Transactions or Memoirs of the Wernerian Society. 8vo. Edinburgh, 1809, to the present time.
W. h. b.	Willdenow (Car. Lud.). Hortus Berolinensis. Fol. Berlin, 1806—1810.
W. n. ber.	*Id.* in newen Schriften des Berlinisches Gesellschaft naturforschunden freunde. 6 vols. 8vo. Berlin, 1780—1785.
Wood.	Woodville (William). Medical Botany. 3 vols. 4to. 1790.
W. ph.	Willdenow (Car. Lud.). Phytographia. Fol. Erlangæ, 1797.
Za.	Zanon (Antonio). Istoria Botanica. Fol. Bologna, 1675.
Zo. ic.	Zorn (Barthol.). Icones Plantarum Medicinalium. 8vo. Nuremb. 1779—1784.

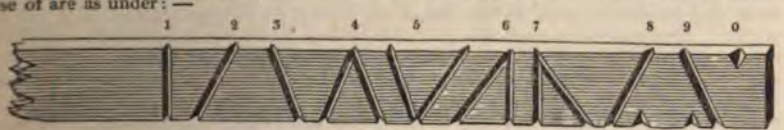
METHODS OF NAMING AND NUMBERING PLANTS.

In gardens or garden scenery where accuracy and intelligence are aimed at, all the less common plants, ligneous and herbaceous, and all the varieties of fruits, should have their names affixed to them; with the addition of their native country, year of introduction if exotic, and natural order. Larch, oak, and yew are the most durable timbers for forming tallies on which to write or paint these names. The cheapest and best description of cast-iron tally is that of Mr. Stuart Murray (*Gard. Mag.* vol. iii. p. 29.), the next best that used in the garden of the Horticultural Society. (*Gard. Mag.* vol. vi. p. 407.) For trees, shrubs, and large plants, the names may be painted on the ends of bricks, as in Messrs. Loddiges's arboretum; or, what is better, there are panelled bricks in imitation of Stuart Murray's tally, and earthenware tallies with panels, and with the names impressed by types on the clay before burning, manufactured by Peake of Tunstall near Newcastle under Lyne, and by Allardyce of Clay Hills near Aberdeen. (*Gard. Mag.* vol. vi. p. 399.)

Where plants cannot be named, they should have numbers affixed to them referring to a catalogue; and that these numbers may be generally understood, the common numerals should be made use of. These may be painted on wood, iron, or earthenware tallies. But as the common numerals require the use of the pen or pencil, gardeners have devised signs for them which may be readily cut with the knife on sticks.

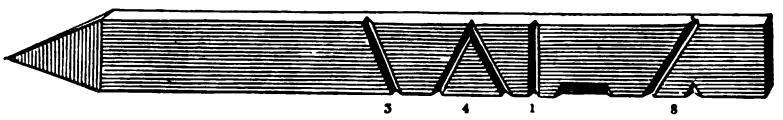
SETON'S MODE OF CUTTING NUMBERS ON STICKS

Is much the simplest, and at the same time the most comprehensive. The signs made use of are as under: —



The advantages of these marks over those in common use are, that they are shorter and more easily made by single distinct cuts; and that no number, however high, requires more marks than it would require figures written with a pen. The only way in which the memory is apt to misgive, in this scheme, is by confounding / and \, ⅃ and ⅂, ∧ and ∨, with each other, as a child would confound the figures 6 and 9; but this slight inconvenience will be remedied by the following key, which may be easily borne in the mind. Let us recollect that, in writing, we naturally draw a stroke from the right at top, to the left at bottom, thus /, and not in the opposite direction, thus \: now, in all the above numbers which differ from each other in the direction of the diagonal line, that which is in the direction usual in writing precedes the other, thus / \ ⅃ ⅂ / ,ı\; the other two, ∧ and ∨, will not be confounded, on recollecting that ∨ is the usual numeral letter for five.

As an example of application, suppose we take species 341, variety 8, the tally will be cut thus: —



The long cut (—) between the number of the species and the number of the variety is merely to separate the one from the other, and is to be considered as the sign of separation. By the use of this sign several numbers may be cut on one stick: it is a fixed rule that the number shall always read from the root or sharpened end of the tally, because it is necessary for the operator to hold that end in his hand in cutting the marks. Names written on tallies, on the contrary, should always read from the top, by which means the letters are kept at the greatest practicable distance from the soil.

DRYING PLANTS AND FORMING A HERBARIUM.

The best mode for gardeners, and such as have little spare time to dry specimens of plants, is to gather them when perfectly free from exterior moisture, place them between paper, and press them with bags of hot sand. In this way they dry of their natural color in a few hours. (*Mag. Nat. Hist.* vol. i. p. 196.) Or they may be dried in sand. (*Ibid.* vol. iii.)

To fill up a space that would otherwise remain an unseemly blank, we shall here observe, that every gardener ought to dry plants and form them into a herbarium. The herbarium may be a folio volume of stout thick paper, white, if he can afford it; if not, brown; allowing in binding the thickness of a leaf for every page, in order that, when filled with specimens, it may shut close and preserve its form. Mr. Toward, who has formed one of the handsomest gardener's herbariums we have any where seen, in four thick folio volumes, uses cartridge paper, pasting to the back of each leaf a leaf of brown blotting paper, and round the margin of both surfaces of the double leaf so formed strips of cartridge paper. These strips rather more than compensate for the thickness of the dried specimens; so that when the leaves are bound up, their edges cut, and the books shut close, the external air is excluded, and the appearance as neat as that of any printed volume. (*Gard. Mag.* vol. iv. p. 463.) The specimens, as dried in sand, or between loose leaves of paper or in any old book, may be fixed to the cartridge side of the leaves of the herbarium book, according to any arrangement which may be preferred.

DRAWING PLANTS, FLOWERS, FRUITS, &c.

Every gardener ought also to be able to draw plants; and this he may acquire himself by copying with a pen or pencil, without the aid of colors (for all the essential objects of drawings may be effected by lines), the outlines of the ribs, veins, and other inner lines of the different parts of the dried specimens as they lie flat before him on the paper. Having practised this for some time, he may then draw plants, flowers, and fruits from nature; beginning by washing one side of a pane of glass over with gum, holding that when dry between his eye and the plant or other object to be drawn, and then tracing the object with the point of a nail in the gum, or on it with the point of a black-lead pencil. (*Gard. Mag.* vol. vi. p. 305.) The outline of hard fruits, such as the apple and pear, may be correctly taken by dividing them into two parts, as may that of soft fruits if not too ripe. (*Gard. Mag.* vol. iv. p. 230.) Every gardener ought also to be able to draw landscapes, figures, and animals, all manner of garden implements and structures, and plans of gardens and maps of estates. This he may acquire himself by copying the various engravings in our *Encyclopædias of Gardening and Agriculture*; and for plans, maps, and landscape-scenery more particularly, by copying the elementary plate (Pl. 1. sold by itself, under the title of *Elementary Details for Pictorial Map-drawing*, for 3*s.* 6*d.*) of our *Illustrations of Landscape-Gardening and Garden Architecture*. He may afterwards draw figures and landscapes from nature, first through a gummed pane of glass, and next on paper; and finally, measure and draw from nature implements and buildings, and map gardens, parks, and farms.

On correctly applying, pronouncing, and spelling the names of plants; on drawing plans neatly, and being able to produce off hand a sketch of any thing; on being able to measure and value all kinds of country work; above all, on good penmanship, spelling, and writing a correct and intelligent letter, much of the success in life of a gardener depends. Without possessing these qualities, by a regular course of education at school, or determining to labour hard at self-instruction till he has possessed them, no young man in the present improving age should attempt the profession.

HORTUS BRITANNICUS.

PART I.

LINNEAN ARRANGEMENT.

THE main object of the artificial system of botanical arrangement is to facilitate the discovery of the names of plants. For this purpose some one organ, common to plants in general, is fixed on; and, according to certain conditions in which this organ is found, individual species are referred to their places in the system, as words, by their initial letters, are referred to their places in an alphabetical dictionary.

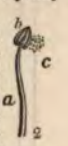
In the progress of artificial systems different organs have been fixed on by different botanists; but those which have been most extensively employed are the corollas by Tournefort, and the stamens and pistils by Linnæus. The system of Tournefort has been a good deal employed in France, and may be considered as the artificial system of that country; that of Linnæus has been employed in most other countries, and is justly esteemed by far the most perfect artificial system which has hitherto been produced. It is, therefore, adopted in this work.

The application of the Linnean system in practice, Sir J. E. Smith observes, is, above all other systems, easy and intelligible. Even in pursuing the study of the natural affinities of plants, this botanist affirms "that it would be as idle to lay aside the continual use of the Linnean system, as it would be for philologists and logicians to slight the convenience, and indeed necessity, of the alphabet, and to substitute the Chinese character in its stead." (*Introduct. to Bot.*) "The student of the Linnean artificial system," he elsewhere observes, "will soon perceive that it is to be understood merely as a dictionary, to make out any plant that may fall in his way." (*Gram. of Bot.*) "If we examine," says Decandolle, "the artificial systems which have been hitherto devised, we shall find the most celebrated of them, that which was proposed by Linnæus, to possess a decided superiority over all others, not only because it is consistently derived from one simple principle, but also because the author of it, by means of a new nomenclature, has given to his terms the greatest distinctness of meaning." (*Elements of the Philos. of Plants, by Decandolle and Sprengel.*) Whether or not subsequent advances in science may enable botanists to dispense with the Linnean system altogether, it is not for us to affirm; but in the mean time nothing can be more certain than that the Linnean system is the best leading arrangement for such a work as the present, in the existing state of botanical knowledge in Britain. *

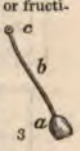
According to the Linnean system all plants are furnished with flowers, either conspicuous or inconspicuous. The plants with conspicuous flowers are arranged according to the number and position of their stamens and pistils; those with inconspicuous flowers are arranged according to the situation of the flowers on the plant, or according to other circumstances in the plant itself.

1

To discover the name of a plant by the Linnean system, therefore, all that is necessary for a beginner is to possess a specimen of it in flower, and to be able to know its different parts by the names given them by botanists. To discover the class, order, and genus of a plant, it is only necessary to be able to distinguish and name the different parts of the flower. These parts are: the calyx or cup (*fig.* 1. *a*), which is that leaf, or those leaves, by which the flower is usually enclosed when in bud, and which, when the flower is expanded, appear under it. The corolla (*corona*, a crown) is the colored leaf, or leaves, of a flower (*fig.* 1. *b*). The stamen (or first principle of any thing) is the thread-like process, or processes, immediately within the leaves of the corolla (*fig.* 2.): it consists of two parts, the filament or thread (*a*), and the anther (*b*); this anther contains what is called the pollen, or fructifying meal (*c*). In the centre of the flower is the pistil (*fig.* 3.): it consists of three parts, the germen, or rudiments of the fruit or seed (*a*), the style (*b*), and the stigma or summit (*c*), which crowns the style, and is destined to receive the fructifying pollen.



2



3

The pistil and stamen are the essential parts of a flower. The corolla or the calyx may be wanting, and yet the flower will be termed perfect, because the absence of those parts is no obstacle to reproduction. Even the style and the filament may be absent without preventing the formation or ripening of the fruit; and there are many flowers which have the anther sitting close to the corolla, &c., without a filament, and the stigma to the germen without a style; but the anther, the germen, and the stigma are essential.

The seed is contained in the pericarp, or seed-vessel, which is the germen when grown to maturity. The name of the seed-vessel varies according to its form, substance, &c.; but the word pericarp (*peri*, about, *karpon*, a fruit) is applicable to all its varieties. The receptacle is the base or medium which connects the other parts of the fructification. (*Magazine of Natural History*, vol. i. p. 233.)

The degree of knowledge conveyed by the following Table, and the preceding observations, will enable a beginner to discover at least the class and order of any plant which he may find in flower.

---

* The best work in the English language for acquiring a knowledge of the Linnean System of botany is Smith's *Introduction to Botany*, 1 vol. 8vo. The best work for acquiring a knowledge of the Natural System is Lindley's *Introduction to the Natural Orders*, 1 vol. 8vo. Concise and familiar Introductions to both the Linnean and Jussieuean Systems will be found in the *Magazine of Natural History*.

First Grand Division. — *Plants with conspicuous Flowers* (*Phanerogàmia*).

Classes.	Orders.
Stamens and Pistils. In the same flower. Male and female organs distinct. Stamens not united either above or below. Generally of equal length. In Number. One,	
1. Monándria (*monos*, one, *aner*, a man). Example, Bítum capitátum. p. 1	2. Monogýnia (*monos*, one, *gyne*, a woman), Digýnia (*dis*, twice, *gyne*, a woman).
Two,	
2. Diándria (*dis*, twice, *aner*, a man). *Verónica* Chamæ'drys. 5	3. Monogýnia, Digýnia, Trigýnia (*tris*, thrice, *gyne*, a woman).
Three,	
3. Triándria (*tris*, thrice, *aner*, man). *Poa* ánn. 14	3. Monogýnia, Digýnia, Trigýnia.
Four,	
4. Tetrándria (*tetra*, four, *aner*, a man). Córnus sanguínea. 57	3. Monogýnia, Digýnia, Tetragýnia (*tetra*, four, *gyne*, a woman).
Five,	
5. Pentándria (*pente*, five, *aner*, a man). *Lysimchia* Ephémerum. 52	6. Monogýnia, Digýnia, Trigýnia, Tetragýnia, Pentagýnia (*pente*, five, *gyne*, a woman), Polygýnia (*polye*, many, *gyne*, a woman).
Six,	
6. Hexándria (*hex*, six, *aner*, a man.) Scílla bifólia,	4. Monogýnia, Digýnia, Trigýnia, Polygýnia.
Seven,	
7. Heptándria (*hepta*, seven, *aner*, a man). Æ'sculus Hippocástanum. 143	4. Monogýnia, Digýnia, Tetragýnia, Heptagýnia (*hepta*, seven, *gyne*, a woman).
Eight,	
8. Octándria (*okto*, eight, *aner*, a man). Fúchsia coccínea. 144	4. Monogýnia, Digýnia, Trigýnia, Tetragýnia.
Nine,	
9. Ennеándria (*ennea*, nine, *aner*, a man). *Rheum* Rhapónticum. 160	3. Monogýnia, Trigýnia, Hexagýnia (*hex*, six, *gyne*, a woman).
Ten,	
10. Decándria (*deka*, ten, *aner*, a man). Saxífraga umbrósa. 162	5. Monogýnia, Digýnia, Trigýnia, Pentagýnia, Decagýnia (*deka*, ten, *gyne*, a woman).
Twelve,	
11. Dodecándria (*dodeka*, twelve, *aner*, a man). Sempervivum tectórum. 187	6. Monogýnia, Digýnia, Trigýnia, Tetragýnia, Pentagýnia, Dodecagýnia (*dodeka*, twelve, *gyne*, a woman).
Many, frequently twenty, attached to the calyx,	
12. Icosándria (*eikosi*, twenty, *aner*, a man). Cratæ'gus Oxyacántha. 194	3. Monogýnia, Di-pentagýnia (*dye*, two, *pente*, five, *gyne*, a woman), Polygýnia.
Many, generally upwards of twenty, not attached to the calyx,	
13. Polyándria (*polye*, many, *aner*, a man). *Clématis* erécta. 215	5. Monogýnia, Digýnia, Trigýnia, Pentagýnia, Polygýnia.
Of unequal length. Two long, and two short,	
14. Didynàmia (*dis*, twice, *dye*, two, *nema*, a filament). Teúcrium lácidum. 232	2. Gymnospérmia (*gymnos*, naked, *sperma*, seed), Angiospérmia (*aggeion*, a vessel, *sperma*, seed).
Four long, and two short,	
15. Tetradynàmia (*tetra*, four, *dye*, two, *nema*, a filament). Ráphanus sativus. 254	2. Siliculósa (*silicula*, a silicle), Siliquósa (*siliqua*, a silique).
Stamens united. by the filaments, into one body,	
16. Monadélphia (*monos*, one, *adelphos*, brother). *Málva* frágrans. 267	7. Triándria, Pentándria, Heptándria, Octándria, Decándria, Dodecándria, Polyándria.
into two bodies,	
17. Diadélphia (*dis*, twice, *adelphos*, a brother). Ononis arvénsis. 293	4. Pentándria, Hexándria, Octándria, Decándria.
into many bodies,	
18. Polyadélphia (*polye*, many, *adelphos*, brother). *Hypericum* quadrán. 318	4. Decándria, Dodecándria, Icosándria, Polyándria.
by the anthers or tops, into a cylinder,	
19. Syngenésia (*syn*, together, *genesis*, origin). Cichórium Íntybus. 321	5. Polygámia æquàlis (equal), Polygámia superflua (superfluous), Polygámia frustránea (*frustra*, in vain), Polygámia necessária (necessary), Polygámia segregáta (separated).
Male organs (stamens) attached to, and standing upon, the female (pistil),	
20. Gynándria (*gyne*, a woman, *aner*, a man). Ophrys apífera. 366	3. Monándria, Diándria, Hexándria.
In different flowers. on the same plant,	
21. Monœ'cia (*monos*, one, *oikos*, house). Cucúrbita Pépo. 374	8. Monándria, Diándria, Triándria, Tetrándria, Pentándria, Hexándria, Polyándria, Monadélphia.
on different plants,	
22. Diœ'cia (*dis*, twice, *oikos*, house). Cánnabis sativa. 393	14. Monándria, Diándria, Triándria, Tetrándria, Pentándria, Hexándria, Octándria, Enneándria, Decándria, Dodecándria, Icosándria, Polyándria, Monadélphia, Gynándria.
on the same or different plants along with hermaphrodite flowers,	
23. Polygàmia (*polye*, many, *gamos*, marriage). Gleditschia triacánthos. 405.	3. Monœ'cia, Diœ'cia.

Second Grand Division. — *Plants with inconspicuous Flowers* (*Cryptogàmia*).

Reproductive organs scarcely visible, so that they have not been distinctly described,	
24. Cryptogàmia (*krypto*, concealed, *gamos*, marriage). 417.	9. Filices (*filix*, fern), Equisetáceæ (*equus*, horse, *seta*, hair), Lycopodíneæ (*lykos*, wolf, *pous*, foot), Marchántiæ (Canon *L. F. Marchanti*), Musci (*muscus*, moss), Hepáticæ (*hepar*, the liver), Algæ (*alga*, sea weed), Lichénes (Greek name), Fungi (*fungus*, a mushroom).

HO'RTUS BRITA'NNICUS.

PART I.

LINNEAN ARRANGEMENT.

CLASS I. ORDER I.

MONA'NDRIA MONOGY'NIA.

Systematic Name and Authority.	English Name.	Habit.	Habitation in the Garden.	Popular Character.	Height in Feet.	Time of Flowering.	Color of the Flower.	Native Country.	Year of Introduction of Exotics, and Localities of British Species.	Propagation.	Soil.	Reference to Figures.
*1. CA'NNA L.	INDIAN SHOT.	(*Canna*, a cane or mat, *Celt.*)							*Cánneæ.* 34. — 35.			
1 pátens *Rosc.*	spreading	⅊	△	or	2	my	R.Y	Rio Jan.	1778.	R	r.m	Bot. reg. 576
2 indica *L.*	Indian	⅊	△	or	2	year	R	India	1570.	R	r.m	Red. lil. 201
2 maculáta	spotted	⅊	△	or	2	year	R.Y	India	...	R	r.m	Hook. ex. fl. 53
3 coccínea *Rosc.*	scarlet	⅊	△	or	2	year	S	S. Amer.	1731.	R	r.m	Bot. mag. 452
4 lútea *Rosc.*	yellow	⅊	△	or	2	year	Y	E. Indies	1629.	R	r.m	Bot. mag. 2085
5 Lambérti B. M.	Lambert's	⅊	△	or	4	my	S	Trinidad	1819.	R	r.m	Bot. reg. 470
6 gigantèa *Desf.*	gigantic	⅊	△	or	5	d.ja	R.Y	S. Amer.	1809.	R	r.m	Bot. reg. 206
7 occidentália *Rosc.*	western	⅊	△	or	3	s.d	R.Y	W. Indies	1822.	R	r.m	Bot. reg. 772
8 lanuginósa *Rosc.*	woolly	⅊	△	or	6	year	S	Maranh.	1823.	D	r.m	Rosc. scit. ic.
9 cárnea *Rosc.*	flesh-colored	⅊	△	or	4	year	F	Brazils	1822.	D	r.m	Rosc. scit. ic.
10 sylvéstris *Rosc.*	wild	⅊	△	or	5	year	S	S. Amer.	1820.	D	r.m	Rosc. scit. ic.
11 aurantíaca *Rosc.*	orange	⅊	△	or	4	year	O	Brazil	1824.	D	r.m	Rosc. scit. ic.
12 polymórpha *Lo.C.*	multiform	⅊	△	or	3	year	R	S. Amer.	1825.	D	r.m	
13 sanguínea *Lo.C.*	bloody	⅊	△	or	4	year	R	S. Amer.	1820.	D	r.m	
14 esculénta *Lo.C.*	esculent	⅊	△	or	4	year	R	S. Amer.	1822.	D	r.m	
15 lanceoláta *Lo.C.*	lanceolate	⅊	△	or	3	year	R	Brazil	1825.	D	r.m	
16 limbáta *Rosc.*	bordered	⅊	△	or	3	year	R	Brazil	1818.	R	r.m	Bot. reg. 771
17 variábilis *W.*	variable	⅊	△	or	3	year	R	India	1822.	R	r.m	
18 rúbra *W.*	red	⅊	△	or	3	year	R.Y	W. Indies	1820.	R	r.m	
19 rubricaúlis *Lk.*	red-stemmed	⅊	△	or	3	my	R	.....	1821.	R	r.m	
20 edúlis *B. R.*	eatable	⅊	△	clt	3	s.d	R	Peru	1820.	R	r.m	Bot. reg. 775
21 speciósa *B. M.*	showy	⅊	△	or	3	au.s	R	S. Amer.	1820.	R	r.m	Bot. mag. 2317
22 excélsa *Lod.*	lofty	⅊	△	or	16	ja.f	S	Brazil	1820.	R	r.m	Bot. cab. 743
23 latifólia *Lod.*	broad-leaved	⅊	△	or	10	mr.ap	Pk	Brazil	1820.	R	r.m	Bot. cab. 634
24 angustifólia *L.*	narrow-leaved	⅊	△	or	2	ap.my	S	S. Amer.	1824.	R	r.m	Pis. br. ic.
25 orientália *Rosc.*	oriental	⅊	△	or	4	my.jn	R.Y	E. Indies	1820.	R	r.m	Rosc. scit. ic.
chinénsis *W. en.*												
2 flava	yellow	⅊	△	or	4	my.jn	Y	E. Indies	1820.	R	r.m	Rosc. scit. ic.
26 compácta *Rosc.*	compact	⅊	△	or	1½	ap.my	R	E. Indies	1820.	R	r.m	Rosc. scit. ic.
27 denudáta *Rosc.*	naked	⅊	△	or	2	jn.jl	S	Brazil	1818.	R	r.m	Rosc. scit. ic.
2 latifólia	broad-leaved	⅊	△	or	2	jl	R	Brazil	1818.	R	r.m	Rosc. scit. ic.
28 pállida *Rosc.*	pale-*flowering*	⅊	△	or	4	my.jn	O	W. Indies	1820.	R	r.m	Rosc. scit. ic.
2 latifólia	broad-leaved	⅊	△	or	3	my.jn	Y	W. Indies	1820.	R	r.m	Rosc. scit. ic.
29 crócea *Lag.*	saffron-colored	⅊	△	or	2	my.jn	R	.....	1823.	R	r.m	
30 pedunculáta *B. M.*	stalked	⅊	△	or	6	s.d	O	.....	1820.	R	r.m	Bot. mag. 2323
31 júncea *Retz.*	rushy	⅊	△	or	1	my.jn	R	Indies	1820.	R	r.m	
32 flaccida *Rosc.*	flaccid	⅊	△	or	5	jl	R	S. Carol.	1788.	R	r.m	Sal. st. 3. 2
33 glaúca *L.*	glaucous	⅊	△	or	2	jn.au	Y	S. Amer.	1732.	R	r.m	Ex. bot. 2. 102
2 rúfa	rufous	⅊	△	or	2	jn.au	Br	S. Amer.	...	R	r.m	Bot. mag. 2302
34 iridiflóra *Fl. per.*	iris-flowered	⅊	△	or	6	d.ja	R	Peru	1816.	R	r.m	Bot. mag. 1968
2. MARA'NTA L.	ARROW ROOT.	(*B. Maranti*, a Venetian physician, d. 1554.)							*Cánneæ.* 14. — 20.			
35 arundinácea *L.*	reed-like	⅊	△	clt	2	jl.au	W	S. Amer.	1732.	R	s.l	Bot. mag. 2307
36 indica *Tus.*	Indian	⅊	△	or	2	jl.au	W	W. Indies	1800.	D	s.l	Sl. jam. 149
37 grácilis *Rud.*	slender	⅊	△	or	3	jl.au	W	Guiana	1823.	D	s.l	Rud. gui. 3
38 divaricáta *Rosc.*	divaricate	⅊	△	or	1½	jl.au	W	Brazil	1818.	R	r.m	Rosc. scit. ic.
2 purpurascens	purpurascent	⅊	△	or	2	jl.au	W	Brazil	1823.	R	r.m	Rosc. scit. ic.
39 oblíqua *Rud.*	oblique	⅊	△	or	2	d	R	Guiana	1803.	R	s.l	Rud. gui. 2
40 lútea *Jac.*	yellow	⅊	△	or	2	jn.jl	Y.w	Caraccas	1809.	R	s.l	Jac. ic. 2. 201
41 angustifólia *B. M.*	narrow-leaved	⅊	△	or	2	jl.au	R	W. Indies	1820.	R	s.l	Bot. mag. 2398
42 *Tonchát* Aub.	Tonchat	⅊	△	or	8	jl.au	R	E. Indies	1819.	R	s.l	Ru. am. 4. 7
43 gibba *Sw.*	gibbous	⅊	△	or	4	au	W	E. Indies	1818.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
44 sylvática *Rosc.*	wood	⅊	△	or	2	jl.au	Y	W. Indies	1800.	D	s.l	
45 petiolata *Rud.*	petiolated	⅊	△	or		jl.au	...	Guiana	1818.	D	s.l	Rud. gui. 37
46 variegáta *Lo.C.*	variegated	⅊	△	or	1	jl.au	...	S. Amer.	1825.	D	s.l	
47 bicolor *Ker*	two-colored	⅊	△	pr	¾	ap.n	W	Brazil	1823.	D	p.l	Bot. reg. 786
48 malaccénsis *W.*	Malacca	⅊	△	or	2	jn.jl	Y.w	E. Indies	1820.	D	s.l	Ru. am. 5. 71
* 3. CALA'THEA *Mew.*	CALATHEA.	(*Kalathos*, a basket; from the form of the stigma.)							*Cánneæ.* 7. — 9.			
49 zebrina *Lindl.*	Zebra *plant*	⅊	△	or	2	year	R.Y	Brazil	1815.	R	s.p	Bot. reg. 385
Maranta zebrina B. M.												
50 violácea *Lindl.*	violet-colored	⅊	△	or	1½	jl.au	P	Brazil	1825.	D	s.l	Bot. reg. 963

51 flavéscens *Lindl.*	flavescent	⚥	△	pr	1½	au	Y	Brazil	1822.	D	a.l		Bot. reg. 932
52 *Alloúya* Jac.	Allouya	⚥	△	or	2	s	W	Trinidad	1824.	D	a.l		
53 longibracteáta *B. R.*	long-bracted	⚥	△	or	1	jl.au	P	Brazil	1826.	D	a.l		Bot. reg. 1020
54 R*óssii* Lo. C.	Ross's	⚥	△	or	1	ap.jl	...	Brazil	1825.	D	a.l		
55 villósa *Lo. C.*	villous	⚥	△	or	1	ap.jl	...	Brazil	1825.	D	a.l		
4. THA'LIA L.	Thalia.	(*J. Thalius*, a German physician, d. 1588.)										*Cánnæ.* 2. —	
56 dealbáta *Rosc.*	whited	♂	△	or	4	jl.au	B	S. Carol.	1791.	R	p.l		Bot. mag. 1690
57 geniculáta *Rosc.*	jointed	⚥	△	or	2	au.s	B	W. Indies	1823.	D	p.l		Pl. gen. 26. 108
* 5. PHRY'NIUM *L.*	Phrynium.	(*Phrynos*, a frog; a plant of marshes.)										*Cánnæ.* 14. —	
58 capitátum *W.*	headed	⚥	△	or	5	jl.au	W.P	E. Indies	1807.	R	a.l		As. res. 11. 3
59 imbricátum *Rox.*	imbricated	⚥	△	or	1½	my.jl	Pa.R	E. Indies	1818.	D	a.l		
60 dichótomum *Rox.*	forked	⚥	△	or	5	jl.au	W	E. Indies	1810.	R	a.l		
61 parvifórum *Rox.*	small-flowered	⚥	△	or	4	jl.au	Y	E. Indies	1820.	R	a.l		Rosc. scit. ic.
62 grandifórum *Rosc.*	great-flowered	⚥	△	or	1	jl.au	Y	Brazil	1823.	R	a.l		Rosc. scit. ic.
63 spicátum *Rox.*	spiked	⚥	△	or	1	jl.au	Y	E. Indies	1825.	R	a.l		Rosc. scit. ic.
64 Myrósma *Rosc.* Myrósma cannæfólia *L. fil.*	Myrrh-scented	⚥	△	or	2	jl.au	W	S. Amer.	1820.	R	r.m		Rosc. scit. ic.
65 comósum *Rosc.* Maránta comósa *L. fil.*	tufted	⚥	△	or	3	jl.au	Y	Surinam	1812.	R	r.m		Rosc. scit. ic.
66 Parkéri Rosc.	Parker's	⚥	△	or	2	jl.au	Y	Grenada	1823.	R	r.m		Rosc. scit. ic.
67 *Casúpo* Rosc. Maránta *Casúpo* Jac.	Casupo	⚥	△	or	13	jl.au	Y	S. Amer.	1820.	R	r.m		Rosc. scit. ic.
68 ellipticum *Rosc.* Maránta spicáta *Aub.*	elliptic	⚥	△	or	1½	jl.au	Pa.Y	Guiana	1822.	R	r.m		Rosc. scit. ic.
69 virgátum *Rox.*	twiggy	⚥	△	or	8	jn.jl	W	E. Indies	1818.	D	a.l		
70 obliquum *Lo. C.*	oblique	⚥	△	or	1½	my.jl	Y	E. Indies	1824.	D	a.l		
71 angustifólium *Lo. C.*	narrow-leaved	⚥	△	or	1½	my.jl	Y	E. Indies	1824.	D	a.l		
6. HEDY'CHIUM *Kön.*	Hedychium.	(*Hedys*, sweet, *chion*, snow; flower.)										*Scitamineæ.* 20. —	
72 coronárium *Rox.*	garland	⚥	△	or	5	jn.s	Y	E. Indies	1791.	R	p.l		Bot. mag. 708
73 angustifólium *Rox.*	narrow-leaved	⚥	△	or	5	jn.s	S	E. Indies	1815.	R	a.l		Rosc. scit. ic.
74 aurantiacum *Rosc.* angustifólium *B. M.*	orange-colored	⚥	△	or	5	jl.au	O	E. Indies	1812.	D	a.l		Rosc. scit. ic.
75 coccíneum *Rosc.* angustifólium *B. R.*	scarlet	⚥	△	or	6	jl.au	S	E. Indies	1815.	D	a.l		Bot. reg. 157
76 grácile *Rox.*	slender	⚥	△	or	3	jn	W	Bengal	1823.	R	a.l		
77 cárneum *Carey*	flesh-colored	⚥	△	or	4	au	Pk	E. Indies	1823.	D	l		Bot. mag. 2657
78 longifólium *Rosc.*	long-leaved	⚥	△	or	6	jn.jl	R	E. Indies	1819.	D	a.l		Rosc. scit. ic.
79 flávum *Rox.*	yellow	⚥	△	or	3	jn.au	Y	Nepal	1822.	R	a.l		Bot. cab. 604
80 flavéscens *Lod.*	flavescent	⚥	△	or	6	jn	Y	India	1822.	R	a.l		Bot. cab. 723
81 heteromállum *B. R.*	variable-haired	⚥	△	or	3	jn.au	Y	India	1822.	R	a.l		Bot. reg. 767
82 speciósum *Wal.*	showy	⚥	△	or	8	au.s	Pa.Y	E. Indies	1823.	D	a.l		
83 máximum *Rosc.*	largest	⚥	△	or	8	au .	W	E. Indies	1820.	D	a.l		Rosc. scit. ic.
84 elátum *R. Br.*	tall	⚥	△	or	5	jn.d	Pa.R	E. Indies	1818.	R	a.l		Bot. reg. 596
85 Gardneri*ánum* Wal.	Gardner's	⚥	△	or	7	jn.au	Y	E. Indies	1819.	R	r.s		Bot. reg. 771
86 villósum *Wal.*	villous	⚥	△	or	3	jl.au	Crea	E. Indies	1823.	D	a.l		Rosc. scit. ic.
87 glaúcum *Rosc.*	sea-green	⚥	△	or	4½	jl.au	W	E. Indies	1822.	D	a.l		Rosc. scit. ic.
88 ellipticum *Sm.*	elliptic	⚥	△	or	5	jl.s	W	E. Indies	1804.	D	a.l		Rosc. scit. ic.
89 acuminátum *Br.*	acuminate	⚥	△	or	4	jn.au	W	E. Indies	1820.	D	a.l		Rosc. scit. ic.
90 spicátum *B. M.*	spiked	⚥	△	or	3	jn	Y	India	1810.	R	co		Bot. mag. 2300
91 thyrsiforme *Sm.*	thyrse-formed	⚥	△	or	4	jl.au	W	Nepal	1818.	D	a.l		Rosc. scit. ic.
7. ROSCO'EA Sm.	Roscoea.	(*W. Roscoe*, the historian of the Medici.)										*Scitamineæ.* 5. —	
92 purpórea *Sm.*	purple	♂	△	or	1	jl.au	P	Nepal	1820.	R	a.l		Ex. bot. 97
93 grácilis *Sm.*	slender	⚥	△	or	1	jl.au	P	Nepal	1821.	D	a.l		
94 elátior *Sm.*	taller	⚥	△	or	1	jl.au	P	Nepal	1820.	D	a.l		
95 spicáta *Sm.*	spiked	⚥	△	or	1	jl.au	P	Nepal	1820.	D	a.l		
96 capitáta *Sm.*	capitate	⚥	△	or	1	jl.au	P	Nepal	1819.	D	a.l		
8. ALPI'NIA L.	Alpinia.	(*P. Alpini*, an Italian physician, d. 1615.)										*Scitamineæ.* 94. —	
97 comósa *Jac.*	tufted-*spiked*	⚥	△	or	1	ap.jn	W	Caraccas	1752.	R	a.l		Jac. ic. v. 3
98 *Galánga* Swz.	Galanga	⚥	△	clt	6	o.f	W.Y	E. Indies	...	R	a.l		Ru. am. 5. 63
99 racemósa *Rosc.*	racemose	⚥	△	or	5	jl.s	W	W. Indies	1752.	R	a.l		Pl. ic. 11. 20
100 occidentális *Swz.*	occidental	⚥	△	or	6	jl	W	Jamaica	1783.	R	a.l		
101 nútans *Rosc.*	nodding	⚥	△	or	13	ap.jn	Pk	E. Indies	1792.	R	a.l		Ex. bot. 2. 106
102 diffúsa *Rosc.*	two-cleft	⚥	△	or	6	ap.my	P.a.Y	E. Indies	1818.	D	a.l		Rosc. scit. ic.
103 auriculáta *Rox.*	eared	⚥	△	or	4½	ap.my	R.Y	E. Indies	1814.	D	a.l		Rosc. scit. ic.
104 exaltáta *Mey.*	lofty	⚥	△	or	20	my.jn	R.Y	Surinam	1820.	D	a.l		Rosc. scit. ic.
105 c*ernua B. M.*	drooping	⚥	△	or	6	ap.jn	Pk	E. Indies	1804.	R	a.l		Bot. mag. 1900
106 calcaráta *Rosc.*	spur-*flowered*	⚥	△	or	3	s	W	E. Indies	1800.	R	a.l		Bot. rep. 421
107 malaccénsis *Rosc.*	Malayan	⚥	△	or	5	ap.my	W	E. Indies	1799.	R	a.l		Bot. reg. 328
108 mútica *Rox.*	spurless	⚥	△	or	5	au	W	E. Indies	1811.	R	a.l		Rosc. scit. ic.
109 bracteáta *Rox.*	bracteate	⚥	△	or	3	my.jn	W	E. Indies	1824.	D	a.l		
110 Antillárum *R. & S.*	Antilles	⚥	△	or	4	my.jn	F	W. Indies	1826.	D	a.l		Sl. jam. 105. 2
111 penicilláta *Rosc.*	pencilled	⚥	△	or	3	my.jn	Pk	China	...	D	a.l		Rosc. scit. ic.
112 spicáta *Rox.*	spiked	⚥	△	or	2	...	...	Sumatra	1822.	R	r.m		
113 striáta *Lk.*	striated	⚥	△	or	4	...	...	E. Indies	1818.	D	a.l		
114 Roscoeæna R. & S. bracteáta *Rosc.* non *Rox.*	Roscoe's	⚥	△	or	3	my	R	E. Indies	1823.	D	a.l		
115 Cardambmum *Rox.*	cardamom	⚥	△	clt	8	au	W.P	E. Indies	1815.	R	a.l		R. mal. 11. 4, 5
116 tubuláta *B. R.*	tubular	⚥	△	or	2	jl.au	R	Demerara	1820.	R	a.l		Bot. reg. 777
117 puníceа *Rox.*	scarlet	⚥	△	or	6	mr	S	E. Indies	1821.	D	a.l		
118 média *Spr.* Cardamómum médium *Rox.*	mediate	⚥	△	or	6	jl.au	R	E. Indies	1815.	D	a.l		Lin. tr. 10. 4, 5
119 linguæformis *Rox.*	tongue-formed	⚥	△	or	6	jl.au	R	E. Indies	1820.	D	a.l		
120 *Alléghas* Rosc.	Allug. of Ceylon	⚥	△	or	2	f.mr	R	E. Indies	1796.	R	a.l		Bot. rep. 501
*9. HELLE'NIA W.	Hellenia.	(*C. N. Hellenius*, Professor at Abo.)										*Scitamineæ.* 2. — 5.	
121 cærúlea *R. Br.*	blue-*berried*	⚥	△	or	4	jn.jl	W	N. Holl.	1820.	D	a.l		Rosc. scit. ic.
122 chinénsis *W.*	China	⚥	△	or	3	jn.jl	W	China	1825.	D	a.l		
10. ZI'NGIBER *Gæ.*	Ginger.	(The original Indian name.)										*Scitamineæ.* 13. — 14.	
123 pandurátum *Rox.*	fiddle-*tipped*	⚥	△	or	3	my.jn	Pk	E. Indies	1812.	R	a.l		
124 *Mióga* Rosc.	Mioga	⚥	△	or	2	my.jn	Pk	Japan	1796.	R	r.m		
125 officinále *Rosc.*	officinal	⚥	△	clt	2	jn.au	R	E. Indies	1005.	R	r.m		Jac. vin. 1. 73

126 *Zerúmbet* Rosc.	Zerumbet	♃ △ or	4	au	Y.o	E. Indies	1690.	R	r.m	Ex. bot. 2. 112
127 *Casumúnar* Rox.	Casumunar	♃ △ or	2	s.n	W.Y	E. Indies	1807.	R	r.m	Bot. mag. 1426
128 purpúreum *Rosc.*	purple-*bracted*	♃ △ or	2	s	P	E. Indies	1796.	R	s.l	
129 róseum *Rox.*	rosy	♃ △ or	2	au	R.Y	E. Indies	1822.	R	s.l	Rox. cor. 2. 126
130 rúbens *Rox.*	red	♃ △ or	6	o.n	R	E. Indies	1822.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
131 ligulátum *Rox.*	ligulate	♃ △ or	2	jn.au	Pk	E. Indies	1823.	D	s.l	
132 squarrósum *Rox.*	rough-*spiked*	♃ △ or	2	au	Pk	E. Indies	1822.	R	s.l	
133 chrysánthum *Rosc.*	gold-flowered	♃ △ or	8	jl.au	Y	E. Indies	1821.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
134 capitátum *Rosc.*	capitate	♃ △ or	4	f.mr	Y	E. Indies	1825.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
135 elátum *Rox.*	lofty	♃ △ or	6	jl.au	Y	E. Indies	1820.	R	s.l	

11. *CO'STUS Rosc.* COSTUS. (*Gosth*, its Arabic name.) *Scitamineæ.* 10. — 17.

136 arábicus *L.*	Arabian	♃ △ or	2	au	W	both Ind.	1752.	R	s.l	
137 spicátus *W.*	spiked	♃ △ or	1	jn	Y	W. Indies	1793.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
138 speciósus *Rosc*	showy	♃ △ or	3	au	W	E. Indies	1799.	R	s.l	Jac. ic. 1. 1
139 nepalénsis *Rosc.*	Nepal	♃ △ or	3	jl.au	W	E. Indies	1799.	R	s.l	Bot. reg. 665
speciósus β angustifólius *B. R.*										
140 áfer *B. R.*	African	♃ △ or	2	jn.jl	W	S. Leone	1822.	R	s.l	Bot. reg. 683
141 maculátus *Rosc.*	spotted	♃ △ or	2	jl.au	W	S. Leone	1822.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
áfer β hirsútus *B. R.*										
142 spirális *Rox.*	spiral	♃ △ or	4	n.d	S	St. Vinc.	...	R	s.l	Jac. sc. 1. 1
Alp. spirális *Jac.*										
143 Pisónis Lindl.	Pison's	♃ △ or	2½	jn.jl	C	Maranhao	1823.	R	s.l	Bot. reg. 899
144 villosissimus *Jac.*	most villous	♃ △ or	6	n.d	Y	St. Vinc.	1822.	R	s.l	Jac. fr. 80
145 lanátus *Lo. C.*	woolly	♃ △ or	3	my.jn	...	S. Amer.	1820.	D	s.l	

*12. KÆMPFE'RIA L. GALANGALE. (*E. Kæmpfer*, a German naturalist, d. 1716.) *Scitamineæ.* 7. — 8.

146 rotónda *L.*	round-*rooted*	♃ △ or	1	jl.au	R.w	E. Indies	1764.	R	s.l	Bot. mag. 920
147 *Galánga* L.	Galanga	♃ △ clt	1	jn.s	W.P	E. Indies	1728.	R	s.l	Bot. mag. 850
148 angustifólia *Jac.*	narrow-leaved	♃ △ or	1	m.ap	W.B	E. Indies	1797.	R	s.l	Red. lil. 7. 389
149 panduráta *Rox.*	fiddle-*shaped*	♃ △ or	1	ap.jn	P	E. Indies	1797.	R	s.l	Bot. reg. 173
150 latifólia *Donn*	broad-leaved	♃ △ or	1	ap.jn	W	E. Indies	1803.	R	s.l	
151 ovalifólia *Rox.*	oval	♃ △ or	1	jl	B	Malacca	1822.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
152 margináta *Carey*	margined	♃ △ or	1	ap.my	B	E. Indies	1822.	R	s.l	Rosc. scit. ic.

13. *AMO'MUM Rosc.* AMOMUM. (*A*, privative, *momos*, impurity; a counter-poison.) *Scitamineæ.* 13. — 20.

153 Afzélii Rosc.	Afzelius's	♃ △ or	3	my.jn	Pk	S. Leone	1795.	R	r.m	An. bot. 1. 13
154 grandiflórum *Sm.*	large-flowered	♃ △ or	3	jn.jl	W	S. Leone	1795.	R	r.m	Ex. bot. 111
155 angustifólium *Rox.*	narrow-leaved	♃ △ or	8	jn.jl	R	Madagasc.	...	R	r.m	Son. it. 2. 137
156 dealbátum *Rox.*	whited	♃ △ or	3	mr.ap	W	Bengal	1819.	R	s.l	
157 sylvéstre *Sw.*	wild	♃ △ or	1	mr.ap	W	W. Indies	1819.	R	s.l	Sl. jam. 1. 105
158 Cardamòmum *L.*	*small* cardamom	♃ △ or	4	my.jn	pa.Br	E. Indies	1820.	D	s.l	Ru. am. 5. 65. 1
159 aculeátum *Rox.*	prickly	♃ △ or	10	ap.my	O	E. Indies	1819.	D	s.l	As. res. 11. 6
160 latifólium *Afz.*	broad-leaved	♃ △ or	4	ap.jn	P.Y	S. Leone	1824.	D	s.l	
161 subulátum *Rox.*	subulate	♃ △ or	3	mr.ap	Y	Bengal	1822.	R	s.l	
162 Grána Paradisi *W.*	grain of parad.	♃ △ clt	1	f.mr	R	Madagasc.	...	R	r.m	R. mal. 11. 6
163 máximum *Rox.*	greatest	♃ △ or	5	jn	W	E. Indies	...	R	s.l	Bot. reg. 929
164 aromáticum *Rox.*	aromatic	♃ △ or	3	my.jl	P.Y	E. Indies	1823.	D	s.l	
165 seríceum *Rox.*	silky	♃ △ or	6	jn.jl	W	E. Indies	1819.	D	s.l	

14. *CURCU'MA* L. TURMERIC. (*Kurkum*, the Arabic name.) *Scitamineæ.* 20. —

166 *Zedoária* Rosc.	Zedoary	♃ △ or	3	ap.au	R	E. Indies	1797.	R	r.m	Bot. mag. 1546
167 aromática *Sal.*	aromatic	♃ △ or	2	jn.jl	Y	E. Indies	1804.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
168 latifólia *Rosc.*	broad-leaved	♃ △ or	12	my.jn	Y	E. Indies	1820.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
169 *Zerúmbet* Rox.	Zerumbet	♃ △ clt	3	ap.au	Y	E. Indies	1807.	R	r.m	Bot. mag. 2000
170 æruginósa *Rox.*	rusty	♃ △ or	5	ap.au	R.Y	E. Indies	1807.	R	r.m	
171 rubéscens *Rox.*	rubescent	♃ △ or	3	my.s	Y	E. Indies	1805.	R	r.m	Rosc. scit. ic.
172 cæ'sia *Rox.*	grey	♃ △ or	1	ap.jn	Y	Bengal	1819.	R	s.l	
173 comósa *Rox.*	tufted-*flowered*	♃ △ or	2	my	R.Y	E. Indies	1819.	R	s.l	
174 eláta *Rox.*	tall	♃ △ or	3	my	C	E. Indies	1819.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
175 ferruginea *Rox.*	ferrugineous	♃ △ or	1	my	Y	E. Indies	1819.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
176 leucorhiza *Rox.*	white-rooted	♃ △ or	1	my	R.Y	E. Indies	1819.	R	s.l	
177 xanthorhiza *Rox.*	yellow-rooted	♃ △ or	4	my	R	Amboyna	1819.	R	s.l	
178 rubricaúlis *Lk.*	red-stemmed	♃ △ or	1	my	R	E. Indies	1822.	R	s.l	
179 angustifólia *Rox.*	narrow-leaved	♃ △ or	3	jl	Y	E. Indies	1822.	R	s.l	As. res. 11. 5
180 viridiflóra *Rox.*	green-flowered	♃ △ or	2	jl.au	Y.G	Sumatra	1822.	R	s.l	
181 petiolàta *Rox.*	petiolated	♃ △ or	2	au	B	Pegu	1822.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
182 *Amáda* Rox.	Amada-*ginger*	♃ △ clt	2	ap.jn	R.Y	Bengal	1819.	R	s.l	Rosc. scit. ic.
183 lónga *Rox.*	long-*rooted*	♃ △ clt	2	au		E. Indies	1759.	R	s.l	Jac. vin. 3. 4
184 montána *Rox.*	mountain	♃ △ or	2	my.jn	R.w	E. Indies	1824.	R	s.l	Rox. cor. 151
185 reclinàta *Rox.*	reclinate	♃ △ or	½	ap.my	Pk	E. Indies	1824.	D	s.l	

15. *GLO'BBA* Rosc. GLOBBA. (So named in the Moluccas.) *Scitamineæ.* 8. — 9.

186 marántina Rosc.	maranta-like	♃ △ or	1½	jl.au	Y	E. Indies	1800.	R	s.l	Ex. bot. 2. 103
187 bulbífera *Rox.*	bulbiferous	♃ △ or	2	jl.au	Y	E. Indies	1820.	D	s.l	
188 orixénsis *Rox.*	Orixian	♃ △ or	2	jl.au	Pk	E. Indies	1819.	D	s.l	As. res. 11. 8
189 Careyána Rox.	*Dr.* Carey's	♃ △ or	1½	au	Y	Pegu	1822.	R	s.l	Bot. cab. 601
190 erécta *Dec.*	upright	♃ △ or	1	jn.jl	W	E. Indies	1820.	R	s.l	Red. lil. 174
191 racemósa *Sm.*	racemose	♃ △ or	1	jn.jl	Y	Ceylon	1812.	R	s.l	Sm. ex. bot. 117
Húra Rox.										
192 péndula *Rox.*	pendulous	♃ △ or	1	jn.au	Y	E. Indies	1822.	D	s.l	Rox. cor. 3. 228
193 sessiliflóra *B. M.*	sessile-flowered	♃ △ or	1½	au	Y	Pegu	1807.	R	s.l	Bot. mag. 1428

16. MANTI'SIA *Sims* MANTISIA. (The flowers resemble the insect *mantis*.) *Scitamineæ.* 2.

194 saltatória *B. M.*	dancing-*girls*	♃ △ or	1	jn	P	E. Indies	1808.	R	s.l	Bot. mag. 1320
195 spatuláta *Rox.*	spatulate	♃ △ or	1	jn.jl	B	E. Indies	1823.	R	s.l	

17. PHI'LYDRUM *R. Br.* PHILYDRUM. (*Philos*, a lover, *hydor*, water.) *Related to Juncæ*, R.B. 1. — 2.

196 lanuginósum *R. Br.*	woolly	♃ ⬭ or	3	jn.jl	Y	China	1801.	C	l.p	Bot. mag. 783

18. LOPE'ZIA Cav. LOPEZIA. (*T. Lopez*, a Spanish botanist.) *Onagráriæ.* 7. — 10.

197 hirsúta *Jac.*	hairy	♃ ⬭ or	1½	s.n	R	Mexico	1796.	S	co	Jac. c. 5. 15. 4
198 racemósa *Cav.*	racemose	♃ ⬭ or	1½	au.o	R	Mexico	1792.	S	co	Bot. mag. 254
199 frutéscens *Dec.*	frutescent	♄ ▭ pr	1	jl.s	R	Mexico	1826.	S	r.m	
200 púmila *Kth.*	dwarf	○ pr	½	jl.s	R	Mexico	1824.	S	r.m	
201 hispida *Sw.*	hispid	○ or	1½	s.o	R	Mexico	1826.	S	co	Sw. fl. gar. ic. in.
202 coronáta *H. K.*	coronet-*flowered*	○ or	1½	jl.s	R	Mexico	1805.	S	co	Bot. rep. 551
203 cordáta *Horn.*	cordate	○ or	1½	jl.s	P	Mexico	1821.	S	co	

51 flavéscens *Lindl.*	flavescent	⚥	△	pr	1½	au	Y	Brazil	1822.	D	s.l		Bot. reg. 932
52 *Allóuya* Jac.	Allouya	⚥	△	or	2	s	W	Trinidad	1824.	D	s.l		
53 longibracteáta *R.R.*	long-bracted	⚥	△	or	1	jl.au	P	Brazil	1826.	D	s.l		Bot. reg. 1020
54 Róssii Lo. C.	Ross's	⚥	△	or	1	ap.jl	...	Brazil	1825.	D	s.l		
55 villósa *Lo. C.*	villous	⚥	△	or	1	ap.jl	...	Brazil	1825.	D	s.l		

4. THA'LIA L. Thalia. (*J. Thalius*, a German physician, d. 1588.) *Cánneæ.* 2. —

56 dealbáta *Rosc.*	whited	⚥	△	or	4	jl.au	B	S. Carol.	1791.	R	p.l		Bot. mag. 1690
57 geniculáta *Rosc.*	jointed	⚥	△	or	2	au.s	B	W. Indies	1823.	D	p.l		Pl. gen. 26. 108

* 5. PHRY'NIUM L. Phrynium. (*Phrynos*, a frog; a plant of marshes.) *Cánneæ.* 14. —

58 capitátum *W.*	headed	⚥	△	or	5	jl.au	W.P	E. Indies	1807.	R	s.l		As. res. 11. 3
59 imbricátum *Rox.*	imbricated	⚥	△	or	1½	my.jl	Pa.R	E. Indies	1818.	D	s.l		
60 dichótomum *Rox.*	forked	⚥	△	or	5	jl.au	W	E. Indies	1810.	R	s.l		
61 parviflórum *Rox.*	small-flowered	⚥	△	or	4	jl.au	Y	E. Indies	1820.	R	s.l		Rosc. scit. ic.
62 grandiflórum *Rosc.*	great-flowered	⚥	△	or	1	jl.au	Y	Brazil	1823.	R	s.l		Rosc. scit. ic.
63 spicátum *Rox.*	spiked	⚥	△	or	1	jl.au	Y	E. Indies	1825.	R	s.l		Rosc. scit. ic.
64 Myrósma *Rosc.*	Myrrh-scented	⚥	△	or	2	jl.au	W	S. Amer.	1820.	R	r.m		Rosc. scit. ic.
Myrósma cannæfólia *L. fil.*													
65 comósum *Rosc.*	tufted	⚥	△	or	3	jl.au	Y	Surinam	1812.	R	r.m		Rosc. scit. ic.
Maránta comósa *L. fil.*													
66 Parkéri Rosc.	Parker's	⚥	△	or	2	jl.au	Y	Grenada	1823.	R	r.m		Rosc. scit. ic.
67 *Casúpo* Rosc.	Casupo	⚥	△	or	13	jl.au	Y	S. Amer.	1820.	R	r.m		Rosc. scit. ic.
Maránta *Casúpo* Jac.													
68 ellipticum *Rosc.*	elliptic	⚥	△	or	1½	jl.au	Pa.Y	Guiana	1822.	R	r.m		Rosc. scit. ic.
Maránta spicáta *Aub.*													
69 virgátum *Rox.*	twiggy	⚥	△	or	8	jn.jl	W	E. Indies	1818.	D	s.l		
70 obliquum *Lo. C.*	oblique	⚥	△	or	1½	my.jl	Y	E. Indies	1824.	D	s.l		
71 angustifólium *Lo. C.*	narrow-leaved	⚥	△	or	1½	my.jl	Y	E. Indies	1824.	D	s.l		

6. HEDY'CHIUM *Kön.* Hedychium. (*Hedys*, sweet, *chion*, snow; flower.) *Scitamineæ.* 20. —

72 coronárium *Rox.*	garland	⚥	△	or	5	jn.s	Y	E. Indies	1791.	R	p.l		Bot. mag. 708
73 angustifólium *Rox.*	narrow-leaved	⚥	△	or	5	jn.s	S	E. Indies	1815.	R	s.l		Rosc. scit. ic.
74 aurantiacum *Rosc.*	orange-colored	⚥	△	or	5	jl.au	O	E. Indies	1812.	D	s.l		Rosc. scit. ic.
angustifólium *B. M.*													
75 coccineum *Rosc.*	scarlet	⚥	△	or	6	jl.au	S	E. Indies	1815.	D	s.l		Bot. reg. 157
angustifólium *B. R.*													
76 grácile *Rox.*	slender	⚥	△	or	3	jn	W	Bengal	1823.	R	s.l		
77 cárneum *Carey*	flesh-colored	⚥	△	or	4	au	Pk	E. Indies	1823.	D	l		Bot. mag. 2057
78 longifólium *Rosc.*	long-leaved	⚥	△	or	6	jn.jl	R	E. Indies	1819.	D	s.l		Rosc. scit. ic.
79 flávum *Rox.*	yellow	⚥	△	or	3	jn.au	Y	Nepal	1822.	R	s.l		Bot. cab. 606
80 flavéscens *Lod.*	flavescent	⚥	△	or	6	jn	Y	India	1822.	R	s.l		Bot. cab. 729
81 heterométallum *B. R.*	variable-haired	⚥	△	or	3	jn.au	Y	India	1822.	R	s.l		Bot. reg. 767
82 speciósum *Wal.*	showy	⚥	△	or	8	au.s	Pa.Y	E. Indies	1823.	D	s.l		
83 máximum *Rosc.*	largest	⚥	△	or	8	au	W	E. Indies	1820.	D	s.l		Rosc. scit. ic.
84 elátum *R.Br.*	tall	⚥	△	or	5	jn.d	Pa.R	E. Indies	1818.	R	s.l		Bot. reg. 508
85 Gardneriánum Wal.	Gardner's	⚥	△	or	7	jn.au	Y	E. Indies	1819.	R	r.s		Bot. reg. 771
86 villósum *Wal.*	villous	⚥	△	or	3	jl.au	Crea	E. Indies	1823.	D	s.l		Rosc. scit. ic.
87 glaúcum *Rosc.*	sea-green	⚥	△	or	4½	jl.au	W	E. Indies	1822.	D	s.l		Rosc. scit. ic.
88 ellipticum *Sm.*	elliptic	⚥	△	or	5	jl.s	W	E. Indies	1804.	D	s.l		Rosc. scit. ic.
89 acuminátum *Br.*	acuminate	⚥	△	or	4	jn.au	W	E. Indies	1820.	D	s.l		Rosc. scit. ic.
90 spicátum *B. M.*	spiked	⚥	△	or	3	jn	Y	India	1810.	R	co		Bot. mag. [illegible]
91 thyrsiforme *Sm.*	thyrse-formed	⚥	△	or	4	jl.au	W	Nepal	1818.	D	s.l		Rosc. scit. ic.

7. ROSCO'EA Sm. Roscoea. (*W. Roscoe*, the historian of the Medici.) *Scitamineæ.* 5. —

92 purpúrea *Sm.*	purple	⚥	△	or	1	jl.au	P	Nepal	1820.	R	s.l		Ex. bot. 97
93 grácilis *Sm.*	slender	⚥	△	or	1	jl.au	P	Nepal	1821.	D	s.l		
94 elátior *Sm.*	taller	⚥	△	or	1	jl.au	P	Nepal	1820.	D	s.l		
95 spicáta *Sm.*	spiked	⚥	△	or	1	jl.au	P	Nepal	1820.	D	s.l		
96 capitáta *Sm.*	capitate	⚥	△	or	1	jl.au	P	Nepal	1819.	D	s.l		

8. ALPI'NIA L. Alpinia. (*P. Alpini*, an Italian physician, d. 1615.) *Scitamineæ.* 24. —

97 comósa *Jac.*	tufted-*spiked*	⚥	△	or	1	ap.jn	W	Caraccas	1752.	R	s.l		Jac. ic. v. 3.
98 *Galánga* Swz.	Galanga	⚥	△	clt	6	o.f	W.Y	E. Indies	...	R	s.l		Ru. am. 5.
99 racemósa *Rosc.*	racemose	⚥	△	or	5	jl.s	W	W. Indies	1752.	R	s.l		Pl. ic. 11. [illegible]
100 occidentális *Swz.*	occidental	⚥	△	or	6	jl	W	Jamaica	1793.	R	s.l		
101 nútans *Rosc.*	nodding	⚥	△	or	13	ap.jn	Pk	E. Indies	1792.	R	s.l		Ex. bot. 2. [illegible]
102 diffúsa *Rosc.*	two-cleft	⚥	△	or	6	ap.my	P.a.Y	E. Indies	1818.	D	s.l		Rosc. scit. [illegible]
103 auriculáta *Rosc.*	eared	⚥	△	or	4½	ap.my	R.Y	E. Indies	1814.	D	s.l		Rosc. scit. [illegible]
104 exaltáta *Mey.*	lofty	⚥	△	or	20	my.jn	R.Y	Surinam	1820.	D	s.l		Rosc. scit. [illegible]
105 cérnua *B. M.*	drooping	⚥	△	or	6	ap.jn	Pk	E. Indies	1804.	R	s.l		Bot. mag. [illegible]
106 calcaráta *Rosc.*	spur-*flowered*	⚥	△	or	3	s	W	E. Indies	1800.	R	s.l		Bot. rep. [illegible]
107 malaccénsis *Rosc.*	Malayan	⚥	△	or	5	ap.my	W	E. Indies	1799.	R	s.l		Bot. reg. [illegible]
108 mútica *Rox.*	spurless	⚥	△	or	5	au	W	E. Indies	1811.	R	s.l		Rosc. scit. [illegible]
109 bracteáta *Rox.*	bracteate	⚥	△	or	3	my.jn	W	E. Indies	1824.	D	s.l		
110 Antillárum *R. & S.*	Antilles	⚥	△	or	4	my.jn	F	W. Indies	1826.	D	s.l		Sl. jam. [illegible]
111 penicilláta *Rosc.*	pencilled	⚥	△	or	3	my.jn	Pk	China	...	D	s.l		Rosc. scit. [illegible]
112 spicáta *Rox.*	spiked	⚥	△	or	2	...	...	Sumatra	1822.	R	r.m		
113 striáta *Lk.*	striated	⚥	△	or	4	...	...	E. Indies	1818.	D	s.l		
114 Roscoeána R. & S	Roscoe's	⚥	△	or	3	my	R	E. Indies	1823.	D	s.l		
bracteáta *Rosc.* non *Rox.*													
115 Cardamòmum *Rox.*	cardamom	⚥	△	clt	8	au	W.P	E. Indies	1815.	R	s.l		R. mal. 1[illegible]
116 tubuláta *B. R.*	tubular	⚥	△	or	2	jl.au	R	Demerara	1820.	R	s.l		Bot. reg. [illegible]
117 puníceа *Rox.*	scarlet	⚥	△	or	6	mr	S	E. Indies	1820.	D	s.l		
118 média *Spr.*	mediate	⚥	△	or	6	jl.au	R	E. Indies	1815.	D	s.l		Lin. tr. [illegible]
Cardamòmum médium *Rox.*													
119 linguæfórmis *Rox.*	tongue-formed	⚥	△	or	6	jl.au	R	E. Indies	1820.	D	s.l		
120 *Allúghas* Rosc.	Allug. of Ceylon	⚥	△	or	2	f.mr	R	E. Indies	1796.	R	s.l		Bot. rep. [illegible]

*9. HELLE'NIA W. Hellenia. (*C. N. Hellenius*, Professor at Abo.) *Scitamineæ.* 2. —

121 cærúlea *R. Br.*	blue-*berried*	⚥	△	or	4	jn.jl	W	N. Holl.	1820.	D	s.l		Rosc. scit. [illegible]
122 chinénsis *W.*	China	⚥	△	or	3	jn.jl	W	China	1825.	D	s.l		

10. ZI'NGIBER *Gac.* Ginger. (The original Indian name.) *Scitamineæ.* 13.—14.

123 pandurátum *Rox.*	fiddle-*tipped*	⚥	△	or	3	my.jn	Pk	E. Indies	1812.	R	s.l		
124 *Mióga* Rosc.	Mioga	⚥	△	or	2	my.jn	Pk	Japan	1796.	R	r.m		
125 officinále *Rosc.*	officinal	⚥	△	clt	2	jn.au	R	E. Indies	1005.	R	r.m		Jac

19. BOERHAA'VIA L. HOGWEED. (The celebrated Dutch physician, d. 1738.) *Nyctagineæ.* 9. — 38.

204 erécta *L.*	upright	♀	⊠ or	1½	jl.s	W	India	1733.	S	co	Jac. vin. 1. 5, 6
205 diffúsa *W.*	spreading	♀	⊠ or	1	au.s	C	India	1690.	S	co	
206 procúmbens *Rosb.*	procumbent	♀	⊠ or	1	jl.n	R	E. Indies	1800.	S	co	R. mal. 7. 56
207 hirsúta *L.*	hairy	♀	▭ or	1	my.au	S	Jamaica	1733.	S	co	Jac. vin. 1. 7
208 plumbaginea *Cav.*	Plumbago-like	♀	⊠ or	1½	my.au	R	Spain	1820.	S	co	Cav. ic. 2. 112
209 discolor *Kth.*	two-colored	♀	⊠ or	1½	s	R	Guayaquil	1825.	S	co	
210 viscósa *Lag.*	clammy	♀	⊠ or	3	ap.s	S	Peru	1821.	C	co	
211 scándens *L.*	climbing	♂	▭ or	6	ap.s	G	Jamaica	1691.	S	co	Jac. vin. 1. 4
212 excélsa *W.*	tall	♂	▭ or	5	ap.n	R	S. Amer.	1820.	C	co	

20. CENTRA'NTHUS *Dec.* CENTRANTHUS. (*Kentron*, a spur, *anthos*, a flower.) *Valeriàneæ.* 3.—4.

213 rúber *Dec.*	red	♃	△ or	1½	my.jl	C	Britain	mea.	R	co	Eng. bot. 1531
2 flóre álbo	white-flowering	♃	△ or	1½	my.au	W	Britain	gard.	D	co	
214 angustifólius *Dec.*	narrow-leaved	♃	△ or	1½	my.jl	C	S. Europe	1759.	R	co	Fl. gr. 29
215 Calcitrápa *Dufr.*	caltrop-*leaved*		○ or	1	my.jl	P	Portugal	1683.	S	co	Fl. gr. 30

21. *VOCHY'SIA* Poir. VOCHY. (The original name of the Caribes.) *Vochysiéæ.* 1. — 15.

216 excélsa *Lam.*	lofty	♃	▭ or	30	au.s	Y	Trinidad	1825.	C	a.p	Aub. gui. 18. 6

22. POLLI'CHIA W. POLLICHIA. (*J. A. Pollich*, a German botanist.) *Chenopòdeæ.* 1.

217 campéstris *W.*	field		⊡ or	6	s	Ap	C. B. S.	1780.	C	co	Sm. spic. 1. 1

23. SALICO'RNIA *L.* GLASSWORT. (*Sal*, salt, *cornu*, a horn; salt-wort.) *Chenopòdeæ.* 6. — 18.

218 arábica *W.*	Arabian	♂	▭ or	1	jn.jl	Ap	Arabia	1758.	C	s.l	M.h. 2. 33. 7
219 fruticósa *L.*	shrubby	♂	▭ or	1	au.s	Ap	Britain	sea sh.	S	s	Eng. bot. 2467
220 perénnans *W.*	perennial	♀	△ cu	½	au.s	Ap	Siberia	1823.	S	s.l	Pal. it. 1. D. 1
221 radicans *E. B.*	rooting	♀	△ or	1	s	Ap	Britain	sea sh.	S	s	Eng. bot. 1691
222 herbácea *L.*	herbaceous		○ clt	1	au.s	Ap	Britain	sea sh.	S	s	Eng. bot. 415
223 procúmbens *E. B.*	procumbent	♀	○ clt	½	au	Ap	England	sal. m.	S	l	Eng. bot. 1691

24. *HIPPU'RIS L.* MARESTAIL. (*Hippos*, a mare, *oura*, a tail.) *Hippuridéæ.* 1. — 2.

24 vulgáris *L.*	common	♃	△ w	1	my.jn	Ap	Britain	dit.	R	co	Eng. bot. 763

25. ZOSTE'RA *L.* WRACKGRASS. (*Zoster*, a riband; referring to the leaves.) *Fluviáles.* 1.

225 marina *L.*	marine	♃	△ ec		au.s	Ap	Britain	sea sh.	S	s	Eng. bot. 467

26. CHLORA'NTHUS *Swz.* CHLORANTHUS. (*Chloros*, green, *anthos*, a flower.) *Chloránthea.* 3. — 4.

226 inconspícuus *Swz.*	obscure	♂	▭ cu	1	ap.s	Ap	China	1781.	C	co	
227 monóstachys *Lindl.*	one-spiked	♀	⊠ cu	1	f.my	Ap	China	1819.	C	co	Lind. col. 17
228 monánder *R. Br.*	one-anthered	♂	▭ cu	1½	jn	Ap	China	1817.	C	co	

CLASS I. ORDER 2.

MONA'NDRIA DIGY'NIA.

* 27. CORISPE'RMUM *L.* TICKSEED. (*Koris*, a bug or tick, *sperma*, a seed.) *Chenopòdeæ.* 11. — 16.

229 hyssopifólium *L.*	hyssop-leaved		○ un	1½	jl	Ap	Europe	1739.	S	co	Fl. gr. 1. 1
230 squarrósum *L.*	rough-*spiked*		○ un	1	au.s	Ap	Russia	1759.	S	co	Pal. ros. 2. 99
231 Redówskii Fis.	Redowsky's		○ un	½	jl.au	Ap	Siberia	1822.	S	co.	
232 intermédium *Schw.*	intermediate		○ un	½	jl.au	Ap	Poland	1822.	S	co	
233 póngens *Vahl*	pungent		○ un	½	jl.au	Ap	Siberia	1818.	S	co	Bux. c. 3. 56
234 nitidum *R. & S.*	clear		○ un	1	jl.au	Ap	Hungary	1820.	S	co	
235 canéscens *W. & K.*	canescent		○ un	1	jl.au	Ap	Hungary	1824.	S	co	
236 pátens *R. & S.*	spreading		○ un	1	jl.au	Ap	.....	1824.	S	co	
237 ténue *Lk.*	slender		○ un	1	jl.au	Ap	.....	1825.	S	co	
238 glomerátum *Lag.*	glomerated		○ un	1	jl.au	Ap	.....	1824.	S	co	
239 Marschálii Stev.	Marschall's		○ un	1	jl.au	Ap	Caucasus	1820.	S	co	

28. CALLI'TRICHE *W.* WATER STARWORT. (*Kallos*, beauty, *thrix*, hair.) *Halorágeæ.* 2.

240 vérna *L.*	spring	♃	○ w	½	ap.o	W	Britain	dit.	S	aq	Eng. bot. 722
aquática *E. B.*											
2 aquática *E. Fl.*	water	♃	○ w	½	ap.o	W	Britain	dit.	S	aq	Col. ec. 1. 316
41 autumnális *L.*	autumnal	♃	○ w	½	jn.s	W	Britain	dit.	S	aq	Eng. bot. 722. 2
aquática γ *E. B.*											

29. *BLI'TUM L.* STRAWBERRY BLITE. (*Blitos*, insipid, *Gr.* and *Celt.*) *Chenopòdeæ.* 5.

242 capitátum *L.*	*berry*-headed		○ or	2	my.au	Ap	Austria	1633.	S	ru	P.&T. fl. 1. 2
243 virgátum *L.*	twiggy		○ or	2	my.s	Ap	S. Europe	1680.	S	ru	Bot. mag. 276
244 chenopodioides *Lam.*	chenopod.-like		○ un	2½	my.au	Ap	Crimea	1797.	S	co	M. h. 1. 32. 11
245 petioláre *Lk.*	petiolate		○ un	1½	jl.au	Ap	.....	1824.	S	co	
246 maritimum *Nut.*	sea-side		○ cu	1	jn.au	Ap	N. Amer.	1825.	S	co	

30. MNIA'RUM *Forst.* MNIARUM. (*Mniaros*, mossy.) *Chenopòdeæ.* 1. — 2.

247 biflórum *Forst.*	two-flowered	♀	△ cu	½	jn.jl	W	N. Zeal.	1823.	S	a.p	For. co. goet. 1.1

31. ASPICA'RPA *Rich.* ASPICARPA. (*Aspis*, a shield, *karpos*, a fruit.) *Malpighidceæ.* 1.

248 úrens *Rich.*	stinging	♂	⊠	5½	jn.jl	Ap	S. Amer.	1821.	C	co	Mém. m. 2. 12

32. MONE'RMA *R. Br.* MONERMA. (*Monos*, one, *herma*, a support; one glume.) *Gramineæ.* 1.

249 monándrum *R. Br.*	monandrous	♃	△ cu	½	jl	Ap	Spain	1804.	S	co	Cav. ic. 39. 1
Pallúrus nardoides *Trin.* Rottbœllia monándra *Cav.*											

33. CI'NNA *L.* CINNA. (A town of Italy under the Romans.) *Gramineæ.* 1. — 2.

250 arundinácea *L.*	reedy	♃	△ cu	3	jn.s	Ap	Canada	1799.	S	co	Schreb. gr. 49

CLASS II. ORDER I.

DIA'NDRIA MONOGY'NIA.

34. CODA'RIUM *Vahl.* WILD TAMARIND. (*Kodarion*, a leathern pouch; the pods.) *Leguminósæ.* 2. —

251	acutifólium *Afz.*	acute-leaved	♀	▭	or	20	f	P.R	S. Leone	1800.	C	l.p	Rœ. ar. l. 31. 6
252	obtusifólium *Afz.*	obtuse-leaved	♀	▭	or	14	f	P.R	S. Leone	1824.	C	l.p	

35. *MAYTE'NUS* Mol. MAYTENUS. (The aboriginal name.) *Celástrinæ.* 1.

253	boária *Mol.*	ox	♀	▭	or	15		W	Chile	1822.	C	co	Feu. ch. 3. 27

36. *O'LEA L.* OLIVE. (*Elaia*, oil, *Gr.* and *Celt.*) *Olèinæ.* 16. — 18.

254	*Oleáster Hofg.*	Oleaster, *wild*	♀	▭	or	5	jn.au	W	Portugal	1821.	C	co	
255	europæ'a *L.*	European	♀	▭	fr	15	jn.au	W	S. Europe	1570.	C	r.m	
	2 longifólia	long-leaved	♀	▭	fr	15	jn.au	W	S. Europe	...	C	r.m	Bot. cab. 456
	3 latifólia	broad-leaved	♀	▭	fr	15	jn.au	W	S. Europe	...	C	r.m	
	4 ferruginea	iron-colored	♀	▭	fr	15	jn.au	W	S. Europe	...	C	r.m	
	5 obliqua	oblique-*leaved*	♀	▭	fr	15	jn.au	W	S. Europe	...	C	r.m	
	6 *buxifólia*	box-leaved	♀	▭	fr	15	jn.au	W	S. Europe	...	C	r.m	
256	verrucósa *Thun.*	warted	♀	▭	or	6	ap.my	W	C. G. H.	1814.	C	p.l	
257	americána *L.*	American	♀	▭	or	6	jn	W	N. Amer.	1758.	S	s.p	Cat. car. l. 61
258	dioica *Rox.*	diœcious	♀	▭	or	30	mr	W	E. Indies	1818.	C	s.l	
259	cérnua *Vahl*	drooping	♀	▭	or	10	...	W	Mauritius	1816.	C	s.l	
260	Roxburghiána R. & S. *Dr.* paniculáta *Rox.*	Roxburgh's	♀	▭	or	15	au.s	W	E. Indies	1820.	C	r.m	
261	frágrans *Thun.*	fragrant	♀	▭	or	4	jn.au	Y	China	1771.	L	p.l	Bot. mag. 1552
262	láncea *Vahl*	lance-*leaved*	♀	▭	or	20	jl.au	W	I. France	1819.	C	r.m	
263	capénsis *L.*	Cape	♀	▭	or	5	jn.s	W	C. G. H.	1730.	C	p.l	Bot. reg. 613
264	emargináta *Vahl*	emarginate	♀	▭	or	40	au.s	W	Madagas.	1825.	C	r.m	Lam. il. 8. 2
265	unduláta *Jac.*	wave-*leaved*	♀	▭	or	6	ap.my	W	C. G. H.	1730.	C	p.l	Bot. cab. 879
266	arbórea *Lo. C.*	tree	♀	▭	or	20	au.s	W	.....	1825.	C	r.m	
267	excélsa *H. K.*	tall	♀	▭	or	15	my	W	Madeira	1784.	S	p.l	
268	paniculáta *R. Br.*	panicled	♀	▭	or	10	jl	W	N. Holl.	1825.	C	r.m	

*37. PHILLY'REA *L.* PHILLYREA. (*Phyllon*, a leaf; leafy.) *Olèinæ.* 11.

269	angustifólia *L.*	narrow-leaved	♀		or	8	my.jn	W	S. Europe	1597.	L	s.l	Lam. il. 8. 3
	2 rosmarinifólia	rosemary-lvd	♀		or	8	my.jn	W	S. Europe	1597.	L	s.l	
	3 brachiáta	brachiate	♀		or	8	my.jn	W	S. Europe	1597.	L	s.l	
270	média *L.*	mediate	♀		or	15	my.jn	W	S. Europe	1597.	L	s.p	
	2 *buxifólia*	box-leaved	♀		or	15	my.jn	W	S. Europe	1597.	L	s.p	
271	virgáta *W.*	twiggy	♀		or	15	my.jn	W	S. Europe	1597.	L	s.l	
272	péndula *H. K.*	drooping	♀		or	15	my.jn	W	S. Europe	1597.	L	s.l	
273	oleæfólia *H. K.*	olive-leaved	♀		or	15	my.jn	W	S. Europe	1597.	L	s.l	
274	ligustrifólia *W.*	privet-leaved	♀		or	15	my.jn	W	S. Europe	1596.	C	l.p	
275	lævis *W.*	smooth-*leaved*	♀		or	15	my.jn	W	S. Europe	1597.	L	s.l	
276	ilicifólia *W.*	holly-leaved	♀		or	15	my.jn	W	S. Europe	1597.	L	s.l	
277	latifólia *L.*	broad-leaved	♀		or	15	my.jn	W	S. Europe	1597.	C	r.m	
278	obliqua *H. K.*	oblique-*leaved*	♀		or	15	my.jn	W	S. Europe	1597.	C	r.m	
279	robústa *Rox.*	robust	♀	▭	tm	60	jn.jl	W	E. Indies	1824.	C	s.l	

38. CHIONA'NTHUS *L.* FRINGE TREE. (*Chion*, snow, *anthos*, a flower.) *Olèinæ.* 3. — 8.

280	virginica *L.*	Virginian	♀		or	30	my.jl	W	N. Amer.	1736.	L	p.l	Cat. car. l. 69
281	maritima *Ph.*	marine	♀		or	10	my.jl	W	N. Amer.	1736.	L	p.l	
282	axillária *R. Br.*	axil-*flowering*	♀	▭	or	7	my.jl	W	E. Indies	1810.	C	p.l	

39. NOTELÆ'A *Ven.* NOTELÆA. (*Notos*, south, *elaia*, olive.) *Olèinæ.* 5. — 6.

283	longifólia *R. Br.*	long-leaved	♀	▭	or	3	mr.jn	W	N. S. W.	1790.	C	s.p	Bot. rep. 316
284	punctáta *R. Br.*	spotted	♀	▭	or	3	jn.jl	W	N. S. W.	1824.	C	s.p	
285	ováta *R. Br.*	ovate-*leaved*	♀	▭	or	2	jn.jl	W	N. S. W.	1824.	C	s.p	
286	ligústrina *Ven.*	privet-*leaved*	♀	▭	or	3	jl.au	W	V. Di. L.	1807.	C	s.p	Ven. ch. 25. b
287	rigida *Desf.*	rigid	♀	▭	or	3	jl au	W	V. Di. L.	1821.	C	s.p	

*40. LIGU'STRUM *L.* PRIVET. (*Ligare*, to tie; its flexible branches.) *Olèinæ.* 2. — 4.

288	lúcidum *H. K.*	shining	♀	▭	or	8	jn.s	W	China	1794.	g.l	s.l	
	2 floribúndum	profuse-flwd	♀	▭	or	8	jn.s	W	China	1794.	g.l	s.l	
289	vulgáre *L.*	common	♀		or	10	jn.jl	W	Britain	hedg.	S	co	Eng. bot. 64
	2 sempervirens	evergreen	♀		or	8	jn.jl	W	Italy	...	L	co	
	3 xanthocárpum	yellow-berried	♀		or	8	jn.jl	W	Italy	...	L	co	
	4 leucocárpum	white-berried	♀		or	8	jn.jl	W	Britain	hedg.	L	co	
	5 variegátum	variegated	♀		or	8	jn.jl	W	Britain	gard.	L	co	
	6 angustifólium	narrow-leaved	♀		or	8	jn.jl	W	Britain	hedg.	L	co	

41. *SYRI'NGA* L. LILAC. (*Syrinx*, the native name in Barbary.) *Olèinæ.* 3. — 4.

290	vulgáris *L.*	common	♀		or	8	my	B	Persia	1597.	Sk	co	Schk. han. 1. 2
	2 violácea	violet-*flowered*	♀		or	8	my	P	Persia	...	Sk	co	Bot. mag. 183
	3 álba	white	♀		or	5	my	W	Persia	...	Sk	co	
	4 variegáta	variegated-*lvd*	♀		or	8	my	P	Persia	...	Sk	co	
	5 purpúrea	purple-*flowered*	♀		or	10	my	P	Persia	...	Sk	co	
291	chinénsis *L.*	Chinese	♀		or	4	my.jn	V	China	1795.	L	l.p	
	4 rothomagénsis *Turp.*	Rouen *hyb.*	♀		or	4	my.jn	V	China	...	L	l.p	
292	pérsica *L.*	Persian	♀		or	5	my	P	Persia	1640.	L	s.p	Bot. mag. 486
	2 álba	white	♀		pr	2	my	W	Persia	...	L	s.p	
	3 laciniáta	cut-*leaved*	♀		or	5	my	P	Persia	...	L	l.p	Schm. ar. 2. 79

42. NYCTA'NTHES *L.* NYCTANTHES. (*Nyx*, night, *anthos*, a flower.) *Jasmíneæ.* 1.

293	árbor tristis *L.*	tree of sadness	♀	▭	or	15	...	W	E. Indies	1781.	C	r.m	Bot. reg. 399

*43. JASMI'NUM *L.* JASMINE. (*Ysmyn*, the Arabic name.) *Jasmíneæ.* 33. — 51.

294	*Sámbac L.*	Zambac	♀	▭	or	6	year	W	E. Indies	1665.	C	r.m	Bot. reg. 1
	2 flóre pléno	double-flwg	♀	▭	or	6	year	W	E. Indies	1700.	C	r.m	Bot. rep. 497
	3 trifoliátum	three-leaved	♀	▭	or	6	year	W	E. Indies	1730.	C	r.m	Bot. mag. 1785
295	hirsútum *L.*	hairy	♀	▭	or	3	my.au	W	E. Indies	1759.	C	r.m	Ex. bot. 2. 118
296	laurifólium *Rox.*	laurel-leaved	♀	▭	or	4	my.s	W	E. Indies	1819.	C	r.m	Bot. reg. 521
297	angustifólium *L.*	narrow-leaved	♀	▭	or	10	year	W	E. Indies	1816.	C	s.l	Bur. in. 4. 2

298 glaúcum *H. K.*	glaucous	♠	⊔	or	3	au	W	C. G. H.	1774.	C	l.p	Sal. st. 8	
299 scándens *Vahl*	climbing	♠	▭	or	10	jl	W	E. Indies	1820.	C	co		
300 bracteátum *Rox.*	*large*-bracted	♠	▭	or	30	ap.my	W	E. Indies	1818.	C	a.l		
301 latifólium *Rox.*	broad-leaved	♠	▭	or	20	jn.jl	W	E. Indies	1817.	C	a.l		
302 arboréscens *Rox.*	arborescent	♠	▭	or	12	...	W	E. Indies	1824.	C	r.m		
303 trinérve *Vahl*	three-nerved	♠	▭	or	20	...	W	E. Indies	1804.	C	l.p		
304 simplicifólium *Forst.*	simple-leaved	♠	▭	or	3	jn.jl	W	S. Seas	1800.	C	r.m	Bot. mag. 980	
305 grácile *R. Br.*	slender	♠	⊔	or	3	year	W	Norfolk I.	1791.	C	a.p	Bot. rep. 127	
306 elongátum *L.*	elongated	♠	▭	or	10	ap.my	W	E. Indies	1820.	C	r.m	Ber. ph. tr. 1772.	
307 acuminátum *R. Br.*	acuminate	♠	⊔	or	10	jn.au	W	N. Holl.	1820.	C	l.p		[11
308 paniculátum *Rox.*	panicled	♠	▭	or	5	ja	W	China	1818.	C	r.m	Bot. cab. 469	
309 undulátum *Vahl*	wavy	♠	▭	or	5	ja	W	China	1819.	C	r.m	Bot. reg. 436	
310 auriculátum *Vahl*	auriculated	♠	▭	or	10	my.s	W	E. Indies	1790.	C	r.m	Bot. reg. 264	
311 campanulátum *Lk.*	campanulate	♠	▭	or	4	...	W	.....	1822.	C	r.m		
312 flexíle *Vahl*	flexible	♠	▭	or	10	ap.my	W	E Indies	1825.	C	r.m		
313 capénse *Thun.*	Cape	♠	⊔	or	8	ap.jl	W	C. G. H.	1816.	C	r.m		
314 zeylánicum *Ma. C.*	Ceylon	♠	▭	or	6	jl.au	W	Ceylon	1823.	C	r.m		
315 tortuósum *W.* flexíle *Jac.*	twisted	♠	⊔	or	6	my.jl	W	C. G. H.	1818.	C	r.m	Jac. sc. 4. 490	
316 dispérmum *Wal.*	two-seeded	♠	⊔	or	8	...	W	Nepal	1825.	C	l.p		
317 divaricátum *R. Br.*	divaricate	♠	⊔	or	10	ap.jl	W	N. Holl.	1819.	C	r.m	Bot. reg. 1296	
318 heterophýllum *Rox.*	variable-leaved	♠	⊔	or	14	jn.jl	W	Nepal	1820.	C	r.m		
319 azóricum *L.*	Azorian	♠	⊔	or	5	ap.n	Y	Madeira	1724.	C	r.m	Bot. reg. 89	
320 fróticans *L.*	sprouty	♠		or	3	ap.o	Y	S. Europe	1570.	C	r.m	Bot. mag. 461	
321 húmile *L.*	low	♠		or	3	jn.s	Y	S. Europe	1656.	L	co	Bot. reg. 350	
322 odoratissimum *L.*	sweetest-scent.	♠	⊔	or	3	my.n	W	Madeira	1656.	C	r.m	Bot. mag. 285	
323 revolútum *B. R.*	revolute-*fruit*	♠	⊔	or	12	mr.o	Y	E. Indies	1812.	C	r.m	Bot. reg. 178	
324 officinále *L.*	officinal	♠		or	15	jn.o	W	E. Indies	1548.	C	co	Bot. mag. 31	
2 fol. argénteis	silver-leaved	♠		or	15	jn.o	W	E. Indies	...	C	co		
3 fol. aúreis	golden-leaved	♠		or	15	jn.o	W	E. Indies	...	C	co		
4 flóribus plénis	double-flowered	♠		or	15	jn.o	W	E. Indies	...	C	co		
325 grandiflórum *L.*	large-flowered	♠	⊔	or	15	jn.o	W	E. Indies	1629.	C	r.m	Bot. reg. 91	
326 stenopétalum *Lindl.*	narrow-petaled	♠	▭	or	4	...	W	E. Indies	1824.	C	co		

44. LEPTA'NDRA *Nut.* LEPTANDRA. (*Leptos*, slender, *aner*, an anther.) *Scrophuldrinæ.* 2.—

327 virginica *Nut.* *Verónica* virginica *L.*	Virginian	♃	△	or	5	jl.au	W	.....	1714.	D	co	Hof. got. 15. 1	
2 incarnáta	flesh-colored	♃	△	or	5	jl.au	F	.....	1714.	D	co		
328 sibírica *Nut.* *Verónica* sibírica *L.*	Siberian	♃	△	or	3	jl.au	B	.....	1779.	D	co	Am. rut. 20. 4	

*45. *VERO'NICA* L. SPEEDWELL. (Name of a princess, or altered from Betonica.) *Scrophuldrinæ.* 134. — 170

329 foliósa *Kit.*	leafy	♃	△	or	3	jl.s	B	Hungary	1805.	D	co	W. & K. 2. 102	
330 crenuláta *Vahl*	notch-*flowered*	♃	△	or	1½	jl.s	B	S. Europe	1814.	D	co	Hof. ph. E. 3	
331 marítima *L.*	marine	♃	△	or	2	jl.s	B	Sweden	1570.	D	co	Sc. v. 29. 1. 1	
332 Hóstii R. & S.	Host's	♃	△	or	1	jn.jl	B	Germany	1819.	D	co		
333 Stephaniána R. & S.	Stephan's	♃	△	or	1	jn.jl	B	Persia	1821.	D	co		
334 angustifólia *Fls.*	narrow-leaved	♃	△	or	1½	jl.s	B	Siberia	1822.	D	co		
335 spúria *Schr.*	spurious	♃	△	or	2	jl.s	L.B	Siberia	1731.	D	co	Gmel. it. 1. 39	
336 paniculáta *Pall.*	panicled	♃	△	or	1½	jn.jl	B	Russia	1797.	D	co		
337 complicáta *Hofg.*	complicate-*leaved*	♃	△	or	2	a.o	B	S. Europe	1812.	D	a.l	Hof. ph. E. 4	
338 azúrea *Schott*	sky-blue	♃	△	or	3	jl.s	B	.....	1821.	D	co		
339 polystáchya *Lk.*	many-spiked	♃	△	or	2	jl.s	B	.....	1821.	D	co		
340 glábra *Schr.*	smooth	♃	△	or	4	jl.s	B	S. Europe	1804.	D	co	Sc. v. 25. 1. 4	
2 álba	white	♃	△	or	4	jl.s	W	.....	...	D	co		
341 leucántha *Fls.*	white-flowered	♃	△	or	2	jl.au	W	Siberia	1817.	D	co		
342 amethýstina *W. en.*	amethyst	♃	△	or	4	jl.s	B	S. Europe	1812.	D	co		
343 elátior *Ehrh.*	taller	♃	△	or	7	jl.s	B	S. Europe	1808.	D	co		
344 acúta *Mart.*	acute	♃	△	or	5	jn.jl	B	.....	1822.	D	co		
345 argúta *Schr.*	sharp-*notched*	♃	△	or	3	jl.s	B	S. Europe	1812.	D	co	Sc. v. 22. 2. 2	
346 melancólica *Desf.*	melancholy	♃	△	or	1	jn.jl	B	.....	1820.	D	co		
347 nítida *Lk.*	clear	♃	△	or	2	jl.au	B	Europe	1817.	D	co		
348 longibracteáta *Lk.*	long-bracted	♃	△	or	1	au.s	B	.....	1817.	D	co		
2 latifólia	broad-leaved	♃	△	or	1½	jl.au	B	.....	1818	D	co		
349 média *Schr.*	mediate	♃	△	or	3	jl.s	B	Germany	1804.	D	co	Sc. v. 23. 1. 2	
350 persicifólia *Schott*	peach-leaved	♃	△	or	2	jl.s	B	.....	1823.	D	co		
351 prealta *H. C.*	very high	♃	△	or	4	jn.jl	B	.....	1817.	D	co		
352 austrális *Schr.*	southern	♃	△	or	1½	jl.s	B	S. Europe	1812.	D	co	Sc. v. 24. 2. 3	
353 longifólia *L.*	long-leaved	♃	△	or	3	jl.s	B	S. Europe	1731.	D	co	Sc. v. 24. 2. 1	
2 incarnáta	flesh-colored	♃	△	or	3	jl.s	F	.....	...	D	co		
3 álba	white	♃	△	or	3	jl.s	W	.....	...	D	co		
354 grósse *Mart.*	gross	♃	△	or	2	jn.jl	B	Crimea	1821.	D	co		
355 ambígua *Mart.*	doubtful	♃	△	or	3	jn.jl	B	Sweden	1823.	D	co		
356 falcáta *Mart.*	falcate-*leaved*	♃	△	or	1	jn.jl	B	.....	1820.	D	co		
357 neglécta *Vahl*	neglected	♃	△	or	1½	jl.au	D.B	Siberia	1797.	D	co	W. & K. 3. 244	
358 incána *L.*	hoary	♃	△	or	2	jl.s	B	Russia	1759.	D	co	Hof. got. 15. 6	
359 grándis *Fls.*	grand	♃	△	or	1½	jl.s	W	Siberia	1826.	D	co		
360 Wormskiöldii R. & S.	Wormskiold's	♃	△	or	½	jn.jl	B	Greenland	1819.	D	co	Bot. mag. 2975	
361 rígens *Mart.*	stiff	♃	△	or	2	my.jn	B	.....	1823.	D	co		
362 élegans *Dec.*	elegant	♃	△	or	2	my.jn	Pk	S. France	1822.	D	co		
363 brevifólia *Lk.*	short-leaved	♃	△	or	1	jn.jl	B	.....	1822.	D	co		
364 spicáta *L.*	spiked	♃	△	or	1	jl.s	B	England	ch.pa.	D	co	Eng. bot. 2	
365 incarnáta *G. Don*	*small* flesh-cld	♃	△	or	¾	jl.au	F	.....	1800.	D	co		
366 Clúsii Schott	Ecluse's	♃	△	or	½	jl.s	B	Hungary	1822.	D	co		
367 Waldsteiniána Schott.	Waldstein's	♃	△	or	1	jl.au	B	.....	1817.	D	co		
368 confúsa *R. & S.*	confused	♃	△	or	1½	jn.jl	B	.....	1819.	D	co		
369 *mentha*-fólia Schott	mint-leaved	♃	△	or	1	jl.s	B	Austria	1823.	D	co		
370 Barreliéri Schott	Barrelier's	♃	△	or	1	jl.s	B	S. Europe	1823.	D	co		
371 orchidea *Crz.*	orchis-*flowered*	♃	△	or	1	jl.s	B	Europe	1819.	D	co	Bot. mag. 2210	
372 longiflóra *R. & S.*	long-flowered	♃	△	or	1	jn.jl	B	.....	1824.	D	co		
373 corymbósa *Hort.*	corymbose	♃	△	or	1½	jn.jl	B	.....	1817.	D	co		
374 hýbrida *L.*	hybrid	♃	△	or	1	jl.s	B	England	moun.	D	co	Eng. bot. 673	
375 crassifólia *Kit.*	thick-leaved	♃	△	or	½	my.jn	V	Europe	1822.	D	co		
376 ruthénica *Jac.*	Russian	♃	△	or	2	my.jn	B	Russia	1821.	D	co		
377 Póna Gou.	Pona s	♃	△	or	½	my.jn	B	Pyrenees	1822.	D	co	Gou. ill. 1. 1	

378	villósa *Schr.*	villous	♃	△	or	1½	jl.s	B	S. Europe	1804.	D	co	Sc. v. 31. 1 3
379	pinnáta *L.*	pinnate-*leaved*	♃	△	or	1	jn.au	B	Siberia	1776.	D	co	Hof. got. 15. 10
380	incisa *H. K.*	cut-*leaved*	♃	△	or	2	jn.au	B	Siberia	1779.	D	co	Bot. cab. 1397
381	laciniáta *H. K.*	jagged-*leaved*	♃	△	or	2	jn.au	B	Siberia	1780.	D	co	Jun. ic. 2
382	parviflóra *Vahl*	small-flowered	n.	⊔	or	1	jn.jl	B	New Zeal.	1822.	C	s.p	
383	gentianoides Vahl	gentian-like	♃	△	or	2	my.jn	D.B	Levant	1748.	D	co	Bot. mag. 1002
384	pállida *Horn.*	pale	♃	△	or	1	my.jn	B	Tauria	1821.	D	co	
385	bellidioides *L.*	daisy-like	♃	△	or	½	jn.jl	B	Switzerl.	1775.	D	co	Hal. h. 15. 1
386	fruticulósa *L.*	shrub-like-*stkd*	n.		or	½	jn.au	F	Scotland	sc. alp.	D	co	Eng. bot. 1028
387	saxátilis *L.*	rock	♃	△	or	½	jl	B	Scotland	sc. alp.	D	co	Eng. bot. 1027
388	nummulária *Gou.*	moneywort-*lvd*	♃	△	or	½	jn.jl	B	Pyrenees	1820.	D	co	Gou. il. 1. 1. 2
389	alpina *L.*	alpine	♃	△	or	½	my	B	Europe	...	D	co	
	2 integrifólia *R.& S.*	entire-leaved	♃	△	or	½	my.jn	B	Silesia	1814.	D	co	Kr. sil. 28. 3
	3 púmila *All.*	dwarf	♃	△	or	½	my	B	Piedmont	1819.	D	s.p	Al. ped. 22. 1
	4 obtusifólia *R. & S.*	obtuse-leaved	♃	△	or	½	my	B	Scotland	moun.	D	s.p	Eng. bot. 484
	5 heterophýlla *R.& S.*	variable-leaved	♃	△	or	½	my	B	Europe	...	D	s.p	
	6 rotundifólia *R.& S.*	round-leaved	♃	△	or	½	my	B	Europe	1816.	D	s.p	Bra. sal. 15. 2
390	depauperáta *Kit.*	impoverished	♃	△	or	½	ap.jl	B	Hungary	1823.	D	s.p	W. & K. 3. 245
391	serpyllifólia *L.*	Serpyllium-lvd	♃	△	or	½	ap.jl	B	Britain	me.pa.	D	co	Eng. bot. 1075
	2 tenélla *Schm.*	tender	♃	△	or	½	ap.jn	B	Europe	...	D	s.p	
	3 neglécta *Schm.*	neglected	♃	△	or	½	my.jn	B	Europe	...	D	co	
	4 quaternáta	quaternate	♃	△	or	½	my.jn	B	Europe	...	D	co	
	5 nummularifólia	moneywort-lvd	♃	△	or	½	my.jn	B	Europe	...	D	co	
	6 humifúsa	humifuse	♃	△	or	½	my.jn	B	Europe	...	D	co	
392	tenélla *All.*	tender	♃	△	pr	½	my.jn	B	France	1820.	D	co	Al. ped. 22. 1
393	crética *Pall.*	Cretan	♃	△	pr	½	my.jn	B	Crete	1821.	D	co	
394	microphýlla *Kit.*	small-leaved	♃	△	or	½	ap.jl	B	Hungary	1822.	D	s.p	
395	decussáta *H. K.*	cross-*leaved*	n.	⊔	or	1	jn.au	B	Falkl. I.	1776.	C	r.m	Bot. mag. 242
396	aphýlla *L.*	leafless-*stalked*	♃	△	or	½	my	B	Italy	1775.	D	co	Seg. ver. 1. 3. 2
397	*Beccabúnga* L.	Brook-lime	≈	△	clt	2	my.jn	B	Britain	rivul.	D	co	Eng. bot. 655
398	caroliniána *Poir.*	Carolina	≈	△	or	1	jn.jl	B	Carolina	1821.	D	co	
399	*Anagállis* L.	Pimpernel-*like*	≈	△	or	2	jl	B	Britain	mar.	D	co	Eng. bot. 781
400	scutellata *L.*	saucer-leaved	≈	△	or	2	jn.au	F	Britain	mar.	D	co	Eng. bot. 782
401	parmularia *Trat.*	small-shielded	≈	△	or	1	jl.au	R	S. Europe	1824.	D	co	
402	orientális *H. K.*	eastern	♃	△	or	½	jn.au	L.B	Levant	1748.	D	co	Bot. cab. 419
403	taúrica *W.*	Taurian	♃	△	pr	½	jn.jl	B	Siberia	1820.	R	l.l	Bot. cab. 911
404	tenuifólia *Stev.*	fine-leaved	♃	△	or	½	jn.jl	B	Iberia	1821.	D	co	
405	trichocárpa *R. & S.* pilocárpa *Lk.*	hairy-capsuled	♃	△	or	½	jn.jl	B	Levant	1820.	D	s.l	
406	caucásica *Bieb.*	Caucasian	♃	△	or	½	jn.jl	Pa.R	Caucasus	1816.	D	co	Bot. cab. 1369
	2 latifólia *G. Don*	broad-leaved	♃	△	or	½	jn.jl	Pa.R	Caucasus	1820.	D	co	
407	Jacquini Schott	Jacquin's	♃	△	or	1	my.jn	B	Austria	1748.	D	co	Jac. au. 4. 329
408	pectináta *Vahl*	pectinated	♃	△	or	1	my.jn	B	Italy	1819.	D	co	Bux. c. 39. 1
409	Schmidtii R. & S.	Schmidt's	♃	△	or	1	my.jn	B	Bohemia	1820.	D	co	
410	austriaca *Jac.*	Austrian	♃	△	or	1	jn.au	L.B	Austria	1748.	D	co	M. h. 2 23. 12
411	multifida *L.*	much-cut	♃	△	or	½	my.jl	L.B	Siberia	1748.	D	co	Bot. mag. 1679
412	pinnatifida *W.*	pinnatifid	♃	△	or	1	my.jn	B	.....	1817.	D	co	
413	Allióni Vil.	Allioni's	♃	△	or	½	jn.au	L.B	S. Europe	1748.	D	co	Al. ped. 1. 46. 4
414	officinális *L.*	officinal	♃	△	or	½	ap.jl	B	Britain	bar.gr.	D	co	Eng. bot. 765
415	Tournefórtii Vil.	Tournefort's	♃	△	or	½	my.jn	B	France	1821.	D	co	
416	setigera *D. Don* hirsúta *Hopk.*	bristled	♃	△	or	½	ap.jl	B	Scotland	med.	D	co	
417	Mulleriána R. & S.	Muller's	♃	△	or	1	jn.jl	B	Syria	1825.	D	s.p	
418	Chaixi Lap.	Chaix's	♃	△	or	½	jn.jl	B	S. Europe	1825.	D	s.l	
419	prostráta *L.*	trailing	♃	△	or	1	my.jn	B	Germany	1774.	D	co	Riv. mon. 95
420	plicáta *Pohl*	plaited	♃	△	or	2	my.jn	B	Bohemia	1817.	D	co	Pohl fl. bo. 1
421	dentáta *Schr.*	tooth-*leaved*	♃	△	or	1	my.jn	B	Europe	1818.	D	co	Cl. h. 349
422	micrántha *Hofg.*	small-flowered	♃	△	or	1½	my.jn	W	Portugal	1822.	D	co	Fl. por. 57
423	lamiifólia *Hayne*	dead-nettle-lvd	♃	△	or	1	my.jn	B	.....	1825.	D	co	
424	melissæfólia *Poir.*	balm-leaved	♃	△	or	1	my.jn	B	.....	1826.	D	co	
425	latifólia *L.*	broad-leaved	♃	△	or	1	my.jn	W.B	Austria	1748.	D	co	Sw. fl. gar. 23
426	*Teúcrium* L.	Germander-*lvd*	♃	△	or	2	jn.au	L.B	Germany	1596.	D	co	Bot. cab. 425
427	polymórpha *W. en.*	multiform	♃	△	or	1	jn.au	B	.....	1817.	D	co	
428	pilósa *L.*	pilose	♃	△	or	1½	my.jn	B	Bohemia	1819.	D	co	
429	acutiflóra *Lap.*	acute-flowered	♃	△	or	1	my.jn	B	France	1821.	D	co	
430	crinita *Kit.*	hairy	♃	△	or	1	jl.au	B	Hungary	1822.	D		
431	Chamædrys *L.*	Germander	♃	△	w	½	jl.au	B	Britain	m.pas.	D	co	Eng. bot. 623
432	urticæfólia *L.*	nettle-leaved	♃	△	or	1	jn.jl	L.B	Austria	1776.	D	co	
433	*circæoides* G. Don	Circæa-like	♃	△	or	½	my.jn	R	Switzerl.	1820.	D	co	Jac. au. 1. 51
434	montána *L.*	mountain	♃	△	or	½	jl.au	B	Britain	moi.w.	D	co	Eng. bot. 766
435	pedunculáris *Bieb.*	pedunculated	♃	△	or	1	my.jn	B	Caucasus	1826.	D	co	
436	petræ'a *Stev.*	rock	♃	△	or	1	my.jn	B	Caucasus	1821.	D	co	
437	perfoliáta *R. Br.*	perfoliate	♀	△	or	1	jl.au	B	N. S. W.	1815.	D	r.m	Bot. mag. 1936
438	labiáta *R. Br.*	labiated	♀	△	or	1	ap.jl	L.B	N. Holl.	1802.	C	r.m	Bot. mag. 1660
439	plebéia *R. Br.*	plebeian	♀	△	or	1	jn.jl	B	N. S. W.	1820.	D	co	
440	grácilis *R. Br.*	slender	♀	△	or	1	my.jn	B	N. S. W.	1820.	D	co	
441	distans *R. Br.*	distant	♀	△	or	1	my.jn	B	N. S. W.	1825.	D	co	
442	pólchra *G. Don*	fair	♀	△	or	⅔	jn.au	B	N. Holl.	1823.	D	l.p	
443	máxima *Stev.*	largest		○	or	1	my.jn	B	Caucasus	1824.	S	co	Bux. c. 1. 34
444	vérna *L.*	vernal		○	w	½	ap.my	B	Britain	san.fi.	S	s	Eng. bot. 25
445	digitáta *Vahl*	digitated		○	w	½	jl	B	S. Europe	1805.	S	co	
446	triphýllos *L.*	three-leaved		○	w	½	ap.my	B	Britain	san.fi.	S	s	Eng. bot. 26
447	*hederæfólia* *L.*	ivy-leaved	♃	○	w	½	mr.jn	B	Britain	clt.gr.	S	co	Eng. bot. 784
448	cymbalária *Bert.*	cymbalaria-*lvd*	♃	○	or	2	ap.my	W	S. Europe	1821.	S	co	Fl. gr. 9
449	peregrina *L.*	outlandish		○	cu	½	mr.jn	W	N. Europe	1680.	S	co	Fl. dan. 407
450	filiformis *Sm.*	filiform	♃	○	or	½	my	L.B	Levant	1780.	S	co	Bux. c. 1. 40. 1
451	præ'cox *All.*	early		○	or	½	mr	B	S. Europe	1775.	S	co	Al. au. 5. 1. 1
452	acinifólia *L.*	acinus-leaved		○	or	½	ap.my	L.B	S. Europe	1788.	S	co	P. & T. fl. 1. 23
453	arvénsis *L.*	corn field	♃	○	w	½	ap.jl	B	Britain	old w.	S	co	Eng. bot. 734
454	agréstis *L.*	rural	♃	○	w	½	mr.jl	B	Britain	clt.gr.	S	co	Eng. bot. 783
	2 versicolor	various-colored		○	w	½	mr.jl	B	Britain	fields.	S	co	
	3 opáca	opaque		○	w	½	mr.jl	B	Britain	fields.	S	co	
455	amœ'na *Stev.*	pleasant		○	pr	½	ap.my	R	Iberia	1824.	S	co	
456	biloba *Vahl*	two-lobed		○	pr	½	ap.my	B	Iberia	1819.	S	co	Bux. c. 1. 36
457	pulchélla *Bernh.*	pretty		○	pr	½	ap.my	W	.....	1819.	S	co	

458	pérsica *Poir.*	Persian	○	pr	½	ap.my	B	Persia	1818.	S	co	
459	Buxbaúmi Ten.	Buxbaum's	○	pr	½	ap.jn	W	S. Europe	1800.	S	co	Fl. nap. 7. 1

46. DIPLOPHY'LLUM *Leh.* DIPLOPHYLLUM. (*Diploos*, double, *phyllon*, a leaf.) *Scrophulárinæ.* 1.

460	*veronicæ*fórme *Leh.*	veronica-formed	✱	○	cu	½	ap.my	B	Caucasus	1813.	S	co	Lin. tr. 11. 13

Verónica Crista gálli *Stev.*

47. MICRA'NTHEMUM *Mx.* MICRANTHEMUM. (*Mikros*, small, *anthos*, a flower.) *Primuláceæ.* 1.—2.

461	orbiculátum *Mx.*	round-*leaved*	♀	△	pr	½	my.jn	W	Carolina	1826.	D	a.p

48. *GALIPE'A* Aub. GALIPEA. (The name in Guiana.) *Rutáceæ.* 1.

462	trifoliáta *Aub.*	three-leaved	♂	□	or	4?	..	G	Guiana	1803.	C	p.l	Aub. gui. 269

49. SCHWE'NCK*IA* L. SCHWENCKIA. (*J.T. Schwenck*, Prof. Med. at Jena.) *Scrophulárinæ.* 1.—7.

463	americána *L.*	American	⚥	⊡		1	au.s	Li	Guiana	1781.	C	a.p	Sch. bs. 328. 1

50. HEMI'MERIS *L.* HEMIMERIS (*Hemi*, half, *meris*, a part; a half flower.) *Scrophulárinæ.* 1.

464	montána *L.*	mountain	⚥	⊠	or	...	jn.au	...	C. G. H.	1816.	C	p.l	Lam. il. 532

51. HO'ST*A* Jac. HOSTA. (*N. T. Host*, a German botanist.) *Verbenáceæ.* 3.

465	cærúlea *Jac.*	blue	♂	□	or	6	jn.au	B	Mexico	1733.	C	p.l	Bot. mag. 2611

Cornútia punctáta *W.*

466	latifólia *Hum.*	broad-leaved	♂	□	or	6	jn.au	B	Mexico	1824.	C	p.l	
467	longifólia *Hum.*	long-leaved	♂	□	or	6	jn.au	B	Mexico	1826.	C	p.l	

52. CORNU'TI*A* L. CORNUTIA. (*J. Cornutus*, a physician of Paris.) *Verbenáceæ.* 1.

468	pyramidáta *L.*	pyramidal	♂	□	or	6	jl	B	Mexico	1733.	C	p.l	Lam. il. 541

53. GRATI'OLA *L.* HEDGE HYSSOP. (*Gratia*, grace of God; as a purge.) *Scrophulárinæ.* 5.—35.

469	officinális *L.*	officinal	⚥	△	m	1	my.au	L.B	Europe	1568.	D	co	Fl. dan. 363
470	virginica *L*	Virginian	⚥	△	or	1	au	Y	Virginia	1759.	D	co	
471	aúrea *Ph.*	golden	⚥	△	pr	½	my.jn	Y	N. Amer.	1820.	D	co	Bot. cab. 1339
472	latifólia *R. Br.*	broad-leaved	⚥	△	or	1	jl.au	W	N. Holl.	1822.	D	p.l	
473	quadridentáta *Mx.*	four-toothed	⚥	△	or	½	my.au	W	N. Amer.	1821.	D	co	Lam. il. 16. 2

54. BONNA'*YA* LK. BONNAYA. (*Bonnay*, a German botanist.) *Scrophulárinæ.* 3.—12.

474	brachiáta *Lk.*	brachiate		⊡	pr	1	au	W	Brazil	1823.	S	r.m	L. & O. a. b. g. 11
475	*veronicæ*fólia *Spr.*	speedwell-lvd	✱	⊡	or	½	jn.s	Pk	E. Indies	1798.	C	co	R. mal. 9. 59

Gratiola *veronicæ*fólia *Roxb.*

476	réptans *Spr.*	creeping	♀	⊠	or	½	jn.jl	B	E. Indies	1820.	D	a.p

55. SCHIZA'NTHUS *Fl. per.* SCHIZANTHUS. (*Schizo*, to cut, *anthos*, a flower.) *Scrophulárinæ.* 2.

477	pinnátus *Fl. per.*	pinnate	○	or	2	jn.o	W.P	Chile	1822.	S	l.p	Hook. ex. fl. 73
478	pórrigens *Hook.*	spreading-*stalked*	○	or	2	jn.o	W.P	Chile	1822.	S	l	Hook. ex. fl. 86

56. ELYTRA'RIA *Mx.* ELYTRARIA. (*Elytron*, an envelope; its scaly stem.) *Acanthóceæ.* 7.—9.

479	virgáta *Mx.*	twiggy	⚥	△	un	1	jl	W	Carolina	1813.	D	a.p	Mic. am. 1. 1
480	crenáta *Vahl*	crenate	⚥	⊠	un	½	jl	W	E. Indies	1820.	D	a.p	Rox. cor. 127

Justicia acaúlis *Rox.*

481	margináta *Beauv.*	marginate	⚥	⊡	un	½	jn.jl	W	Guinea	1823.	S	a.p	
482	imbricáta *Pers.*	imbricated	⚥	⊡	un	½	jn.jl	W	W. Indies	1824.	S	a.p	Vahl ec. 1.1
483	cauléscens *Lod.*	caulescent	⚥	⊡	un	½	s	W	E. Indies	1823.	S	a.p	
484	ramósa *Hum.*	branched	⚥	⊡	un	½	jl.au	W	Mexico	1825.	S	co	
485	lyráta *Vahl*	lyrate	⚥	⊡	un	½	jl.au	W	E. Indies	1825.	S	co	

57. HYPOE'STES *Sol.* HYPOESTES. (*Hypoestes*, an inner garment; the involucrum.) *Acanthóceæ.* 4.—11.

486	involucráta *Rox.*	involucred	♂	□	or	1½	jl.au	W	E. Indies	1811.	C	p.l	
487	purpúrea *R. Br.*	purple	⚥	△	or	2	my.jn	Pu	China	1822.	C	p.l	
488	fastuósa *Sol.*	sumptuous	♂	□	or	2	my.jl	R	E. Indies	1818.	C	p.l	
489	sérpens *R. Br.*	creeping	♀	△	or	½	jl.au	...	Australia	1820.	D	p.l	

*58. JUST'C*IA* L. JUSTICIA. (*J. Justice*, an eminent Scotch hort. and bot.) *Acanthóceæ.* 58.—150.

490	bicalyculáta *Vahl*	two-calyxed		⊡	or	3	au	Li	E. Indies	1755.	S	a.l	Cav. ic. 1. 71
491	hispida *W.*	hispid	⚥	△	or	½	ap.my	Y.w	S. Leone	1824.	D	p.l	
492	Ecbólium *L.*	expelling	♂	□	or	3	mr.au	B	E. Indies	1759.	C	p.l	Bot. mag. 1847
493	thyrsiflóra *Rox.*	thyrse-flower'd	♂	□	or	8	ap.jl	S	E. Indies	1812.	C	p.l	
494	vitellina *Rox.*	yolk-like	♂	□	or	1	my.jn	Y.s	E. Indies	1818.	C	p.l	
495	álba *Rox.*	white	♂	□	or	2	ap.jl	W	E. Indies	1816.	C	p.l	
496	coccínea *Aub.*	scarlet	♂	□	or	5	f	S	S. Amer.	1770.	C	p.l	Bot. mag. 432
497	echioides *L.*	Echium-like	⚥	△	or	1	ap.my	R	E. Indies	1820.	C	p.l	
498	quadrifida *Vahl*	four times cut	♂	□	or	3	mr.s	S	Mexico	1795.	C	p.l	Par. lon. 50
499	pómila *Dec.*	dwarf	♂	□	or	½	mr.jn	...	S. Amer.	1820.	C	p.l	
500	nigricans *Lou.*	blackish	♂	□	or	6	mr.s	W.s	China	1819.	C	p.l	
501	nitida *Jac.*	clear	♂	□	or	4	mr.s	W	W. Indies	1790.	C	p.l	Bot. rep. 57
502	bracteoláta *Jac.*	small-bracted	♂	□	or	6	jl.au	P	Caracas	1823.	C	p.l	Jac. ic. 205
503	picta *L.*	painted	♂	□	or	8	jl.au	C	E. Indies	1780.	C	p.l	R. mal. 6. 60
	2 lúrido-sanguinea	lurid blood-*red*	♂	□	or	8	jl.au	C	E. Indies	1780.	C	p.l	Bot. mag. 1870
504	paniculáta *Vahl*	panicled	♂	□	or	1½	jl.au	Pk	E. Indies	1811.	S	p.l	R. mal. 9. 56
505	variegáta *Aub.*	striped-*flowered*	♂	□	or	2	my.jn	R	Guiana	1825.	C	p.l	Aub. gui. 1. 4
506	salicina *Vahl*	willow-*leaved*	♂	□	or	1½	au.s	R	Peru	1816.	C	a.p	
507	polyspérma *Rox.*	many-seeded	✱	⊡	cu	½	jl.au	P.s	E. Indies	1818.	S	p.l	
508	secúnda *Vahl*	side-flowering	♂	□	or	3	jn.jl	R	W. Indies	1793.	C	p.l	Bot. mag. 2060
509	geniculáta *B. M.*	jointed	♂	□	or	2	jn.jl	P	W. Indies	1820.	C	p.l	Bot. mag. 2487
510	ciliáris *L.*	ciliated		⊡	or	1	jl.au	W	W. Indies	1780.	S	a.l	Jac. vin. 2. 104
511	lúcida *Vahl*	shining-*leaved*	♂	□	or	3	jl.au	S	W. Indies	1795.	C	p.l	Bot. mag. 1014
512	elongáta *Vahl*	elongated	⚥	△	or	2	my.jn	R	E. Indies	1812.	C	a.p	
513	cuspidáta *Vahl*	cuspidate	♂	□	or	1½	jn.jl	...	Arabia	1820.	C	a.p	
514	salviæflóra *Hum.*	sage-flowered	♂	□	or	4	jl.au	S	Mexico	1824.	C	p.l	
515	*Gendarússa* L.	Gendarussa	♂	□	or	3	jn.jl	Li	E. Indies	1800.	C	p.l	Bot. reg. 635
516	carthaginénsis *Jac.*	Carthagena	♂	□	or	1½	jn.jl	P	Carthag.	1792.	C	a.p.l	Bot. reg. 797
517	nemoróza *Swz.*	grove	⚥	△	or	2	my.jn	P	W. Indies	1825.	C	a.p	
518	pedunculósa *Mx.*	pedunculated	⚥	△	or	1½	jl.au	Li	N. Amer.	1759.	C	a.p.l	Bot. mag. 2367
519	polystáchya *Lam.*	many-spiked	♂	□	or	3	jn.jl	P	Guiana	1821.	C	p.l	
520	procúmbens *L.*	procumbent	♀	△	or	½	jl.au	Pk	E. Indies	1798.	L	a.p	Pluk. al. 56.
521	quinquangulário *Kön.*	five-angled	♀	△	cu	½	jl.au	P	E. Indies	1820.	C	p.l	
522	diffúsa *W.*	diffuse	♂	□	or	1	my.jn	W	E. Indies	1808.	C	p.l	
523	húmilis *Mx.*	dwarf	⚥	△	or	½	jn.jl	W	N. Amer.	1818.	C	p.l	
524	comáta *L.*	comate	⚥	△	or	2	jl.au	P	Jamaica	1795.	R	a.p	Sl. jam. 1. 103. 2
525	eustachiána *Jac.*	Eustachian	♂	□	or	3	au.s	O	St. Eustac.	1799.	C	a.p	Jac. am. pic. 15

526	Keriána Swt. eustachiána *Bot. reg.* 309	Ker's	n.	or	2	jn.o	W	E. Indies	1790.	C	p.l Bot. reg. 309
527	nasúta *L.*	large-snouted	n.	m	2	f.o	W	E. Indies	1790.	C	p.l Bot. mag. 325
528	lanceolária *Rox.*	lance-*leaved*	n.	or	3	ja.au	R	E. Indies	1818.	C	p.l
529	speciósa *Rox.*	showy		or	4	au.s	P	E. Indies	1826.	C	p.l Bot. mag. 2722
530	Roxburghiána R.&S. tinctória *Rox.*	Roxburgh's	n.	or	1	au.o	Pk	E. Indies	1815.	C	p.l Ru. am. 6. 22. 1
531	pectorália *Jac.*	pectoral *balsam*		m	3	my.jn	P	W. Indies	1787.	L	s.p Bot. reg. 796
532	humifúsa *Swz.*	humifuse		or	½	jn.jl	Pk	Jamaica	1820.	C	p.l
533	periplocifólia *Jac.*	periploca-lvd	n.	or	1½	jn	P	S. Amer.	1799.	C	s.p Jac. c. 7. 2
534	reflexiflóra *Mz.*	reflex-flowered		or	1	jn.jl	P	W. Indies	1824.	C	s.p
535	furcáta *Vahl*	forked		or	5	ap.au	V	Peru	1795.	C	p.l Bot. mag. 430
536	lithospermifólia *Jac.*	Gromwell-lvd		or	3	ap.au	P	Peru	1796.	C	p.l Jac. sc. 1. 4
537	caracasána *Jac.*	Caraccas		or	5	my.jn	V	Caraccas	1822.	C	p.l Jac. ic 2. 206
538	plumbaginæfólia *Jac.*	Plumbago-lvd		or	4	jn.au	V	W. Indies	1819.	C	p.l Jac. ec. 12
539	*Adhátoda* L.	Adhatoda		or	10	my.jl	P	Ceylon	1699.	C	s.l Bot. mag. 861
540	*Betónica Vahl*	betony-*leaved*	n.	or	3	my.jl	W	E. Indies	1737.	S	p.l R. mal. 2. 21
541	maculáta *Lod.*	spotted	n.	pr	2	mr	Pk	E. Indies	1824.	C	p.l Bot. cab. 626
542	ramosissima *R. & S.*	most branchy	n.	or	2	jn.jl	P	E. Indies	1825.	C	p.l
543	formósa *W.*	beautiful		pr	2	my.jn	P	.....	1818.	C	p.l
544	hyssopifólia *L.*	hyssop-leaved	n.	or	2	mr.au	Y	Canaries	1690.	C	p.l Mil. ic. 9. 13
545	orchioides *L. fil.*	Orchis-like	n.	or	2	au		C. G. H.	1774.	C	p.l Ven. mal. 51
546	flavicóma *B. R.*	yellow-tufted	n.	or	2	jl.s	Y	Brazil	1825.	C	p.l Bot. reg. 1027
547	calýtricha *Hook.*	beautiful hairy	n.	or	2	ja.my	Y	.....	1824.	S	p.l Ex. fl. 212

*59. DICLI'PTERA *Vahl* DICLIPTERA. (*Dis*, double, *kleio*, to shut; fruit of 2 valves.) *Acanthaceæ*. 11.—22.

548	hexangulária *Vahl*	six-angled		or	2	jl	R	S. Amer.	1733.	S	s.l Pluk. al. 279. 6
549	resupináta *Vahl*	resupinate		or	1½	jl	W.P	S. Amer.	1805.	S	p.l Cav. ic. 3. 203
550	biválvis *Vahl*	two-valved	n.	or	½	jn.jl	P	E. Indies	1818.	C	p.l Ru. am. 6. 22. 1
551	martinicénsis *Vahl*	Martinique	n.	or	2	jl.au	P	W. Indies	1818.	C	s.l Jac. am. 5. 6
552	peruviána *Vahl*	Peruvian	n.	or	2	my.au	P	Peru	1818.	C	p.l Fl. per. 1. 16. a
553	verticillária *Vahl*	whorl-*flowered*	n.	or	1	my.jn	P	C. G. H.	1826.	C	p.s
554	chinénsis *Vahl*	China		or	1	au.o	Pa.B	E. Indies	1816.	C	s.l Bur. in. 8. 64. 1
555	pectináta *Vahl*	pectinated	n.	or	1½	jn.jl	B	E. Indies	1798.	C	p.l Rox. cor. 2. 153
556	scorpioides *Vahl*	scorpion-like	n.	or	3	jl		Vera Cruz	1802.	C	p.l R. Hou. 3. 1
557	assúrgens *Vahl*	assurgent	n.	cu	2	jl.au	R	W. Indies	1818.	S	p.s Br. jam. 2. 1
558	retúsa *Vahl*	retuse		or	2	mr.ap	P	W. Indies	1821.	C	l Bot. cab. 724

60. NELSO'NIA R. Br. NELSONIA. (*D. Nelson*, a bot. who accompanied Capt. Cook.) *Acanthaceæ*. 1.—5.

559	hirsúta *R. Br.*	hairy		un	2	jl.au	R	E. Indies	1818.	C	p.l

61. ERA'NTHEMUM *R. Br.* ERANTHEMUM. (*Ear*, spring, *anthos*, a flower.) *Acanthaceæ*. 10.—24.

560	spinósum *R. Br.*	thorny	n.	or	3	jl.au		W. Indies	1733.	C	s.p Jac. am. 2. 2. 1
561	pulchéllum *B. R.*	pretty	n.	or	2	ja.o	B	E. Indies	1796.	C	s.p Bot. rép. 88
562	variábile *R. Br.*	variable	n.	or	2	jn.jl	P	N. Holl.	1820.	C	s.p
563	bicolor *B. M.*	two-colored	n.	or	½	my.au	W.R	Luconia	1802.	C	s.p Bot. mag. 1423
564	strictum *Rox.*	strict	n.	el	2	mr.ap	P	Nepal	1818.	C	p.l Bot. reg. 867
565	crenulátum *Wal.*	crenulate	n.	pr	1	o	Li	Nepal	1824.	C	p.l Bot. reg. 879
566	capénse *L.*	Cape	n.	or	1	ap.my	P	E. Indies	1818.	C	s.p
567	élegans *Beauv.*	elegant	n.	pr	3	jn.jl	Sc	Guinea	1824.	C	s.p Beau. ow. 50
568	róseum *R. Br.*	rose-colored	n.	pr	2	my.jn	R	E. Indies	1820.	C	s.p
569	ambíguum *R. & S.*	ambiguous	n.	or	2	jn.jl	R	.....	1821.	C	s.p

62. CAMPYLA'NTHUS *Roth.* CAMPYLANTHUS. (*Kampylos*, a curve, *anthos*, a flower.) *Primuldceæ*. 1.

570	salsoloides *Roth*	salsola-like		or	1	mr	Pu.B	Teneriffe	1825.	C	s.p

63. WULFE'NIA L. WULFENIA. (*F. X. Wulfen*, a German botanist.) *Scrophuldrinæ*. 1.—

571	carinthiaca *Jac.*	Carinthian		pr	1½	jl.au	B	Carinthia	1817.	S	co Jac. ic. 1. 2

64. PÆDERO'TA L. PEDEROTA. (Applied by the ancients to a sp. of *Acanthus*.) *Scrophuldrinæ*. 2.

572	Bonarótæ L.	Bonarota's		rk	½	my.jn	B	Austria	1818.	D	s.p Jac. vin. 2. 121
573	Agéria *L.*	Ageria		rk	½	my.jn	Y	Italy	1824.	D	s.p Jac. au. 5. 39

*65. CALCEOLA'RIA *L.* SLIPPERWORT. (*Calceolus*, a slipper; corolla.) *Scrophulárinæ*. 6.—55.

574	pinnáta *L.*	wing-*leaved*		or	2	jl.s	Y	Peru	1773.	S	s.p Bot. mag. 41
575	scabiosæfólia *R. & S.*	Scabious-lvd		or	2	my.o	Y	Chile	1822.	C	co Bot. mag. 2405
576	rugósa *Fl. per.*	wrinkled	n.	or	2	au.s	Y	Chile	1822.	C	co Hook. ex. fl. 99
577	integrifólia *L.*	entire-leaved	n.	or	2	au.s	Y	Chile	1822.	C	co Bot. reg. 744
578	corymbósa *Cav.*	corymbose		or	1	my.jn	Y	Chile	1822.	S	co Bot. reg. 723
579	Fothergilli H. K.	Fothergill's		or	½	my.au	O	Falkl. I.	1777.	D	l.p Bot. mag. 348

66. PINGUI'CULA *L.* BUTTERWORT. (*Pinguis*, fat; greasiness of the leaves.) *Lentibulárieæ*. 6.—15.

580	lusitánica *L.*	Portugal		cu	½	jn.jl	Li	Britain	bogs	D	bog Eng. bot. 145
581	vulgáris *L.*	common		ec	½	my	V	Britain	bogs	D	bog Eng. bot. 70
582	alpína *L.*	alpine		cu	½	ap	W	Germany	1794.	D	bog Fl. dan. 453
583	grandiflóra *Lam.*	large-flowered		el	½	ap.my	B	Britain	ir. bog.	D	bog Eng. bot 1128
584	lutea *Walt.*	yellow		el	½	jn.jl	Y	Carolina	1816.	S	bog Bot. reg. 126
585	edéntula *Hook.*	toothless		el	½	ap	Y	N. Amer.	1823.	D	bog Hook. ex. fl. 1

67. UTRICULA'RIA *L.* HOODED MILFOIL. (*Utriculus*, little bottle; app. to roots.) *Lentibulárieæ*. 3.—63.

586	vulgáris *L.*	common		cu	½	jn.jl	Y	Britain	sta.wa.	D	aq Eng. bot. 253
587	minor *L.*	lesser		cu	½	jl	Y	Britain	sta.wa.	D	aq Eng. bot. 254
588	intermédia *Hay.*	intermediate		cu	½	my.jn	Y	Britain	sta.wa.	D	aq Eng. bot. 2489

68. STACHYTA'RPHETA *Vahl* BASTARD VERVAIN. (*Stachys*, a spike, *tarpheios*, dense.) *Verbenáceæ*. 9.—16.

589	Indica *Vahl*	Indian		or	2	au.s	W	Ceylon	1732.	S	s.p
590	angustifólia *Vahl*	narrow-leaved		or	1	jl.au	B	S. Amer.	...	S	p.l Jac. ob. 4. 86
591	urticifólia *B. M.* umbrósa *Hum.*	nettle-leaved		or	2	my.jl	B	S. Amer.	...	S	p.l Bot. mag. 1848
592	jamaicénsis *Vahl*	Jamaica		or	2	jn.s	B	W. Indies	1714.	C	p.l Bot. mag. 1860
593	prismática *Vahl*	prismatic		or	2	my.jn	B	W. Indies	1699.	C	p.l Jac. ic. 2. 208
594	cayennénsis *Vahl*	Cayenne	n.	or	3	my.ju	B	Cayenne	1822.	C	p.l
595	hirsutissima *Lk.*	most hairy		or	1½	mr.ap	B	Brazil	1822.	D	p.l
596	orúbica *Vahl*	Orubian		or	3	jn.au	V	Panama	1699.	C	l.p Ehr. pic. 5. 1
597	mutábilis *Vahl*	changing-*flwd*		or	3	mr.s	O	S. Amer.	1801.	C	p.l Bot. mag. 976

69. LYCO'PUS *L.* WATER HOREHOUND. (*Lykos*, a wolf, *pous*, a foot; the leaves.) *Labiátæ*. 5.—7.

598	europæus *L.*	European		or	3	jl.au	W	Britain	riv.ba.	D	m.s Eng. bot. 1105
599	exaltátus *L.*	tall		or	6	jl.au	W	Italy	1739.	D	m.s Fl. gr. 1. 12

600 austrális *R. Br.*	southern	♃	△	or	3	my.jl	W	N. Holl.	1823.	D	co
601 virginicus *L.*	Virginian	♃	△	or	3	au.s	W.P	Virginia	1760.	D	m.s
2 quercifólius	Oak-leaved	♃	△	or	3	au.s	W	N. Amer.	1700.	D	co
602 intermédius *Schr.*	intermediate	♃	△	or	3	jl.au	W	Europe	1820.	D	m.s

70. AMETHY'STEA *L.* AMETHYSTEA. (*Amethystos*, the amethyst; color of flower.) *Labiátæ.* 1.

603 cærúlea *L.*	blue-*flowering*		○	pr	1½	jn.jl	B	Siberia	1759.	S	p.l Bot. mag. 2448

71. ZIZI'PHORA *L.* ZIZIPHORA. (*Zizi*, the Indian name, and *phoreo*, to bear?) *Labiátæ.* 10.—13.

604 acinoides *L.*	Thyme-like	♂	△	rk	½	jl.au	R	Siberia	1786.	D	a.l
605 clinopodioides *Lam.*	Basil-like		○	rk	⅔	jn	Pk	Siberia	1821.	S	co Ac. pet. 1810. 11
serpyllácea *H. K.*											
606 capitáta *L.*	headed		○	or	½	jl.au	R	Syria	1752.	S	co Fl. gr. 1. 13
607 hispánica *L.*	Spanish		○	or	½	jn	R	Spain	1759.	S	co Lam. il. 18. 1
608 spicáta *Lag.*	spiked		○	or	1½	jn	P	Spain	1826.	S	co
609 tenúior *L.*	slenderer		○	or	½	jn.jl	Li	Levant	1752.	S	co Lam. il. 18. 2
610 taúrica *L.*	Taurian		○	or	½	jl.s	R	Tauria	1816.	S	co
611 serpyllácea *Bieb.*	Serpyllium-like	♀	△	rk	½	jl.au	R	Caucasus	1803.	C	a.l Bot. mag. 906
612 média *Lk.*	mediate	♀	△	rk	½	jn.au	R	Caucasus	1822.	C	co
613 dasyántha *Bieb.*	thick-flowered	♀	△	rk	½	jn.au	R	Siberia	1803.	C	co Bot. mag. 1093
Pouschkini H. K.											

72. CUNI'LA *L.* CUNILA. (*Konos*, a cone, or *Cunila*, the name of a town?) *Labiátæ.* 2.—5.

614 mariána *L.*	Marian	♃	△	or	1	jl.s	R	N. Amer.	1759.	D	co M. h. 3. 19. 7
615 coccínea *Nut.*	scarlet	♃	△	pr	1½	s	S	N. Amer.	1823.	C	p.l Hook. ex. fl. 163

73. *HEDEO'MA Pers.* HEDEOMA. (*Hedeoma*, a Greek name for mint.) *Labiátæ.* 2.—3.

616 pulegioides *Pk.*	Pennyroyal-like		○	or	½	jn.au	B	N. Amer.	1777.	S	co
617 thymoides *Pers.*	Thyme-like		○	or	½	jl.au	R	France	1699.	S	co M. h. 3. 19. 6

*74. MONA'RDA *L.* MONARDA. (*N. Monardes*, a physic. of Seville, in 16th cent.) *Labiátæ.* 17.—

618 fistulósa *L.*	hollow-*stalked*	♃	△	or	3	jn.au	P	N. Amer.	1656.	D	r.m Mill. ic. 122. 2
619 média *W. en.*	mediate	♃	△	or	2	jn.s	P	N. Amer.	1656.	D	r.m
620 móllis *L.*	soft	♃	△	or	2	jn.s	Li	N. Amer.	1656.	D	r.m
621 oblongáta *H. K.*	oblong-*leaved*	♃	△	or	2	jl.s	P	N. Amer.	1761.	D	r.l
622 clinopódia *L.*	Wild-Basil-*lvd*	♃	△	or	2	jl	P.w	N. Amer.	1771.	D	r.l
623 purpúrea *Pk.*	purple	♃	△	or	3	jn.au	P	N. Amer.	1789.	D	r.l Bot. mag. 145
624 altíssima *W.*	tallest	♃	△	or	4	jn.au	Li	N. Amer.	1821.	D	r.l
625 affínis *Lk.*	allied	♃	△	pr	3	jl.s	P	N. Amer.	1821.	R	p.l
626 rugósa *H. K.*	wrinkled	♃	△	or	1	jl.s	W	N. Amer.	1761.	D	r.l
627 Kalmi*dna* Ph.	Kalm's	♃	△	or	4	jn.au	P	N. Amer.	1813.	D	p.l Ph. am. 1
628 didyma *L.*	twin, or *Oswego tea*	♃	△	or	3	jn.au	R	N. Amer.	1752.	D	r.l Bot. mag. 546
629 Russelli*dna* Sims	Russel's	♃	△	pr	2½	s	W	N. Amer.	1823.	R	p.l Bot. mag. 2513
§ 630 ciliáta *L.*	ciliated	♃	△	or	1	jl	B	N. Amer.	1798.	D	r.l Pluk. al. 164. 3
631 citriodóra *Cav.*	lemon-scented	♃	△	pr	2	jl.s	P	Mexico	1825.	R	p.l
§ 632 hirsúta *L.*	hairy	♃	△	or	1	jl.s	P	N. Amer.	1798.	D	r.l
633 grácilis *Pk.*	slender	♃	△	or	1½	jl	P	N. Amer.	1820.	D	r.m
634 punctáta *L.*	dotted	♃	△	or	2	jn.o	Y.br	N. Amer.	1714.	S	a.p Bot. reg. 87

75. *ROSMARI'NUS L.* ROSEMARY. (*Ros*, dew, *marinus*, of the sea; on sea-shores.) *Labiátæ.* 2.

635 officinális *L.*	officinal	♄		or	4	ja.ap	P	S. Europe	1548.	C	co Fl. gr. 1. 14
2 latifólius	broad-leaved	♄		or	12	ja.ap	P	S. Europe	1548.	C	co
3 fol. argénteis	silver-leaved	♄		or	4	ja.ap	P	S. Europe	...	C	ru
4 fol. aúreis	gold-leaved	♄		or	12	ja.ap	P	S. Europe	1548.	C	co
636 chilénsis *Mol.*	Chile	♄		or	4	jl	P	Chile	1795.	C	a.l

*76. *SA'LVIA L.* SAGE. (*Salvus*, safe; medical qualities.) *Labiátæ.* 124.—230.

637 pomifera *L.*	apple-bearing	♃		or	2	jl.au	B	Candia	1699.	C	p.l Fl. gr. 1. 15
638 calycina *Sm.*	large-calyxed	♃		or	1	jl.au	Pk	Levant	1823.	C	co
639 canariénsis *L.*	Canary	♃		or	4	jn.s	P	Canaries	1697.	C	l.p Tr. pl. 2. 19
640 aúrea *L.*	golden-*flwd*	♃		or	3	ap.n	Y	C. G. H.	1731.	C	p.l Bot. mag. 182
641 dentáta *H. K.*	tooth-*leaved*	♃		or	½	d.ja	W	C. G. H.	1774.	C	p.l
642 interrópta *Schous.*	interrupted-*lvd*	♃		or	4	ap.s	W	Barbary	1798.	C	a.l Schou. 6. 1
643 pilántha *Lk.*	hairy-flowered	♃		or	2	jl.au	B	.....	1823.	C	co
644 pinnáta *L.*	winged-*leaved*	♃	○	or	1	jl	P	Levant	1731.	C	a.l Boer. 1. 167
645 Habliti*ána* W.	Hablitz's	♃		or	1½	au	B	Siberia	1795.	C	co Bot. mag. 1429
646 scabiosæfólia *Lam.*	Scabious-leaved	♃		or	1	au	W	Siberia	1818.	C	co An. mu. 15. 15
647 vulnerariæfólia *W.*	Vulneraria-lvd	♃		or	1	jl.au	W	Armenia	1820.	C	co
648 lanceoláta *Cav.*	lanceolate		○	or	1	my.s	B	W. Indies	1813.	S	co Jac. ec. 2. 12
649 hirsúta *Jacq.*	hirsute		○	or	1	my.jn	B	.....	1801.	S	co Jac. sc. 3. 252
650 angustifólia *Cav.*	narrow-leaved	♃	△	or	2	jn.jl	B	Mexico	1806.	C	co Cav. ic. 317
651 leucántha *Cav.*	white-flowered	♃	△	or	2	...	W	Mexico	1825.	C	a.l Cav. ic. 1. 94
652 azúrea *Lam.*	azure-*flowered*	♃	△	or	6	au	B	Carolina	1806.	C	co Bot. mag. 1728
653 amethýstina *Sm.*	Amethyst	♃	△	pr	2	au.s	B	Colombia	1817.	C	a.l Sm. ic. 2. 27
654 pseúdo-coccínea *Jac.*	bastard-scarlet	♃	△	or	3	jn.au	S	S. Amer.	1797.	C	a.p Jac. ic. 2. 209
655 Boosi*ána* Jac.	Boos's	♃	△	or	2	mr.ap	B	Peru	1821.	C	co Jac. ec. 1. 47
S. amœ'na Bot. reg. 446.											
656 róseа *Vahl*	rosy	♃		or	2	jn.jl	R	E. Indies	1816.	C	a.l
657 tubiflóra *Cav.*	tube-flowered	♃	△	or	4	jn.jl	S	Mexico	1820.	C	r.m Cav. ic. 1. 25
658 lamiifólia *Jac.*	Lamium-lvd	♃		or	2	jl	B	S. Amer.	1821.	C	p.l Jac. sc. 3. 318
659 mexicána *L.*	Mexican	♃	△	or	2	my.jl	S	Mexico	1724.	C	p.l Cav. ic. 1 26
660 chamædryoides *Cav.*	Germander-like	♃	△	or	1½	jn.s	B	Mexico	1795.	C	p.l Bot. mag. 308
661 scorodoniæfólia *Desf.*	Scorodonia-lvd	♃	△	or	2	jl.au	W	.....	1825.	C	co
662 cæ'sia *W. en.*	grey	♃	△	or	2	jn.s	B	S. Amer.	1813.	C	p.l
663 involucráta *Cav.*	involucrate	♃		or	2	jl.au	P	Mexico	1825.	C	a.l Cav. ic. 2. 105
664 purpúrea *Cav.*	purple	♃	△	or	2½	my.jl	P	Mexico	1825.	C	a.l Cav. ic. 2. 106
665 hispánica *L.*	Spanish		○	or	1½	jn.au	P.s	Spain	1739.	S	p.l Bot. reg. 339
666 serótina *L.*	late-*flowering*	♃	△	or	1½	au	B	Ohio	1803.	C	a.l Jac. ic. 1. 3
667 dominica *W.*	Dominica	♃	△	or	2	jl	W	W. Indies	1759.	C	a.p Swa. ob. 18. 1. 1
668 filiæfólia *Vahl*	Lime-tree-lvd	♃	△	or	4	jn.au	B.c	S. Amer.	1793.	C	p.l Jac. sc. 3. 254
669 polystáchya *Or.*	many-spiked	♃	△	or	3	o.d	B	Mexico	1822.	C	co Jac. sc. 3. 318
670 micrántha *Vahl*	small-flowered	♃	△	or	1	my.jn	B	Cuba	1823.	C	co
671 formósa *W.*	beautiful	♄		or	4	ap.o	S	Peru	1783.	C	p.l Bot. mag. 376
672 coccínea *L.*	scarlet-*flowered*	♃	△	or	2	ap.o	S	S. Amer.	1774.	C	p.l Mur. 1778. 1
673 pulchélla *Dec.*	pretty	♃	△	or	2	o.f	S	S. Amer.	1821.	C	co Col. h. rip. 16
674 amarissima *Or.*	bitterest	♃	△	or	2	jl.au	B	Mexico	1803.	C	a.p Bot. reg. 347
675 glutinósa *L.*	glutinous	♃	△	or	3	jn.s	Y	Germany	1796.	C	co M. h. 3. 13. 18

676 lineatifólia *Lag.*	lineate-leaved	♃	⊔	or	3	jn.jl	B	Mexico	1823.	C	co	
677 nubicola *Swt.*	cloud	♃	△	pr	3	o	Y	Nepal	1823.	R	co	Sw. fl. gar. 140
678 occidentális *Lam.*	western	♃	⊡	or	1½	jl.au	W	Jamaica	1824.	C	p.l	
679 ægyptiaca *L.*	Egyptian		○	or	¼	jn.jl	W	Egypt	1770.	S	co	Jac. vin. 2. 108
680 cretica *L.*	Cretan	♃	⊔	or	½	jn.au	V	Crete	1760.	C	co	Riv. mon. 128
681 paniculáta *L.*	panicled	♃	⊔	or	6	jn.au	V	C. G. H.	1758.	C	p.l	Mil. ic. 225. 1
682 africána *L.*	African	♃	⊔	or	2	ap.jn	V	C. G. H.	1731.	C	p.l	Com. h. 2. 91
683 colorata *L.*	colored *calyx*	♃	⊔	or	6	jl.au	B	C. G. H.	1758.	C	s.p	Mil. ic. 225. 2
684 officinális *L.*	officinal	♃		cul	1	jn.jl	B	S. Europe	1597.	C	co	Ger. h. 623. 1
2 variegáta	variegated	♃		cul	1	jn.jl	B	S. Europe	1597.	C	co	
3 tenúior	slender	♃		cul	1	jn.jl	B	Spain	1597.	C	co	
685 Spielmánni Sco.	Spielman's	♃	△	or	2	jn.jl	B	S. Europe	1813.	C	s.l	Scop. d. 3. 15
686 spléndens *Ker*	splendid	♃	△	or	3	o.ja	S	Mexico	1822.	C	s.l	Bot. reg. 687
687 phlomoides *Asso*	Phlomis-like	♃	△	or	2	my.jn	L.B	Spain	1805.	C	co	Roe. sc. 1. 1
688 urticifólia *W.*	nettle-leaved	♃	△	or	3	jn.jl	B	N. Amer.	1799.	C	p.l	M. h. 3. 13. 31
689 lusitánica *Poir.*	Portugal	♃	△	pr	1½	jn.jl	B	Spain	1819.	D	co	Jac. ec. 4. 38
690 elongáta *Spr.*	elongated	♃	△	or	1½	jn.jl	R	Europe	1820.	S	co	Bar. ic. 167
691 bullata *W. en.*	blistered	♃	△	or	2	jl.au	R	Portugal	1804.	D	co	
692 rugósa *Thun.*	wrinkle-*leaved*	♃	⊔	or	2	jl.au	W	C. G. H.	1775.	C	co	
693 verticillata *L.*	whorl-*flowered*	♃	△	or	3	jn.n	B	Germany	1658.	D	s.l	Bar. ic. 199
694 indica *L.*	Indian	♃	△	or	3	my.jl	B	India	1731.	D	co	Bot. mag. 395
695 Tenóri Spr.	Tenore's	♃	△	or	2	my.jn	B	Italy	1821.	D	co	Sw. fl. gar 26
696 verbascifólia *Bieb.*	Mullein-leaved	♃	△	or	3	my.jn	Y	Iberia	1823.	D	co	
697 candidíssima *Vahl*	whitest	♃	△	or	2	jn.jl	W	Armenia	1820.	D	s.l	Fl. gr. 1. 64
698 odoráta *W. en.*	sweet-scented	♃	⊔	or	3	jl	W	Bagdad	1804.	C	s.l	
699 compressa *Vahl*	compressed	♃	△	or	2	my.jn	W	East	1822.	D	co	Ven. cels. 59
700 móllis *Donn*	soft	♃	△	or	2	jn.jl	R	Siberia	1823.	D	co	Jac. ec. 4. 57
701 grandiflóra *Oth.*	great-flowered	♃	△	or	2	jn.s	L.B	S. Europe	1816.	D	co	Jac. ec. 4. 36
702 versicolor *Lag.*	party-colored	♃	△	or	1½	jn.au	B.W	Spain	1822.	C	co	
703 crassifólia *Desf.*	thick-leaved	♃	△	or	2	jn.jl	B	S. Europe	1804.	D	co	
704 praténsis *L.*	meadow	♃	△	or	4	my.n	V	England	dr. pa.	D	co	Eng. bot. 153
705 variegáta *W. en.*	variegated	♃	△	or	2	jn.au	P	Hungary	1814.	D	co	
706 hæmatóides *L.*	bloody-*veined*	♃	△	or	2	jl.au	P	Italy	1699.	D	co	M. h. 3. 14. 15
707 viscósa *Jac.*	clammy	♃	△	or	1½	my.jn	C	Italy	1773.	C	p.l	Jac. ic. 1. 5
708 disérmas *L.*	two-glumed	♃	△	or	2	jl	W	Syria	1773.	D	co	Ard. sp. 1. 1
709 nútans *Kit.*	nodding	♃	△	or	2	jn.au	V	Russia	1780.	C	co	Bot. mag. 2436
710 betoniczefólia *Et.*	Betony-leaved	♃	△	or	3	jn.au	V	Russia	1804.	C	co	
2 grandiflóra	great-flowering	♃	△	or	2	jn.au	B	Russia	1804.	D	co	
711 amplexicaúlis *Lam.*	stem-clasping	♃	△	or	1½	jl.s	B	Levant	1813.	D	co	
712 austriaca *L.*	Austrian	♃	△	or	1	jn.jl	L.Y	Austria	1776.	D	co	Jac. au. 2. 112
713 syriaca *L.*	Syrian	♃	⊔	or	1½	jl	W	Levant	1759.	C	co	Bauh. pr. 114
714 núbia *Mur.*	Nubian	♃	△	or	2	jn.jl	B	Africa	1784.	C	p.l	Mur. 1778. 3
715 virgáta *H. K.*	twiggy	♃	△	or	4	jl.n	W	Armenia	1758.	D	co	Jac. sc. 1. 37
716 campéstris *Bieb.*	field	♃	△	or	2	jn.jl	B	Tauria	1813.	D	co	
717 sylvéstris *L.*	wood	♃	△	or	2	jn.o	B	Germany	1759.	D	co	Jac. au. 3. 212
718 nemorósa *L.*	grove	♃	△	or	3	jn.s	B	Germany	1728.	D	co	
719 pátula *Desf.*	spreading	♃	◯	or	3	my.jl	Pk	Portugal	1805.	C	s.l	
720 tingitána *Et.*	Tangier	♃	⊔	or	3	jl	W	Barbary	1796.	C	s.l	Riv. mon. 62
721 Sclárea *L.*	*common* Clary	♃	◯	cul	4	jl.s	L.B	Italy	1562.	S	s.l	Fl. gr. 1. 25
722 spinósa *Moen.*	thorny *calyx*	♃	◯	or	1	jn	W	Egypt	1789.	S	s.l	Jac. ic. 1. 7
723 æthiopis *L.*	Ethiopian	♃	◯	or	3	my.jn	W	Austria	1570.	S	s.l	Jac. au. 3. 211
724 argéntea *L.*	silvery	♃	△	or	3	my.jl	W	Crete	1759.	D	s.l	Fl. gr. 1. 27
725 applanáta *W.*	flattened	♃	◯	or	1½	jn.jl	W	Crete	1821.	D	co	
726 nepetifólia *Desf.*	Nepeta-leaved		○	or	1	jl.au	B	Europe	1823.	S	co	
727 *Horminum* *L.*	Horminum *Clary*		○	cul	1½	jn.jl	P	S. Europe	1596.	S	co	Fl. gr. 1. 20
2 violácea	purple-*topped*		○	cul	1½	jn.jl	P	S. Europe	1596.	S	co	
3 rúbra	red-*topped*		○	cul	1½	jn.jl	R	S. Europe	1596.	S	co	
728 viridis *L.*	green-*topped*		○	or	1½	jl.au	Pk	Italy	1759.	S	co	Fl. gr. 1. 19
729 truncáta *W. en.*	truncated		○	or	1½	jl.au	Pk	S. Europe	1800.	S	co	
730 pyramidális *Pet.*	pyramidal	♃	△	or	6	my.jn	P	Naples	1823.	D	co	
731 *Verbenáca* *L.*	Vervain-*Clary*	♃	△	w	2	jn.o	V	Britain	pas.	R	co	Eng. bot. 154
732 oblongáta *Vahl*	oblongate		○	or	1½	jn.o	B	Europe	1820.	D	co	Jac. ec. 2. 14
733 pyrenáica *Vahl*	Pyrenean	♃	△	or	4	jl.au	B	Pyrenees	1824.	S	co	Herm. par. 187
734 hastáta *Et.*	hastate	♃	△	or	2	jn.jl	B	Russia	1820.	S	co	
735 valentina *Vahl*	Valentia	♃	△	or	2	jl.au	B	Italy	1824.	S	co	Bar. ic. 131
736 coarctáta *Vahl*	contracted	♃	△	or	1	jn.jl	B	Levant	1820.	S	co	
737 affínis *Spr.*	allied	♃	△	or	1	jl.au	B	Europe	1820.	S	co	
738 tríloba *L.*	three-lobed	♃		or	2	jn.jl	R	S. Europe	1596.	C	co	Fl. gr. 1. 17
739 lyráta *L.*	lyre-*leaved*	♃	△	or	1	jn.jl	L.B	N. Amer.	1798.	C	co	M. h. 3. 13. 27
740 gigantéa *Desf.*	gigantic	♃	◯	or	4	jl.au	W	Europe	1826.	S	co	
741 abyssínica *Jac.*	Abyssinian	♃	△	or	1½	jn.jl	P	Africa	1775.	S	s.p	Jac. ic. 1. 6
742 nilótica *Mur.*	Nile		○	or	1	jn.au	B	Egypt	1780.	S	l.p	Jac. vin. 3. 92
743 Forsköhlii Vahl	Forsköhl's	♃	△	or	1½	jn.au	Bk	Levant	1800.	C	co	Bot. mag. 988
744 napifólia *H. K.*	Rape-leaved	♃	△	or	2	jn.jl	D.P	Italy	1776.	D	co	Jac. vin. 2. 152
745 aurita *Thun.*	eared-*leaved*	♃	⊔	or	2	my.jn	B	C. G. H.	1795.	C	p.l	
746 bicolor *Lam.*	two-colored	♃	△	or	2	jn.jl	V.W	Barbary	1793.	D	co	Bot. mag. 1774
747 Barrelliéri Et.	Barrelier's	♃	△	or	3	ap.my	B	Spain	1821.	D	co	Fl. nap. 2
748 laciniáta *W.*	torn	♃	△	or	2	ap.my	B	Europe	1822.	D	co	
749 runcináta *L.*	runcinate-*lvd*	♃	⊔	or	2	ap.s	B	C. G. H.	1774.	C	p.l	Jac. sc. 1. 8
750 scábra *R. S.*	scabrous	♃	⊔	or	2	ap.au	B	C. G. H.	1774.	C	s.l	
751 polymórpha *Hafg.*	multiform	♃	◯	or	1	my.jl	B	Portugal	1821.	S	co	Bar. ic. 220
752 clandestina *L.*	clandestine	♃	◯	or	¾	ap.jl	B	Italy	1739.	S	co	Fl. gr. 1. 24
753 multífida *Sib.*	multifid	♃	△	or	½	jl.au	B	Greece	1826.	S	s.l	Fl. gr. 23
754 erósa *Desf.*	erose-*leaved*		○	or	1	jn.jl	B	Europe	1817.	S	co	
755 byzantina *Rus.*	Turkey	♃	◯	or	1	jl.au	B	Turkey	1825.	S	co	
756 ceratophýlla *L.*	stag-horn-lvd	♃	◯	or	2	jl.au	Y	Persia	1699.	S	s.l	Pluk. al. 124. 5
757 ceratophylloides *L.*	stag-horn-lvd-lk	♃	◯	or	1	jn.au	Y	Egypt	1771.	S	s.l	Ard. sp. 2. 2
758 bracteáta *J.*	*long*-bracted	♃	△	or	3	jn.jl	P	Russia	1821.	D	co	
759 trichostemoides *Ph.*	Trichostema-like		○	pr	¾	my.jn	B	N. Amer.	1826.	S	co	
760 prismática *Cav.*	prismatic		○	pr	1	jn.jl	B	Mexico	1824.	S	co	

77. COLLINSO'NIA L. COLLINSONIA. (*P. Collinson*, a disting. promoter of bot.) *Labiátæ.* 5.'—6.

761 canadénsis *L.*	Canadian	♃	△	or	3	au.o	L.Y	N. Amer.	1735.	D	p.l	H. cl. 5
2 cordáta	cordate	♃	△	or	3	au.o	L.Y	N. Amer.	1734.	D	p.l	
3 ováta	ovate	♃	△	or	3	au.o	L.Y	N. Amer.	1734.	D	p.l	

762 scabriúscula *H. K.* roughish ♃ △ or 2 jl.s h.y E. Florida 1776. D p.l
763 ovália *Ph.* ova...ovata ♃ △ or 2 au Y Carolina 1812. D p.l
764 tuberósa *Mz.* tuberous ♃ △ or 2 au Y Carolina 1806. R p.l
765 anisáta *B. M.* Anise-scented ♃ △ or 3 o Y Carolina 1806. D p.l Bot. mag. 1213

*78. *CATA'LPA* J. CATALPA. (Indian name.) *Bignoniáceæ.* 3.—5.
766 *syringifólia B. M.* syringa-lvd ♃ or 20 jn.au W N. Amer. 1726. S p.l Bot. mag. 1094
767 longissima *H. K.* longest-*podded* ♃ ▭ or 20 ... ... W. Indies 1777. L s.p Pl. ic. 57
768 microphýlla *Spr.* small-leaved ♃ ▭ or 15 ... ... Hispaniol. 1820. C p.l Pl. ic. 55
Bignónia microphýlla *Lam.*

79. GHI'NI*A* Schreb. GHINIA. (*Ghini*, an Italian botanist.) *Verbenáceæ.* 1.—2.
769 spinósa *Schreb.* thorny-*fruited* ▭ cu 2 au P W. Indies 1733. S s.l R. Hou. 2

80. FONTANE'SI*A* Lab. FONTANESIA. (*M. Desfontaines*, professor of botany at Paris.) *Oléinæ.* 1.—2.
770 phillyræoides *Lab.* phillyrea-like ♃ ▭ or 12 au Y Syria 1787. C s.l Lab. syr. 1. 1

81. LINOCIE'R*A* SWZ. LINOCIERA. (*G. Linocier*, a French physician.) *Oléinæ.* 3.—7.
771 compácta *R. Br.* compact ♃ ▭ or 10 ... W W. Indies 1793. C l.s.p Jac. c. 2. 6. 1
772 *l*ígústrina *Swz.* Privet-like ♃ ▭ or 12 ... W E. Indies 1820. C l.s
773 cotinifólia *Vahl* Cotinus-leaved ♃ ▭ or 12 ... W Ceylon 1818. C s.l

*82. ACÆ'NA *L.* ACÆNA. (*Akaina*, a thorn; the berries.) *Sanguisórbeæ.* 10.—16.
774 latebrósa *H. K.* latebrose ♃ △ cu 1 ap.jn G C. G. H. 1774. C l.p.s
775 pinnatifida *Fl. per.* pinnatifid ♃ △ cu ½ my.jn G Chile 1822. D l.p.s Fl. per. 1. 104
776 ovalifólia *Fl. per.* oval-leaved ♃ △ cu 1 my.jn G Peru 1802. D l.p.s Ven. cels. 6
777 adscéndens *Vahl* ascending ♃ △ cu 1 my.jn G Magellan 1822. D l.p.s
778 magellánica *Vahl* Magellan ♃ △ cu 1 my.jn Y Magellan 1823. D co Lam. il. 22. 2
779 Sanguisórba *Vahl* Burnet-*leaved* ♃ △ cu 1 jn G N. Zeal. 1796. D l.p.s Lam. il. 12. 1
780 lúcida *Vahl* shining ♃ △ cu ½ my.jn G Falkl. I. 1777. D l.p.s Lam. il. 22. 3
781 argéntea *Fl. per.* silvery ♃ △ cu 2 my.jn G Chile 1822. D l.p.s Fl. per. 1. 103
782 lævigáta *H. K.* smooth ♃ △ cu ½ jn.au G Magellan 1790. D l.p.s
783 ovína *Cun.* sheep ♃ △ cu ½ jn.jl G N. Holl. 1818. D co

83. *O'*RNUS *Pers.* FLOWERING ASH. (*Oreu*, Heb., *oreinos*, Gr., *ornus*, Lat., a wild ash.) *Oléinæ.* 5.
784 europæ'a *Pers.* European ♃ or 30 my.jn W Italy 1810. G co Fl. gr. 1. 4
785 americána *Ph.* American ♃ or 30 my.jn W N. Amer. 1812. G co
786 rotundifólia *Pers.* round-leaved ♃ or 30 ap W Italy 1697. G co W.h. m. 2. 1
787 striáta *Swt.* striated ♃ or 30 ap.my W N. Amer. 1818. G co
*Fr*áxinus striáta *Spr.*
788 floribúnda *Wal.* bundle-flowered ♃ or 30 ... W Nepal 1822. G co

84. MORI'N*A* L. MORINA. (*L. Morin*, a French botanist.) *Dipsáceæ.* 1.
789 pérsica *L.* Persian ♃ △ or 3 jl.au R w Persia 1740. C s.p Fl. gr. 1. 28

85. *C*IRCÆ'*A* L. ENCHANTER'S NIGHTSHADE. (The enchantress Circe; damp sha. pl.) *Onagráriæ.* 3.
790 lutetiána *L.* Parisian ♃ △ or 1 jn.au R Britain sha.pl. D co Eng. bot. 1056
791 intermédia *Ehrh.* intermediate ♃ △ or ½ jn.au R Europe 1821. D co Fl. dan. 256
792 alpina *L.* mountain ♃ △ or ½ jn.s R Britain moun. D co Eng. bot. 1057

86. *FE'DIA* Moen. FEDIA. (A name of Adanson's, probably without meaning.) *Valeriáneæ.* 1.—2.
793 cornucópiæ *Vahl* horn of plenty ○ or 1 jn.jl R S. Europe 1796. S co Fl. gr. 32

*87. PIMELE'A *Forst.* PIMELEA. (*Pimele*, fat?) *Thymeléæ.* 12.—32.
794 *l*inifólia *Sm.* flax-leaved ♃ ▭ or 2 f.au W N. S. W. 1793. C s.p Bot. mag. 89
795 collína *R. Br.* hill ♃ ▭ pr 2 ap.my W N. Holl. 1824. C s.p
796 glaúca *R. Br.* glaucous ♃ ▭ pr 2 my.jn W N. Holl. 1824. C s.p
797 *l*ígústrina *Lab.* privet-like ♃ ▭ or 2 f.au ... N. Holl. 1823. C s.p Lab. n. h. 1. 3
798 *l*inoides *Cun.* flax-like ♃ ▭ or 2 ap.s W N. Holl. 1826. C s.p
799 decussáta *R. Br.* decussate ♃ ▭ pr 2 my.jn R N. Holl. 1824. C s.p Sw. au. 8
800 rósea *R. Br.* rosy ♃ ▭ or 2 mr.s R N. Holl. 1900. C s.p Bot. mag. 1458
801 filamentósa *Rud.* thready ♃ ▭ or 1½ ... ... N. Holl. 1826. C s.p Lin. tr. 10. 14. 1
802 drupácea *Lab.* cherry-*fruited* ♃ ▭ or 2 my W N. Holl. 1817. C s.p Bot. cab. 540
803 pauciflóra *Schr.* few-flowered ♃ ▭ or 3 my W V. Di. L. 1812. C l.p Bot. cab. 179
804 spicáta *R. Br.* spiked ♃ ▭ or 2 mr.s W N. Holl. 1824. C s.p Lin. tr. 10. 14.
805 incána *R. Br.* hoary ♃ ▭ cu 2 ap.my W N. Holl. 1824. C s.p

88. CLA'DIUM *Schr.* CLADIUM. (*Klados*, a branch or twig.) *Cyperáceæ.* 5.—14.
806 germánicum *Schr.* German ♃ △ un 3 jl.au Ap Britain mar. D m.s Eng. bot. 950
807 occidentále *Schr.* Western ♃ △ cu 3 my.jn Ap Jamaica 1820. D l.p
808 glomerátum *R. Br.* glomerated ♃ △ cu 4 jl.au Ap N. Holl. 1816. D aq
809 *J*únceum *R Br.* rushy ♃ △ cu ½ jl.au Ap N. Holl. 1820. D aq
810 schœnoides *R. Br.* Schœnus-like ♃ △ cu 4 jl.au Ap N. Holl. 1823. D aq Lab. n. h. 1. 18
*Schœ'*nus acútus *Lab.*

89. GUNNE'R*A* L. GUNNERA. (*E. Gunner*, bishop of Drontheim, a botanist.) *Urticeæ.* 1.—3.
811 perpénsa *L.* well considered ♃ △ cu 1½ jl.au P C. G. H. 1688. D m.s Bot. mag. 2376

CLASS II. ORDER 2.

DIA'NDRIA DIGY'NIA.

90. ANTHOXA'NTHUM *L.* SPRING GRASS. (*Anthos*, a flower, *xanthos*, yellow; spikes.) *Gramineæ.* 4.—6
812 odorátum *L.* sweet-scented ♃ △ ag 1 my Ap Britain me.pa. S h.l Eng. bot. 647
2 láxum loose ♃ △ cu 1 my Ap Britain me.pa. S co
3 pubéscens pubescent ♃ △ cu 1 my Ap Britain me.pa. S co
4 ramósum branched ♃ △ cu 1 my Ap Britain me.pa. S co
813 amárum *Brot.* bitter ♃ △ cu 1 jl Ap Morocco 1810. S co
814 ovátum *Lag.* ovate ♃ ○ cu 1 jl Ap Spain 1821. S co
815 grácile *Biv.* slender ♃ △ cu ½ ap Ap Sicily 1820. S co Biv. sic. 1. 1

91. CORYCA'RPUS *Zea.* CORYCARPUS. (*Koryu*, a helmet, *karpos*, a fruit.) *Gramineæ.* 1.—
816 arundináceus *Zea* reed-like ♃ △ cu 2 ap.jl Ap N. Amer. 1810. S co Mic. am. 10
Prsticos diándra *Mz.*

92. SCHMI'DTIA Trat. SCHMIDTIA. (*Schmidt*, a German botanist.) *Gramineæ*. 1.

817	sŭbtilis *Trat.*	small	☗ ○	cu	½	my.jl	Ap	Bohemia	1820.	S	p.l	Trat. au. 451
	Coleánthus sŭbtilis *R. & S.*										

CLASS II. ORDER 3.

DIAN'DRIA TRIGY'NIA.

93. PI'PER *L.* PEPPER. (*Pippul*, Bengalese, long pepper; or *pepto*, to digest.) *Piperăceæ*. 27.—116.

818	peltátum *L.*	peltated	♃	cu	2	...	Ap	W. Indies	1748.	C	r.m	Pl. am. 56. 74
819	umbellátum *L.*	umbelled	♃	cu	3	my.jl	Ap	W. Indies	1748.	C	l.p	Pl. am. 53. 73
820	macrophýllum *Swz.*	broad-leaved	♃	cu	12	...	Ap	W. Indies	1800.	C	r.m	Aub. gui. 23
821	geniculátum *W.*	*swollen*-jointed	♃	cu	2	...	Ap	Jamaica	1823.	C	r.m	
822	adúncum *L.*	hooked	♃	cu	5	my	Ap	Jamaica	1748.	C	r.m	Jac. ic. 2. 210
823	hispídum *H. & B.*	hispid-*leaved*	♃	cu	6	jl	Ap	S. Amer.	1793.	C	r.m	
824	hirsútum *Swz.*	hairy	♃	cu	3	...	Ap	W. Indies	1793.	C	r.m	
825	*Amalágo* L.	Amalago	♣	cu	6	jl.au	Ap	Jamaica	1759.	C	r.m	Sl. jam. 1. 87. 1
826	*Bétle* L.	Betle	♣	clt	6	...	Ap	E. Indies	1804.	C	r.m	R. mal. 7. 15
827	nigrum *L.*	black	♃	clt	6	...	Ap	E. Indies	1790.	C	r.m	Lam. il. 79. 23
828	tuberculátum *Jac.*	tuberculate	♃	cu	6	...	Ap	S. Amer.	1816.	C	r.m	
829	trioïcum *Rox.*	triœcious	♃	cu	6	...	Ap	E. Indies	1818.	C	r.m	Jac. ic. 2. 212
830	discolor *Swz.*	two-colored	♃	cu	4	jl.au	Ap	W. Indies	1821.	C	r.m	Bot. cab. 610
831	reticulátum *L.*	netted	♃	cu	6	au	Ap	W. Indies	1748.	C	r.m	Pl. am. 57. 75
832	decumánum *L.*	great	♃	cu	6	au	Ap	Carthag.	1768.	C	r.m	Jac. ic. 2. 215
833	*Siríbŏa* L.	Siriboa	♃	cu	6	au	Ap	E. Indies	1768.	C	r.m	Ru. am. 5. 117
834	lóngum *L.*	long	♣	clt	6	jn	Ap	E. Indies	1788.	C	r.m	Ru. am. 5. 116. 2
835	glábrum *Mil.*	smooth	♣	cu	10	...	Ap	Campeac.	1768.	C	r.m	
836	laurifólium *Mil.*	Laurel-leaved	♃	cu	10	jn.au	Ap	W. Indies	1768.	C	r.m	
837	tomentósum *Mil.*	downy	♣	cu	14	my.jn	Ap	W. Indies	1768.	C	r.m	
838	nitidum *Swz.*	shining-*leaved*	♃	cu	3	my.jn	Ap	Jamaica	1793.	C	r.m	
839	racemósum *Mil.*	*great* racemose	♣	cu	10	...	Ap	Campeac.	1768.	C	r.m	
840	acutifólium *R. & S.*	sharp-leaved	♃	cu	3	...	Ap	Peru	1823.	C	r.m	Fl. per. 1. 61. a.
841	colubrínum *Lk.*	snake	♃	cu	3	...	Ap	Brazil	1820.	C	r.m	
842	médium *Jac.*	mediate	♃	cu	3	...	Ap	W. Indies	1820.	C	r.m	Jac. ic. 2. 8
843	marginátum *Jac.*	marginate	♃	cu	3	...	Ap	S. Amer.	1811.	C	r.m	Jac. ic. 2. 15
844	glaucéscens *Jac.*	glaucescent	♃	cu	3	...	Ap	Peru	1822.	C	r.m	Jac. ec. 1. 76

94. PEPERO'MIA *R. & P.* PEPEROMIA. (Analogous to *Piper*.) *Piperăceæ*. 41.—134.

845	brachyphýlla *W.*	short-leaved	⚥	△	cu	½	jn.s	Ap	S. Amer.	1818.	C	r.m	
846	amplexicaúlis *Swz.*	stem-clasping	⚥	△	cu	1	jn.s	Ap	W. Indies	1793.	C	r.m	
847	magnoliæfólia Vahl	Magnolia-lvd	⚥	△	cu	1½	ja.mr	Ap	W. Indies	1793.	C	r.m	Jac. ic. 2. 213
848	obtusifólia *W.*	obtuse-leaved	⚥	△	cu	1	ap.jl	Ap	W. Indies	1739.	C	r.m	Tr. ehr. 54. 9
849	clusiæfólia Jac.	Clusia-leaved	♀	△	cu	1	my.jn	G	S. Amer.	1817.	C	p.l	Jac. ic. 2. 212
850	cuneifólia *W. en.*	wedge-leaved	⚥	△	cu	1	jn.jl	Ap	Caraccas	1809.	C	r.m	Jac. ic. 2. 214
851	macrostáchya *Rich.*	large-spiked	♀	△	cu	1	my.jn	G	Trinidad	1824.	C	p.l	
852	tenélla *Swz.*	slender	♀	△	cu	½	my.jn	G	Jamaica	1820.	C	p.l	
853	tristáchya *Kth.*	three-spiked	♀	△	cu	½	my.jn	G	W. Indies	1826.	C	p.l	H. & B. n. 1. 6
854	reniformis *Hook.*	reniform	♀	△	cu	½	my.jn	G	St. Vinc.	1824.	C	p.l	Hook. ex. fl. 164
855	ovalifólia *Hook.*	oval-leaved	♀	△	cu	½	my.jn	G	St. Vinc.	1824.	C	p.l	Hook. ex. fl. 165
856	alâta *Vahl*	winged	⚥	△	cu	1	mr.ap	Ap	S. Amer.	1812.	C	r.m	Fl. per. 31. 48
857	acumináta *W. en.*	acuminate	⚥	△	cu	1	jn.jl	Ap	W. Indies	1812.	C	r.m	Bot. mag. 1882
858	distáchya *Pers.*	two-rowed	⚥	△	cu	1½	jn.jl	Ap	S. Amer.	1793.	C	r.m	Pl. am. 51. 67
859	coriácea *Vahl*	leathery	♃	—	cu	¼	my.jn	Ap	E. Indies	1815.	C	r.m	Bot. cab. 128
860	discolor *R. & S.*	two-colored	⚥	△	cu	1	jl.au	Ap	S. Amer.	1821.	C	r.m	Bot. cab. 610
861	maculósa *Vahl*	spot-*stalked*	⚥	△	cu	½	s	Ap	St. Domin.	1790.	C	r.m	Pl. am. 60. 66
862	pellúcida *Kth.*	pellucid		⬡	cu	½	ap.s	Ap	S. Amer.	1748.	C	r.m	Pl. am. 54. 72
863	rotundifólia *Kth.*	round-leaved	⚥	△	cu	1	...	Ap	S. Amer.	1822.	C	r.m	Pl. am. 69
864	hispídula *R. & S.*	*little*-hispid		⬡	cu	½	au.s	Ap	Jamaica	1818.	C	r.m	Swz. ic. 4
865	nummularifólia *Kth.*	moneyw.-lvd	⚥	△	cu	½	my.jl	Ap	Jamaica	1818.	C	r.m	
866	pubéscens *Haw.*	pubescent	⚥	△	cu	1	jl.o	Ap	S. Amer.	1809.	C	r.m	
867	hómilis *Vahl*	low	⚥	△	cu	½	jn.jl	Ap	W. Indies	1768.	C	r.m	
868	trifólia *Pers.*	three-leaved	⚥	△	cu	½	jn.au	Ap	S. Amer.	1802.	C	r.m	Pl. am. 52. 68
869	pulchélla *W.*	fair	⚥	△	cu	½	jl.o	Ap	Jamaica	1778.	C	r.m	Bot. cab. 574
870	pereskiæfólia Kth.	Pereskia-lvd	⚥	△	cu	1	my.jn	Ap	S. Amer.	1820.	C	r.m	Hook. ex. fl. 67
871	blánda *Kth.*	bland	⚥	△	cu	1½	my.n	Ap	Caraccas	1802.	C	r.m	Hook. ex. fl. 21
872	rubricaúlis *Nees*	red-stemmed	⚥	△	cu	1	my.jn	Ap	.....	1822.	C	r.m	Nees h. b. 8
873	polystáchya *W.*	many-spiked	⚥	△	cu	¼	jn.jl	Ap	Jamaica	1775.	C	r.m	Hook. ex. fl. 23
874	quadrifólia *Kth.*	four-leaved	⚥	△	cu	½	jn.jl	Ap	S. Amer.	1818.	C	r.m	Hook. ex. fl. 22
875	inæqualifólia *R. & S.*	unequal-leaved	⚥	△	or	1	jl.au	Ap	Peru	1800.	C	r.m	Fl. per. 1. 46. a.
876	stellâta *Pers.*	starry	⚥	△	cu	1	my.jl	Ap	Jamaica	1802.	C	r.m	Jac. vin. 2. 217
877	incána *Haw.*	*great*-downy	⚥	△	cu	1	f	Ap	Brazil	1815.	C	r.m	Bot. cab. 503
878	talinifólia *Kth.*	Talinum-lvd	♀	△	cu	½	my.jn	G	W. Indies	1820.	C	p.l	
879	triearinâta *Haw.*	three-keeled	♀	△	cu	½	my.jn	G	W. Indies	1818.	C	p.l	
880	amplexifólia *Lk.*	stem-clasping	⚥	△	cu	1	f.ap	Ap	S. Amer.	1823.	C	r.m	
881	subrotúnda *Haw.*	roundish-*lvd*	⚥	△	cu	1	f	Ap	.....	1812.	C	r.m	
882	sérpens *Swz.*	serpent	♀	△	cu	½	my.jn	G	Jamaica	1820.	C	p.l	
883	répens *Kth.*	creeping	♀	△	cu	½	my.au	Ap	S. Amer.	1823.	C	r.m	
884	rubélla *Haw.*	small red	⚥	△	cu	½	mr.ap	Ap	W. Indies	1820.	C	r.m	Hook. ex. fl. 59
885	capénsis *L.*	Cape	♀	△	cu	½	my.jn	G	C. G. H.	1820.	C	r.l	

CLASS III. ORDER 1.

TRIA'NDRIA MONOGY'NIA.

95. *VALERIA'NA* L. VALERIAN. (*Valere*, to be in health; or, *Valerius*, a king?) *Valerianeæ*. 20. — 70.

886	*celtica L.*	Celtic	♃	^ or	1	jn	W	Switzerl.	1748.	D	co	Jac. c. 1. 1
887	*supina Vahl*	supine	♃	△ or	½	my.jn	Pk	S. Europe	1822.	D	co	Jac. m. 2. 17. 2
888	*Saliúnca All.*	Lavender	♃	△ or	1½	jn.jl	R	France	1894.	D	co	Al. ped. 1. 70. 1
889	*saxátilis L.*	rock	♃	△ or	½	jl	W	Austria	1748.	D	co	Jac. au. 3. 267
890	*elongáta Jac.*	elongated	♃	△ or	½	jn.jl	Y	Austria	1812.	D	co	Jac. au. 3. 219
891	*montána L.*	mountain	♃	△ or	1	jn.jl	L.R	Switzerl.	1748.	D	co	Bot. cab. 317
892	*alliariæfólia Vahl*	Alliaria-lvd	♃	△ or	1½	jn.jl	R.w	Caucasus	1826.	D	s.p	
893	*tuberósa L.*	tuberous-*rooted*	♃	△ or	1½	my.jn	L.R	S. Europe	1629.	D	co	M. h. 3. 15. 20
894	*asarifólia Dufr.*	Asarum-leaved	♃	△ or	1	jn.jl	R	Crete	1824.	D	s.p	
895	*dioica L.*	diœcious	♃	△ or	1	my.jl	F	Britain	mar.	D	co	Eng. bot. 628
896	*Phu L.*	Phu	♃	△ or	3	my.jl	W	Germany	1597.	D	co	Black. 250
897	*trípteris L.*	three-winged	♃	△ or	1	mr.my	W	Switzerl.	1752.	D	co	Jac. au. 3. 268
898	*heterophýlla Lois.*	various-leaved	♃	△ or	1	jn.jl	R	France	1817.	D	co	Loi. gal. 1. 2
899	*pyrenáica L.*	Pyrenean	♃	△ or	3	my.jn	Pk	Scotland	sc.wo.	D	co	Eng. bot. 1591
900	*officinális L.*	officinal	♃	△ m	3	jn.jl	F	Britain	mar.	D	co	Eng. bot. 698
901	*sambucifólia Mik.*	Elder-leaved	♃	△ or	3	my.jn	Pk	Germany	1819.	D	co	
902	*sisymbrilifólia Vahl*	Sisymbrium lvd	♃	◑ or	1	jn jl	R	S. Europe	1894.	D	co	
903	*intermédia Vahl*	intermediate	♃	△ or	1	jn.jl	W	Pyrenees	1818.	D	co	
904	*Cardámines Bieb.*	Cardamine-lvd	♃	△ or	1	jn.jl	Pk	Caucasus	1894.	D	s.p	
905	*capénsis Thunb.*	Cape	♃	⌂ or	½	jn.jl	R	C. G. H.	1816.	D	co	

*96. *VALERIANE'LLA* Dufr. LAMB'S LETTUCE. (A diminutive of *Valerian*.) *Valerianeæ*. 18. — 24.

906	*echináta Dec.*	prickly-*capsuled*	○	cul	1	jl.au	Pk	S. Europe	1807.	S	co	Col. ec. 1. 206
907	*olitória Dec.*	salad	○	cul	½	ap.my	Bk	Britain	corn fl.	S	co	Eng. bot. 811
908	*dentáta Dec.*	toothed	○	un	1	ap.jn	B	Britain	corn fl.	S	co	Eng. bot. 1370
909	*vesicária Dufr.*	bladdery	○	un	½	ap.my	W	Candia	1739.	S	co	Fl. gr. 1. 34
910	*coronáta Dec.*	crowned	○	un	½	ap.jn	Pk	Portugal	1731.	S	co	Col. ec. 1. 209
911	*discoidea Dufr.*	discoid	○	un	½	ap.jl	B	Italy	1731.	S	co	M. h. 3. 16. 29
912	*carináta Dec.*	keeled	○	un	½	ap.my	B	France	1819.	S	co	
913	*eriocárpa Dec.*	woolly-fruited	○	un	1	ap.my	Li	France	1821.	S	co	M. h. 3. 16. 33
914	*rádiata Vahl*	radiated	○	un	1	ap.my	Pk	N. Amer.	1821.	S	co	
915	*dasycárpa Bieb.*	shaggy-fruited	○	un	1	ap.my	Li	Crimea	1821.	S	co	
916	*uncináta Bieb.*	hook-*fruited*	○	un	1	my.jn	Li	Tauria	1822.	S	co	
917	*auricula Dec.*	eared	○	un	½	my.jn	Pk	S. France	1824.	S	co	
918	*púmila Dec.*	dwarf	○	un	½	ap.my	Pk	S. Europe	1826.	S	co	Dufr. v. 3. 7
919	*mixta Vahl*	mixed	○	un	1	my.jn	Pk	Provence	1818.	S	co	Dufr. v. 3. 6
920	*platýloba Dufr.*	broad-lobed	○	un	½	my.jn	Pk	.....	1825.	S	co	Dufr. v. 1
921	*exscápa Stev.*	stemless	○	un	½	my.jn	Pk	Siberia	1826.	S	co	
922	*tridentáta Stev.*	three-toothed	○	un	1	my.jn	Pk	Tauria	1821.	S	co	

97. OXYBA'PHUS *R. & P.* UMBRELLA-WORT. (*Oxys*, acid, *baphe*, dyer's color.) *Nyctagineæ*. 12. — 13.

923	*viscósus Herit.*	viscid	♀	△ cu	6	my.s	P	Peru	1793.	C	l.p	Bot. mag. 434
924	*aggregátus Cav.*	aggregate	♀	△ cu	1	jl.au	Pk	N. Spain	1811.	S	a.l	Cav. ic. 437
925	*glabrifólius W. en.*	smooth-leaved	♀	△ cu	3	jl.au	P	N. Spain	1811.	C	a.l	Cav. ic. 379
926	*Cervantésii* Lag.	Cervantes's	♀	△ cu	2	jn.jl	P	Mexico	1823.	S	r.m	Sw. fl. gar. 84
927	*expánsus R. & P.*	expanded	♀	△ cu	2	jl.au	P	Peru	1819.	S	r.m	Fl. per. 1. 75. a.
928	*ovátus Vahl*	ovate	♀	△ cu	2	jl.s	P	Peru	1820.	S	s.p	Fl. per. 1. 77. b.
929	*nyctagineus Nut.*	nocturnal	♂	△ cu	1	jl.s	P	Missouri	1823.	S	s.p	
	Alliónia nyctaginea *Ms.*										
930	*pilósus Nut.*	pilose	♂	△ cu	1	jl.s	P	Missouri	1812.	S	s.p	
	Alliónia pilósa *Ph.*										
931	*hirsútus Nut.*	hairy	♂	△ cu	1	jl.s	P	Louisiana	1812.	S	s.p	
932	*angustifólius Nut.*	narrow-leaved	♂	△ cu	1	jl.s	P	Louisiana	1812.	S	s.p	
	Calyménia angustifólia *Nut.* Alliónia lineáris *Ph.*										
933	*decúmbens Nut.*	decumbent	♂	△ or	2	jl.s	P	Missouri	1818.	S	s.p	

98. BOLDO'*A* Lag. BOLDOA. (*D. Boldo*, a Spanish botanist.) *Nyctagineæ*. 2. — 5.

934	*purpurascens Cav.*	purpurascent	♀	△ or	1	my.jn	V	Cuba	1820.	C	s.l	Cav. h. m. 7
935	*lanceoláta Lag.*	lance-*leaved*	♀	▭ or	3	jn.jl	P	W. Indies	1824.	C	a.l	H. & B. 1. 44
	Salpiánthus arenárius *H. & B.*										

99. LŒFLI'NGI*A* L. LŒFLINGIA. (*P. Loefling*, a Swedish botanist.) *Caryophylleæ*. 2. — 3.

936	*hispánica L.*	Spanish	○	cu	¼	jn	G	Spain	1770.	S	a.l	Cav. ic. 1. 94
937	*pentándra Cav.*	pentandrous	○	cu	¼	jn.jl	G	S. Europe	1820.	S	r.m	Cav. ic. 2. 148. 2

100. HIPPOCRATE'*A* L. HIPPOCRATEA. (*Hippocrates*, father of physic.) *Hippocrateaceæ*. 5. — 23.

938	*obcordáta Lam.*	obcordate	♃	▭ or	10	...	G.w	W. Indies	1819.	C	p.l	Lam. il. 1. 28. 1
	scándens *Jac.*										
939	*ováta Lam.*	ovate	♃	▭ or	10	...	G.w	S. Amer.	1793.	C	p.l	Lam. il. 1. 28. 2
	volúbilis *L.*										
940	*indica W.*	Indian	♃	▭ or	10	...	G.w	E. Indies	1818.	C	p.l	Rox. cor. 2. 130
941	*obtusifólia Ros.*	obtuse-leaved	♃	▭ or	14	...	G.w	E. Indies	1818.	C	p.l	Rox. cor. 3. 205
942	*arbórea Ros.*	tree	♀	▭ or	20	...	G.w	E. Indies	1820.	C	p.l	

101. *TONSE'LLA* Vahl. TONSELLA. (*Ravous-tontelle*, a Caribe name.) *Hippocratéaceæ*. 2. — 10.

943	*scándens Vahl*	climbing	♃	▭ or	6	au.s	G	Guiana	1824.	C	a.l	Aub. gui. 1. 10
944	*pyriformis H. T.*	pear-shaped	♃	▭ or	5	...	G	Guiana	1825.	C	a.l	

102. A'NTHODON *R. & P.* ANTHODON. (*Anthos*, a flower, *odous*, a tooth.) *Hippocrateáceæ*. 2. — 9.

945	*paniculátum Mart.*	panicled	♃	▭ or	12	...	Y.o	Rio Jan.	1818.	C	p.l	
946	*ellipticum Mart.*	elliptic	♃	▭ or	12	...	Y.o	Rio Jan.	1818.	C	p.l	

103. JO'HNI*A* ROX. JOHNIA. (*Rev. Dr. John*, of Tranquebar.) *Hippocrateáceæ*. 2.

947	*salacioides Ros.*	Salacia-like	♃	▭ or	4	...	Y.o	E. Indies	1822.	C	p.l	
948	*coromandeliána Ros.*	Coromandel	♃	▭ or	10	...	Y.o	E. Indies	1820.	C	p.l	

104. O'LAX *L.* OLAX. (*Olax*, a furrow; the flower.) *Olacineæ*. 2. — 3.

949	*scándens Ros.*	climbing	♃	▭ or	8	year	W	E. Indies	1820.	C	l.p	Rox. cor. 2. 102
950	*imbricáta Ros.*	imbricated	♃	▭ or	8	year	W	E. Indies	1820.	C	l.p	

105. SPERMA'XYRON *Lab.* SPERMAXYRON. (*Sperma*, a seed, *xyron*, acute.) *Olacineæ.* 1. — 2

951	strictum *Dec.*	strict	■ ▭	or	4	...	W?	N. Holl.	1820.	C p.l

106. CNEO'RUM *L.* WIDOW-WAIL. (*Kneoron*, a name of Theophrastus.) *Terebintáceæ.* 2.

952	tricóccum *L.*	three-grained	■ ▭	or	6	ap.s	Y	S. Europe	1793.	C p.l Lam. il. 27
953	pulveruléntum *Ven.*	powdery	■ ▭	or	6	ap.s	Y	Madeira	1822.	C p.l Ven. cels 77

107. COMOCLA'DIA *L.* MAIDEN PLUM. (*Kome*, a tuft, *klados*, a branch.) *Terebintáceæ.* 3. — 4.

954	integrifólia *L.*	entire-leaved	♀ ▭	tm	15		R	Jamaica	1778.	C p.l Sl. jam. 2. 222. 1
955	dentáta *Jac.*	tooth-*leaved*	♀ ▭	tm	30	jl	R	W. Indies	1790.	C p.l Jac. am. 13.173.4
956	ílicifólia *Swz.*	holly-leaved	♀ ▭	tm	15		R	Caribbee Is.	1789.	C p.l Plum. ic. 118. 1

108. *FOUA'PA* Aub. VOUAPA. (A Caribe name.) *Leguminósæ.* 1.

957	bifólia *Aub.*	two-leaved	■ ▭	or	10	...	...	Guiana	1823.	C s.l Aub. gui. 1. 1

109. *OU'TEA* Aub. JOUTAY. (A Caribe name.) *Leguminósæ.* 2. — 3.

958	bíjuga *Dec.*	two-paired	■ ▭	or	10	...	...	E. Indies	1823.	C s.l Lin. tr. 12. 17
	Macrolóbium bíjugum *Colb.*									
959	guianénsis *Aub.*	Guiana	♀ ▭	or	20	...	...	Guiana	1825.	C s.l Aub. gui. 1. 9

110. XY'RIS *L.* XYRIS. (*Xyros*, acute.) *Júnceæ.* 7. — 27.

960	operculáta *Lab.*	covered	⚥ △	pr	1	jn.jl	Y	N. S. W.	1804.	S bog Bot. mag. 1158
961	brevifólia *Mx.*	short-leaved	⚥ △	pr	½	jn.au	Y	Carolina	1812.	S bog
962	lævis *R. Br.*	smooth	⚥ △	pr	1½	jn.au	Y	N. Holl.	1819.	S bog
963	bracteáta *R. Br.*	bracted	⚥ △	pr	1	jn.au	Y	N. Holl.	1825.	S bog
964	júncea *R. Br.*	rush-like	⚥ △	pr	1	jn.au	Y	N. Holl.	1822.	S bog
965	grácilis *R. Br.*	slender	⚥ △	pr	½	jn.au	Y	N. Holl.	1821.	S bog
966	americána *Aub.*	American	⚥ △	pr	½	jl.s	B	Guiana	1825.	D bog Aub. gui. 1. 14

111. CALLI'SIA. *L.* CALLISIA. (*Kalos*, pretty.) *Commelineæ.* 1. — 3.

967	répens *L.*	creeping	♀ △	pr	½	jn.jl	B	W. Indies	1776.	R s.p Jac. am. 11. 11

112. COMMELI'NA *L.* COMMELINA. (*J. & G. Commelin*, Dutch botanists.) *Commelineæ.* 23. — 50.

968	angustifólia *Mx.*	narrow-leaved	♀ △	or	½	jn.jl	B	Carolina	1824.	D p.l
969	dianthifólia *Dec.*	pink-leaved	♂ △	or	½	jl.au	B	.....	1816.	R s.p Red. lil. 7. 390
970	cajennénsis *Rich.*	Cayenne	♀ △	or	½	jn.jl	B	Guiana	1823.	D p s
971	dúbia *Dec.*	doubtful	♀ △	or	1	jn.jl	B	.....	1818.	D p.s Red. lil. 6. 359
972	hirtélla *Vahl*	hairy	⚥ △	or	1	my.jl	B	N. Amer.	1820.	R s.p
973	virginica *L.*	Virginian	♀ △	or	½	jn	B	Virginia	1779.	R s.p Plk.al. 135.174.4
974	mollis *Jac.*	soft	♀ △	or	2	au	B	Caraccas	1804.	R s.p Jac. ic. 2. 293
975	obliqua *Vahl*	oblique-*leaved*	♀ △	or	1	jn.jl	B	.....	1820.	D p.s
976	tuberósa *L.*	tuberous	⚥ △	or	1	jn.jl	B	Mexico	1732.	R r.m Bot. rep. 399
977	cœléstis *W.*	sky-*blue*	⚥ △	or	1½	jn.jl	B		1813.	R r.m Bot. mag. 1695
978	fasciculáta *R. & P.*	fascicled	⚥ △	or	1	jn.jl	B	Lima	1817.	R s.l Fl. per. 1. 72. 6
979	bengalénsis *Forsk.*	Bengal	♀ △	or	3	jn	B	Bengal	1794.	R s.p Mur. 18. 5
980	parviflóra *Zea*	small-flowered	♀ △	or	½	jn.jl	B	.....	1824.	D p.s
981	communis *L.*	common	○	or	2	jn.jl	P.B	America	1732.	S co Red. lil. 206
982	polýgama *Roth*	polygamous	♀ △	or	½	jn.jl	B	China	1818.	D p.s Kæm. 888
983	deficiens *Herb.*	deficient	♀ △	or	6	f.s	B	Brazil	1823.	C p.l Bot. mag. 2644
984	longicaúlis *Jac.*	long-stalked	♀ △	or	3	au	B	Caraccas	1806.	R s.p Jac. ic. 2. 294
985	carolinána *Walt.*	Carolina	♀ △	or	2	jn.jl	P.B	America	1732.	D r.m
986	pállida *H. & B.*	pale *blue*	♀ △	or	1	jn.jl	B	Trinidad	1820.	D p.s W. h. b. 2. 87
987	erécta *L.*	upright	⚥ △	or	1	au.s	B	Virginia	1732.	R s.p Di. el. 94. 77. 88
988	caripénsis *H. & B.*	Caripe	⚥ △	or	1½	jn.jl	B	Trinidad	1826.	D p.s
989	cyánea *R. Br.*	bright-blue	♀ △	or	1	jl.au	B	N. Holl.	1820.	R s.l
990	africána *L.*	African	♀ △	or	1	my.o	Y	C. G. H.	1759.	R r.m Bot. mag. 1431

113. ANEILE'MA *R. Br.* ANEILEMA. (*Aneileo*, to involve; flowers from spathe.) *Commelineæ.* 11. — 29.

991	biflóra *R. Br.*	two-flowered	♀ △	or	1	jl.au	B	N. Holl.	1820.	R co
992	ambigua *Beauv.*	ambiguous	⚥ ▭	or	3	jl	V	S. Leone	1822.	D r.m Beau. ow. 15
993	sinica *Ker*	Chinese	⚥ △	or	1	my.jn	P.B	China	1820.	D r.m Bot. reg. 659
994	acumináta *R. Br.*	acuminate	♀ △	or	½	jl.au	B	N. Holl.	1822.	D s.l
995	nudicaúlis *R. Br.*	naked-stemmed	♀ △	or	½	jn.jl	B	E. Indies	1818.	D s.l R. mal. 9. 63
996	spiráta *L.*	spiral	♀ △	or	½	jl.au	B	E. Indies	1783.	D s.l
997	affínis *R. Br.*	similar	♀ △	or	1	jl.au	B	N. Holl.	1820.	D s.p
998	longifólia *Hook.*	long-leaved	⚥ △	pr	1	au	B	Mozambi.	1825.	C p.l Hook. ex. fl. 204
999	nudiflóra *L.*	naked-flowered	♀ ◯	or	½	jn.jl	B	E. Indies	1824.	D p.s Pluk. al. 27. 4
1000	serruláta *Vahl*	serrulated	♀ △	or	½	jn.jl	B	Trinidad	1824.	D p.s
1001	æquinoxiális *Beauv.*	equinoxial	♀ △	or	½	jn.jl	B	Guinea	1820.	D p.s Beau. ow. 15

114. ORTE'GIA *L.* ORTEGIA. (*C. G. de Ortega*, a Spanish botanist.) *Caryophýlleæ.* 2.

1002	hispánica *L.*	Spanish	⚥ △	cu	¾	jn.jl	Ap	Spain	1768.	D l.p Cav. ic. 1. 47
1003	dichótoma *All.*	forked	⚥ △	cu	½	au.s	Ap	Italy	1781.	D l.p Al. tau. 3. 4. 1

115. POLYCNE'MUM *L.* POLYCNEMUM. (*Polys*, many, *kneme*, knee; joints.) *Chenopòdeæ.* 6. — 12.

1004	arvénse *L.*	field	○	cu	½	jl	Ap	S. Europe	1640.	S s.l Jac. au. 4. 365
1005	recúrvum *Lok.*	recurved	○	cu	½	jl	Ap	France	1820.	S s.l
1006	sibíricum *Pall.*	Siberian	○	cu	1	jl.au	Ap	Siberia	1826.	S s.l Gm. si. 23. 1
1007	oppositifólium *Pall.*	opposite-leaved	○	cu	1½	jl.au	Ap	Siberia	1826.	S s.l Pal. it. 52
1008	sclerospérmum *Pall.*	hard-seeded	○	cu	½	jl.au	Ap	Tauria	1818.	S s.l Pal. it. 56
1009	malacophýllum *Bieb.*	soft-leaved	○	cu	½	jl.au	Ap	Caucasus	1823.	S s.l Bux. c. 1. 17. 2

*116. CRO'CUS *L.* CROCUS. (*Krokin*, Chaldee.) *Irídeæ.* 18. — 21.

1010	vérnus *E. B.*	spring	♂ △	or	½	f.ap	P	England	mea.	O co Eng. bot. 344
	2 neapolitánus *Ten.*	Neapolitan	♂ △	or	½	f.ap	P.B	Naples	...	O co Bot. mag. 860
	3 obovátus *R. S.*	obovate	♂ △	or	½	f.ap	P	S. Europe	...	O co Bot. mag. 2240
1011	albiflórus *Kit.*	white-flowered	♂ △	or	½	f.mr	W	Austria	...	O co
1012	minimus *Red.*	smallest	♂ △	or	½	f.mr	P	.....	1629.	O co
1013	versicolor *H. K.*	party-colored	♂ △	or	½	f.mr	P	S. Europe	1629.	O co Bot. mag. 1110
1014	biflórus *Mil.*	two-flowered	♂ △	or	½	f.mr	W	Crimea	1629.	O co Bot. mag. 845
1015	pusíllus *Ten.*	little	♂ △	or	½	f.mr	W.bl	Naples	1824.	O co Bot. cab. 1454
1016	susiánus *Kit.*	Susian	♂ △	or	½	f.mr	Y	Turkey	1605.	O co Bot. mag. 652
1017	reticulátus *Stev.*	netted	♂ △	or	½	f.mr	B	Crimea	...	O co
1018	striátus *Lk.*	channelled	♂ △	or	½	f.mr	W	.....	1820.	O co
1019	sulphúreus *H. K.*	sulphur-*colored*	♂ △	or	½	f.mr	Y	S. Europe	1629.	O co Bot. mag. 938
	2 flávus	*pale* yellow	♂ △	or	½	f.mr	P.Y	S. Europe	1629.	O co Bot. mag. 1384
1020	lúteus *Lam.*	*common* yellow	♂ △	or	½	f.mr	Y	Turkey	1629.	O co Bot. mag. 45
1021	lagenæflórus *Sal.*	bottle-flowered	♂ △	or	½	f.mr	D.Y	Greece	...	O co Fl. gr. 1. 35
	2 flávus	yellow	♂ △	or	½	f.mr	P.Y	Greece	...	O co Bot. mag. 1111

1022	mæsiacus *B. M.*	Mæsian	♂	△ or	½	f.sp	Y	Greece	1629.	O	co	Bot.mag.1111.45
1023	stellàris *Haw.*	starry	♂	△ or	½	f.mr	Y	.....	...	O	co	Hort. tr. 136
1024	sativus *L.*	cultivated *saffron*	♂	△ or	½	a.o	V	England	mea.	O	a.l	Eng. bot. 343
1025	serótinus *H. K.*	late *autumnal*	♂	△ or	½	a.n	V	S. Europe	1629.	O	co	Bot. mag. 1267
1026	nudiflórus *Sm.*	naked-flowered	♂	△ or	½	o.n	V	England	mea.	O	co	Eng. bot. 491
1027	Pallásii Bieb.	Pallas's *autumnal*	♂	△ or	½	a.o	Li	Crimea	1821.	O	co	

*117. WITSE'NIA L. WITSENIA. (*M. Witsen*, a Dutch patron of botany.) *Irideæ.* 3.—5.

1028	maúra *L.*	Moorish	♀	△ or	4	n.ja	Y.n	C. G. H.	1790.	C	a.p	Bot. reg. 5
1029	corymbósa *Sm.*	corymbose	♀	△ or	½	ap.s	P.n	C. G. H.	1803.	C	a.p	Bot. mag. 895
1030	ramósa *Vahl*	branched	♀	△ or	1	ap.jn	P.n	C. G. H.	1819.	C	a.p	

118. I'XIA *L.* IXIA. (*Ixia*, birdlime; viscid nature of the roots.) *Irideæ.* 24. —

1031	lineàris *L.*	linear	♂	△ or	½	ap.my	W	C. G. H.	1796.	O	a.p.l	Bot. mag. 570
1032	capillàris *L.*	capillary	♂	△ or	1½	ap.my	V	C. G. H.	1774.	O	a.p.l	Bot. mag. 617
1033	aúlica *H. K.*	courtly	♂	△ or	2	ap.my	Pk	C. G. H.	1774.	O	a.p.l	Bot. mag. 1013
1034	fucáta *Ker*	stained	♂	△ or	½	jn.jl	Pk	C. G. H.	1800.	O	a.p.l	Bot. mag. 1379
1035	incarnáta *Jac.*	flesh-colored	♂	△ or	½	ap.my	F	C. G. H.	...	O	a.p.l	Jac. ic. 2. 282
1036	pátens *H. K.*	spreading-*stmd*	♂	△ or	1	ap	P	C. G. H.	1779.	O	a.p.l	Bot. mag. 522
1037	leucántha *Pers.*	white-flowered	♂	△ or	1½	my	W	C. G. H.	1779.	O	a.p.l	Jac. ic. 2. 278
1038	flexuósa *H. K.*	bending-*stalked*	♂	△ or	2	ap.my	Pk	C. G. H.	1757.	O	a.p.l	Bot. mag. 694
1039	aristáta *B. M.*	awned	♂	△ or	1	ap.my	Pk	C. G. H.	1800.	O	a.p.l	Bot. mag. 589
1040	hýbrida *Ker*	spurious	♂	△ or	1	ap.my	W	C. G. H.	1757.	O	a.p.l	Bot. mag. 128
1041	cónica *H. K.*	conical	♂	△ or	1	ap.my	O	C. G. H.	1757.	O	a.p.l	Bot. mag. 539
1042	monadélpha *H. K.*	monadelphous	♂	△ or	½	ap.my	B	C. G. H.	1792.	O	a.p.l	Bot. mag. 607
	2 cúrta *Andr.*	short	♂	△ or	½	ap.my	O	C. G. H.	1792.	O	a.p.l	Bot. mag. 1378
1043	columeliàris *H. K.*	pillar	♂	△ or	½	au	Va	C. G. H.	1790.	O	a.p.l	Bot. mag. 630
1044	amœ'na *Lk.*	pretty	♂	△ or	1	ap.my	R	C. G. H.	1822.	O	a.p.l	
1045	maculáta *L.*	spotted	♂	△ or	1	my.jn	W.br	C. G. H.	1780.	O	a.p.l	Bot. rep. 196
	2 ochroleúca	cream-colored	♂	△ or	1	my.jn	P.y	C. G. H.	1780.	O	a.p.l	Bot. mag. 1285
1046	ováta *Andr.*	ovate	♂	△ or	1	ap.my	R	C. G. H.	1780.	O	a.p.l	And. rep. 23
1047	capitáta *Pers.*	headed	♂	△ or	2	my.jn	W.n	C. G. H.	1780.	O	a.p.l	Bot. rep. 159
1048	dúbia *Red.*	doubtful	♂	△ or	½	ap.my	R	C. G. H.	...	O	a.p.l	Red. lil. 2. 64
1049	viridiflóra *Pers.*	green-flowered	♂	△ or	1	my.jn	G	C. G. H.	1780.	O	a.p.l	Bot.mag. 849
1050	erécta *H. K.*	upright	♂	△ or	1½	my.jn	W	C. G. H.	1757.	O	a.p.l	Bot. m. 623.1173
	2 incarnáta	flesh-colored	♂	△ or	1	my.jn	F	C. G. H.	1757.	O	a.p.l	And. rep. 155
	3 lútea	yellow	♂	△ or	1	my.jn	Y	C. G. H.	1757.	O	a.p.l	And. rep. 159
1051	crateroides *Ker*	crater-like	♂	△ or	½	my.jn	D.n	C. G. H.	1778.	O	a.p.l	Bot. mag. 594
1052	retúsa *Sal.*	retuse	♂	△ or	1	ja.f	L.y	C. G. H.	1793.	O	a.p.l	Bot. mag. 629
1053	scilláris *Kit.*	squill-*flowered*	♂	△ or	1	ja.f	Va	C. G. H.	1787.	O	a.p.l	Bot. mag. 542
1054	crispa *Thun.*	curled-*leaved*	♂	△ or	1	ap.my	B	C. G. H.	1787.	O	a.p.l	Bot. mag. 599

119. TRICHONE'MA *Ker* TRICHONEMA. (*Thrix*, hair, *nema*, a filament.) *Irideæ.* 13.

1055	Bulbocódium *Ker*	Bulbocodium	♂	△ or	½	mr.ap	R	S. Europe	1739.	O	a.p.l	Bot. mag. 265
1056	purpuráscens *Swt.*	purpurascent	♂	△ or	½	mr.ap	Pu	Italy	1825.	O	a.p.l	Ten. fl. nap. 1. 2
	I'xia purpuráscens Ten.											
1057	Colúmnæ *Ten.*	Columna's	♂	△ or	½	mr.ap	B	Italy	1825.	O	a.p.l	
1058	cœlestinum *Swt.*	sky *blue*	♂	△ or	½	mr.ap	B	Carolina	1818.	O	a.p.l	Bart. it. 3
	I'xia cœlestina Bart.											
1059	cruciátum *Ker*	cruciate	♂	△ or	½	my	B	C. G. H.	1758.	O	a.p.l	Bot. mag. 575
1060	quadrángulum *Swt.*	quadrangular	♂	△ or	½	my.jl		C. G. H.	1825.	O	a.p.l	
	I'xia quadrángula R. & S.											
1061	recúrvum *Spr.*	recurved	♂	△ or	½	my.jl	R	C. G. H.	1812.	O	a.p.l	Red. lil. 5. 25. 1
1062	chloroleúcum *Ker*	milk-colored	♂	△ or	½	my.jl	G.w	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	Jac. ic. 2. 270
1063	cauléscens *B. M.*	caulescent	♂	△ or	½	jn.jl	Y	C. G. H.	1810.	O	a.p.l	Bot. mag. 1392
§ 1064	monadélphum *Swt.*	monadelphous	♂	△ or	½	jl.au	R	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	
1065	pudicum *Ker*	blush	♂	△ or	½	au	R	C. G. H.	1808.	O	a.p.l	Bot. mag. 1944
1066	speciósum *Ker*	showy	♂	△ or	½	mr.ap	R	C. G. H.	1808.	O	a.p.l	Bot. mag. 1476
1067	róseum *Ker*	rosy	♂	△ or	½	jl	Pk	C. G. H.	1808.	O	a.p.l	Bot. mag. 1225

120. GEISSORHI'ZA *Ker* TILE ROOT. (*Geison*, a tile, *rhiza*, a root.) *Irideæ.* 11.—12.

1068	Laróchei R. & S.	De la Roche's	♂	△ or	½	my	V	C. G. H.	1790.	R	a.p.l	Bot. mag. 598
1069	júncea *Lk.*	rushy	♂	△ or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1822.	O	a.p.l	
1070	setácea *Ker*	bristle-*leaved*	♂	△ or	1	jn.jl	Su	C. G. H.	1819.	O	a.p.l	Bot. mag. 1255
1071	obtusáta *Ker*	blunted	♂	△ or	1	my	Y	C. G. H.	1801.	O	a.p.l	Bot. mag. 672
1072	vaginàta *Swt.*	sheathed	♂	△ or	1½	s	Y.n	C. G. H.	1824.	R	l.p	Sw. fl. gar.138
1073	secúnda *Ker*	side-flowering	♂	△ or	1	my	W	C. G. H.	1795.	O	a.p.l	Bot. m. 597. 1105
	2 cœrúlea	blue	♂	△ or	1	my	B	C. G. H.	1795.	O	a.p.l	Bot. mag. 597
	3 albéscens	albescent	♂	△ or	1	my	W	C. G. H.	1795.	O	a.p.l	Bot. mag. 1105
1074	sublútea *Ker*	yellowish	♂	△ or	1	my.jn	Y	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	
1075	imbricáta *Ker*	imbricated	♂	△ or	1	my.jn	Va	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	
1076	hirta *Ker*	hairy	♂	△ or	1	my	W	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	
1077	excisa *Ker*	short-*leaved*	♂	△ or	½	ap.my	W	C. G. H.	1789.	O	a.p.l	Bot. mag. 584
1078	ciliàris *Sal.*	ciliated	♂	△ or	1	ap.my		C. G. H.	...	O	a.p.l	

121. HESPERA'NTHA *Ker* EVENING FLOWER. (*Hespera*, evening, *anthos*, a flower.) *Irideæ.* 6.

1079	radiáta *Ker*	radiated	♂	△ or	½	ap.jn	V	C. G. H.	1794.	O	a.p.l	Bot. mag. 573
1080	pilósa *Ker*	hairy	♂	△ or	½	ap my	V	C. G. H.	1811.	O	a.p.l	Bot. mag. 1475
1081	angústa *Ker*	narrow-*leaved*	♂	△ or	½	my.jn	W	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	Jac. ic. 2. 279
	I'xia angústa Jac.											
1082	graminifólia *Swt.*	grass-leaved	♂	△ or	½	au.s	V	C. G. H.	1808.	O	a.p.l	Bot. mag. 1254
1083	falcáta *Ker*	sickle *leaved*	♂	△ or	½	ap.my	V	C. G. H.	1787.	O	a.p.l	Bot. mag. 566
1084	cinnamómea *Ker*	Cinnamon	♂	△ or	½	ap.my	V	C. G. H.	1787.	O	a.p.l	Bot. mag. 1054

122. SPARA'XIS *Ker* SPARAXIS. (*Sparasso*, to tear; lacerated spathes.) *Irideæ.* 7.—9.

1085	tricolor *Ker*	three-colored	♂	△ or	1	my	O	C. G. H.	1789.	O	a.p.l	Bot. mag. 381
	2 sanguineo-purpúrea	bloody purple	♂	△ or	1	ap.my	R.p	C. G. H.	1811.	O	a.p.l	Bot. mag. 1482
	3 violáceo-purpúrea	violet purple	♂	△ or	1	ap.my	V.p	C. G. H.	1811.	O	a.p.l	Bot. mag.1482.2
	4 róseo-álba	red and white	♂	△ or	1	ap.my	Pk	C. G. H.	1811.	O	a.p.l	Bot. mag.1482.3
1086	versicolor *Swt.*	party-colored	♂	△ or	½	s	P.y	C. G. H.	1825.	R	a.l	Sw. fl. gar.160
1087	bicolor *Ker*	two-colored	♂	△ or	½	mr.ap	R.y	C. G. H.	1786.	O	a.p.l	Bot. mag. 548
1088	grandiflóra *Ker*	great-flowered	♂	△ or	½	ap	Pu	C. G. H.	1758.	O	a.p.l	Bot. mag. 541
	2 striàta	striated	♂	△ or	½	ap	Va	C. G. H.	1758.	O	a.p.l	Bot. mag. 779
	3 *Lilliágo*	lily-*flowered*	♂	△ or	½	ap	W	C. G. H.	1758.	O	a.p.l	Bot. reg. 252
1089	bulbífera *Ker*	bulb-bearing	♂	△ or	½	my.jn	V	C. G. H.	1758.	O	a.p.l	Bot. mag. 545
1090	frágrans *Ker*	sweet-scented	♂	△ or	½	my.jl	Y	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	Jac. ic. 2. 274
1091	anemonifióra *B M.*	anemone-flwd	♂	△ or	½	my.jl	W	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	Jac. ic. 2. 273
	I'xia anemonaflóra Jac.											

123. TRITO'NIA Ker TRITONIA. (*Triton*, a weathercock; in allusion to the stamens.) *Irideæ*. 22. — 23.

1092	crispa *Ker*	curled-*leaved*	♂	△ or	½	ap.my	F	C. G. H.	1787.	O	s.p.l Bot. mag. 678
1093	anigozanthæflóra *Stev.*	Anigozan.-fl.	♂	△ or	¾	jn.jl	Y	C. G. H.	1825.	O	s.p.l Sw. fl. gar. ic.
1094	viridis *Ker*	green-*flowered*	♂	△ or	¾	jl	G	C. G. H.	1788.	O	s.p.l Bot. mag. 1275
1095	rósea *Ker*	rosy	♂	△ or	1½	jn.jl	Pk	C. G. H.	1793.	O	s.p.l Bot. mag. 618
1096	capénsis *Ker*	Cape	♂	△ or	1	au.o	W	C. G. H.	1811.	O	s.p.l Bot. mag. 1531
1097	longiflóra *Ker*	long-flowered	♂	△ or	1	ap.jn	W	C. G. H.	1774.	O	s.p.l Bot. mag. 256
1098	tenuiflóra *Vahl*	slender-flwd	♂	△ or	1	ap.jn	Y	C. G. H.	1811.	O	s.p.l B. m.1502.f.maj.
1099	cóncolor *Swt.*	self-colored	♂	△ or	1	ap.jn	Y	C. G. H.	1811.	O	s.p.l B.m.1502.f.min.
1100	rochénsis *B. M.*	De la Roche	♂	△ or	1	au	Y	C. G. H.	1811.	O	s.p.l Bot. mag. 1503
1101	pállida *Ker*	pale-*flowered*	♂	△ or	1	au	W	C. G. H.	1806.	O	s.p.l Jac. ic. 2. 262
1102	pectináta *Ker*	pectinated	♂	△ or	1	my.jn	Y	C. G. H.	1825.	O	s.p.l
1103	lineáta *Ker*	lined	♂	△ or	2	my	Va	C. G. H.	1774.	O	s.p.l Bot. mag. 487
1104	striáta *Ker*	striated	♂	△ or	1	my.jn	B	C. G. H.	1825.	O	s.p.l Jac. ic. 2. 260
1105	securígera *Ker*	axe-bearing	♂	△ or	½	my	Br	C. G. H.	1774.	O	s.p.l Bot. mag. 383
1106	flava *Ker*	yellow	♂	△ or	½	f.mr	Y	C. G. H.	1780.	O	s.p.l Bot. reg. 747
1107	squálida *Ker*	squalid	♂	△ or	½	my	Ru	C. G. H.	1774.	O	s.p.l Bot. mag. 581
1108	fenestráta *Ker*	windowed	♂	△ or	1½	my.jn	Y	C. G. H.	1801.	O	s.p.l Bot. mag. 704
1109	crocáta *Ker*	saffroned	♂	△ or	½	my.jn	O	C. G. H.	1758.	O	s.p.l Bot. mag. 184
1110	deústa *Ker*	blasted	♂	△ or	½	my	Ful	C. G. H.	1774.	O	s.p.l Bot. mag. 622
1111	miniáta *Ker*	vermilion-*flwd*	♂	△ or	½	au	Ful	C. G. H.	1795.	O	s.p.l Bot. mag. 609
1112	xanthóspila *Ker*	yellow-spotted	♂	△ or	1	my.jl	R.Y	C. G. H.	1825.	O	s.p.l Red. lil. 3. 124
1113	refrácta *Ker*	refracted	♂	△ or	1	my.jn	Y	C. G. H.	1815.	O	s.p.l Bot. reg. 135

124. WATSO'NIA Ker WATSONIA. (*W. Watson*, a London apothecary.) *Irideæ*. 13. —

1114	spicáta *Ker*	spiked	♂	△ or	½	my	Pk	C. G. H.	1791.	O	s.p.l Bot. mag. 523
1115	plantagínea *Ker*	Plantain	♂	△ or	2	jn.jl	W	C. G. H.	1774.	O	s.p.l Bot. mag. 553
1116	punctáta *R. Br.*	dotted-*flowered*	♂	△ or	1	ap.my	P	C. G. H.	1800.	O	s.p.l Bot. rep. 177
1117	róseo-álba *Ker*	red and white	♂	△ or	1	jl.au	Pk	C. G. H.	...	O	s.p.l Bot. mag. 537
	2 variegáta	variegated	♂	△ or	1	jl.au	Va	C. G. H.	...	O	s.p.l Bot. mag. 1193
1118	margináta *Ker*	marginated	♂	△ or	3	jn	Pk	C. G. H.	1774.	O	s.p.l Bot. mag. 608
	2 minor	lesser	♂	△ or	3	o	Pk	C. G. H.	1812.	O	s.p.l Bot. mag. 1530
1119	strictiflóra *Ker*	strict-flowered	♂	△ or	1	jn	R	C. G. H.	1810.	O	s.p.l Bot. mag. 1406
1120	rósea *Ker*	rosy	♂	△ or	2	jl.au	P	C. G. H.	1803.	O	s.p.l Bot. mag. 1072
1121	brevifólia *Ker*	short-leaved	♂	△ or	1	my	Pk	C. G. H.	1794.	O	s.p.l Bot. mag. 601
1122	iridifólia *Jac.*	Iris-leaved	♂	△ or	2½	my	F	C. G. H.	1795.	O	s.p.l Jac. ic. 2. 234
1123	fúlgida *Sal.*	bright	♂	△ or	4	my	R	C. G. H.	1795.	O	s.p.l Bot. mag. 600
1124	Meriána Ker	Merian's	♂	△ or	1½	my.jn	F	C. G. H.	1750.	O	s.p.l Bot. m. 418.1194
1125	hómilis *Ker*	humble	♂	△ or	2	my.jl	La	C. G. H.	1754.	O	s.p.l Bot. m. 631.1195
1126	aletroides *Ker*	Aletris-like	♂	△ or	1½	my.jl	S	C. G. H.	1774.	O	s.p.l Bot. mag. 441
	2 variegáta	variegated-*flwd*	♂	△ or	1½	my.jl	Va	C. G. H.	1774.	O	s.p.l Bot. mag. 533

125. *BABIA'NA* Ker BABIANA. (*Babianer*, Dut.; the roots the food of baboons.) *Irideæ*. 17.

1127	Thunbérgii Ker	Thunberg's	♂	△ or	1	ap	P	C. G. H.	1774.	O	s.p.l
1128	ringens *Ker*	gaping-*flowered*	♂	△ or	½	my.jn	P	C. G. H.	1752.	O	s.p Bot. cab. 1006
1129	tubiflóra *Ker*	tube-flowered	♂	△ or	½	jn	Y.R	C. G. H.	1774.	O	s.p Bot. mag. 847
1130	tubáta *W.*	*long*-tubed	♂	△ or	¾	jn	W.R	C. G. H.	1774.	O	s.p Bot. mag. 680
1131	spathácea *Ker*	sheathy	♂	△ or	½	jn	L.B	C. G. H.	1801.	O	s.p Bot. mag. 638
1132	sambucina *Ker*	Elder-*scented*	♂	△ or	½	ap.my	B	C. G. H.	1799.	O	s.p Bot. mag. 1019
1133	disticha *Ker*	two-ranked	♂	△ or	½	jn.jl	B	C. G. H.	1774.	O	s.p Bot. mag. 626
1134	plicáta *Ker*	folded	♂	△ or	½	my.jn	Pu	C. G. H.	1774.	O	s.p Bot. mag. 576
1135	stricta *Ker*	strict	♂	△ or	1	my.jn	B.w	C. G. H.	1757.	O	s.p Bot. mag. 621
1136	angustifólia *Ker*	narrow-leaved	♂	△ or	1	my.jn	Va	C. G. H.	1757.	O	s.p.l Bot. mag. 637
	Fxia stricta *B. M.*										
1137	tenuiflóra *Swt.*	slender-flwd	♂	△ or	½	my.jn	P	C. G. H.	1825.	O	s.p.l Sw. fl. gar. ic.
1138	sulphúrea *Ker*	sulphur-*flwd*	♂	△ or	½	my.jn	Y	C. G. H.	1795.	O	s.p Bot. mag. 1053
1139	mucronáta *Ker*	mucronate	♂	△ or	½	my.jn	P	C. G. H.	1855.	O	s.p.l Jac. ic. 2. 253
1140	villósa *Ker*	hairy	♂	△ or	½	au	D.R	C. G. H.	1778.	O	s.p Bot. mag. 583
1141	obtusifólia *Ker*	obtuse-leaved	♂	△ or	½	my.jn	B	C. G. H.	1825.	O	s.p.l Jac. ic. 2. 284
	Fxia villósa *Jac.* not *H. K.*										
1142	purpúrea *Ker*	purple	♂	△ or	¾	my.jn	P	C. G. H.	1806.	O	s.p.l Bot. mag. 1052
1143	róbro-cyánea *Ker*	red and blue	♂	△ or	½	ap.jn	B.R	C. G. H.	1794.	O	s.p Bot. mag. 410
1144	nána *Spr.*	dwarf	♂	△ or	½	ap.my	B	C. G. H.	1807.	O	s.p.l And. rep. 137
	Gladiolus nánus *And. Rep.*										

126. LAPEYROU'SIA Ker LAPEYROUSIA. (*La Peyrouse*, the French navigator.) *Irideæ*. 8.

1145	corymbósa *Ker*	corymbose	♂	△ or	½	my.jn	B	C. G. H.	1791.	O	s.p Bot. mag. 595
1146	falcáta *Ker*	falcate	♂	△ or	½	my.jn	B	C. G. H.	1825.	O	s.p.l Thun. ir. 4. 1. 3
1147	fasciculáta *Ker*	fasciculate	♂	△ or	½	my.jn	W	C. G. H.	1825.	O	s.p.l Jac. ic. 2. 291
	Galáxia plicáta *Jac.*										
1148	fissifólia *Ker*	cleft-leaved	♂	△ or	½	au.s	V	C. G. H.	1809.	O	s.p Bot. mag. 1246
1149	ánceps *Ker*	two-edged	♂	△ pr	½	s	B	C. G. H.	1824.	R	s.l Sw. fl. gar. 143
1150	aculeáta *Swt.*	prickly	♂	△ or	½	my.jl	B.Y	C. G. H.	1825.	O	s.p.l Sw. fl. gar.ic.in.
1151	silenoídes *Ker*	Catchfly-like	♂	△ or	½	my.jl	V	C. G. H.	1822.	O	s.p.l Jac. ic. 2. 270
1152	Fabricii Ker	Fabricius's	♂	△ or	½	my.jl	B	C. G. H.	1825.	O	s.p.l

*127. MELASPHÆ'RULA *Ker* MELASPHÆRULA. (*Melas*, black, *sphaira*, globule; bulbs.) *Irideæ*. 3.

1153	graminea *Dec.*	Grass-*leaved*	♂	△ or	1	ap.au	G	C. G. H.	1787.	O	s.p Red. lil. 163
1154	intermédia *Swt.*	intermediate	♂	△ or	1	ap.au	Y.G	C. G. H.	1787.	O	s.p.l Bot. mag. 615
	graminea *B. R.* not *Red.*										
1155	iridifólia *Dec.*	Iris-leaved	♂	△ or	1	ap.au	Y.G	C. G. H.	1787.	O	s.p Jac. ic. 2. 236.

128. GLADI'OLUS *L.* CORN FLAG. (*Gladius* a sword; the leaves.) *Irideæ*. 37. — 46.

1156	Watsónius Thun.	Watson's	♂	△ or	1	f.ap	D.R	C. G. H.	1791.	O	s.p.l Bot.mag.450,569
	2 variegátus	variegated	♂	△ or	1	mr.ap	R.W	C. G. H.	1801.	O	s.p.l Bot. mag. 569
1157	viperátus *Ker*	viper	♂	△ or	½	ap.my	G.Y	C. G. H.	1787.	O	s.p.l Bot. mag. 688
1158	alátus *L.*	winged-*flwd*	♂	△ or	¾	my.jn	S.Y	C. G. H.	1795.	O	s.p.l Bot. mag. 586
	2 algoénsis *Herb.*	Algoa Bay	♂	△ or	¾	jl	O	C. G. H.	1824.	R	l.p Bot. mag. 2603
1159	namaquénsis *Ker*	Namaqua	♂	△ or	¾	my.jn	O.G	C. G. H.	1800.	O	s.p.l Bot. mag. 592
1160	permeábilis *Lar.*	permeable	♂	△ or	¾	my.jn	O	C. G. H.	1825.	O	s.p.l Lar. dis. 2
1161	brevifolius *Jac.*	short-leaved	♂	△ or	1½	d.jn	Pk	C. G. H.	1802.	O	s.p.l Bot.mag.727,992
1162	hirsútus *L.*	hairy	♂	△ or	1½	ap.jn	Pk	C. G. H.	1795.	O	s.p.l Bot. mag. 574
1163	versicolor *Ker*	various-colored	♂	△ or	1½	my.jn	Br	C. G. H.	1794.	O	s.p.l Bot. mag. & 1042
	2 binérvis *B. M.*	two-nerved	♂	△ or	1½	my.jn	Pk	C. G. H.	1806.	O	s.p.l Bot. mag. & 1042
	3 tenúior *Ker*	slenderer	♂	△ or	1	my.jn	Va	C. G. H.	1779.	O	s.p.l Bot. mag. 556
1164	edúlis *Ker*	eatable	♂	△ cul	1½	my.jn	W	C. G. H.	1816.	O	s.p.l Bot. reg. 169
1165	hastátus *Thun.*	hastate	♂	△ or	1	ap.my	F	C. G. H.	1816.	O	s.p.l Bot. mag. 1564

1166 tristis *L.*	sad	♂	△ or	1	my.jn	Br.y	C. G. H.	1745.	O	a.p.l	Bot. mag. 278
1167 concolor *Sal.*	self-colored	♂	△ or	1	my.jn	Y	C. G. H.	1790.	O	a.p.l	Par. lon. 8
1168 hyalinus *Jac.*	glassy	♂	△ or	1	my.jn	Y.a	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	Jac. ic. 2. 242
1169 tenellus *Jac.*	tender	♂	△ or	½	my.jn	Va.Y	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	Jac. ic. 2. 243
1170 Colvillii Swt.	Colville's	♂	△ pr	1	jn.jl	S.y	hybrid	1824.	O	l.s	Sw. fl. gar. 155
1171 trichonemifolius *Ker*	Trichonema-lv	♂	△ or	1½	my.jn	Y	C. G. H.	1810.	O	a.p.l	Bot. mag. 1483
1172 gracilis *Jac.*	small	♂	△ or	2	mr.ap	B.w	C. G. H.	1800.	O	a.p.l	Bot. mag. 502
1173 debilis *Sims*	weak	♂	△ pr	1½	my	W	C. G. H.	...	O	pl	Bot. mag. 2585
1174 recurvus *H. K.*	recurved	♂	△ or	2	ap.my	Str	C. G. H.	1758.	O	a.p.l	Bot. mag. 578
1175 carneus *Jac.*	flesh-*colored*	♂	△ or	2	my.jn	F	C. G. H.	1796.	O	a.p.l	Bot. mag. 501
1176 cuspidatus *L.*	pointed	♂	△ or	1½	ap.my	W.Br	C. G. H.	1795.	O	a.p.l	Bot. mag. 582
1177 blandus *H. K.*	bland	♂	△ or	1½	jn	L.p	C. G. H.	1774.	O	a.p.l	Bot. mag. 685
1178 albidus *Vahl*	whitish	♂	△ or	1	my.jn	W	C. G. H.	1774.	O	a.p.l	Bot. mag. 648
2 pictus *B. M.*	painted	♂	△ or	1	my.jl	R.w	C. G. H.	1794.	O	a.p.l	Bot. mag. 1655
1179 trimaculatus *Vahl*	three-spotted	♂	△ or	1	my.jn	R.w	C. G. H.	1794.	O	a.p.l	
1180 campanulatus *B. R.*	bell-*flowered*	♂	△ or	1½	my	L.p	C. G. H.	1794.	O	a.p.l	Bot. rep. 188
1181 angustus *L.*	narrow-*leaved*	♂	△ or	2	my.jn	L.y	C. G. H.	1757.	O	a.p.l	Bot. mag. 602
1182 involutus *Lar.*	involute	♂	△ or	1½	my.jn	Pk	C. G. H.	1757.	O	a.p.l	Lar. dia. 2. 3
1183 flexuosus *Thun.*	flexuous	♂	△ or	1	my.jn	O	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	Thun. ir. 1. 1
1184 undulatus *Jac.*	wave-*flowered*	♂	△ or	1	ap.my	Pk	C. G. H.	1760.	O	a.p.l	Jac. ic. 2. 242
2 pallidus	pale	♂	△ or	1	ap.my	P.Pk	C. G. H.	1760.	O	a.p.l	Bot. mag. 647
3 carneus	flesh-*colored*	♂	△ or	1	ap.my	F	C. G. H.	1760.	O	a.p.l	Bot. mag. 538
1185 floribundus *Jac.*	bundle-flwd	♂	△ or	1	my.jl	Ci	C. G. H.	1788.	O	a.p.l	Bot. mag. 610
1186 Milleri Ker	Miller's	♂	△ or	1½	ap.my	V	C. G. H.	1751.	O	a.p.l	Bot. mag. 632
1187 cardinalis *B. M.*	cardinal	♂	△ or	2	jl.au	D.a	C. G. H.	1789.	O	a.p.l	Bot. mag. 135
1188 byzantinus *Mill.*	Byzantine	♂	△ or	2	jn.jl	R	Turkey	1629.	O	a.p	Bot. mag. 874
1189 communis *L.*	common	♂	△ or	2	jn.jl	R	S. Europe	1596.	O	a.p.l	Bot. mag. 95
2 carneus	flesh-*colored*	♂	△ or	1½	jn.jl	F	S. Europe	1596.	O	r.m	Bot. mag. 1575
1190 tenuis *Herb.*	slender	♂	△ or	1	my.jn	R	Tauria	1823.	O	co	
1191 imbricatus *L.*	imbricated	♂	△ or	1	my.jn	R	Russia	1820.	O	l.p	
1192 segetum *Ker*	corn field	♂	△ or	2	jn.jl	P	S. Europe	1596.	O	a.p.l	Bot. mag. 719

129. SYNNOTI'A Swt. Synnotia. (*W. Synnot*, who collected many plants at the Cape.) *Irideæ.* 3.

1193 variegata *Swt.*	variegated	♂	△ or	½	ap.jn	Va	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	Sw. fl. gar. 130
1194 bicolor *Swt.*	two-colored	♂	△ or	½	mr.ap	B.y	C. G. H.	1786.	O	a.p.l	Bot. mag. 548
Pxia bicolor *B. M.* Sparaxis bicolor *Ker.* Gladiolus bicolor *W.*											
1195 galeatus *Swt.*	helmeted	♂	△ or	1	mr.ap	B.y	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	Jac. ic. 2. 238
Gladiolus galeatus *Jac.*											

130. ANOMATHE'CA *Ker* Anomatheca. (*Anomos*, singular, *theca*, a capsule.) *Irideæ.* 1.

1196 juncea *Ker*	rushy	♂	△ or	½	ap.my	Li	C. G. H.	1791.	O	a.p.l	Bot. mag. 606

131. ANTHOLY'ZA *L.* Antholyza. (*Anthos*, fl., *lyssa*, rage; fl. like a mouth ready to bite.) *Irideæ.* 3—4.

1197 æthiopica *L.*	Ethiopian	♂	△ or	3	my.jn	S.o	C. G. H.	1759.	O	a.p.l	Bot. mag. 561
1198 præalta *Dec.*	very tall	♂	△ or	2	ja.f	O	C. G. H.	...	O	a.p.l	Bot. mag. 1172
æthiopica β vitigera *B. M.*											
1199 montana *Ker*	mountain	♂	△ fra	1	jn	Br	C. G. H.	1822.	R	a.p	Bot. cab. 1022

132. ANISA'NTHUS *Swt.* Anisanthus. (*Anisos*, unequal, *anthos*, a flower.) *Irideæ.* 3.

1200 splendens *Swt.*	splendid	♂	△ or	1½	my.jn	S	C. G. H.	1825.	O	a.p.l	Sw. fl. gar. lc.
1201 Cunónia Swt.	Cunon's	♂	△ or	2	my.jn	S	C. G. H.	1756.	O	a.p.l	Bot. mag. 843
Antholyza Cunónia B.M. Gladiolus Cunónia H. K.											
1202 quadrangularis *Swt.*	quadrangular	♂	△ or	2	mr.ap	Y	C. G. H.	1700.	O	a.p.l	Bot. mag. 567
Gladiolus quadrangularis *B. M.* abbreviatus *And. rep.* 166											

133. XIPHI'DIUM *Aubl.* Xiphidium. (*Xiphos*, a sword; the leaves.) *Hæmodoraceæ.* 2.

1203 album *W.*	white	♃	⊠ or	1½	...	W	W. Indies	1787.	R	a.p	
1204 cærúleum *Aubl.*	blue	♃	⊠ or	1½	...	B	Guiana	1793.	R	a.p	Aub. gui. 1. 11

134. LEPTA'NTHUS *Mx.* Leptanthus. (*Leptos*, slender, *anthos*, a flower.) *Pontederaceæ.* 1.

1205 gramineus *Mx.*	grassy	♒	△	1	jn.au	Y	N. Amer.	1823.	D	aq	Hook. ex. fl. 94

135. HETERANTHE'RA *Beauv.* Heteranthera. (*Heteros*, variable, *aner*, anther. *Pontederaceæ.* 3—7.

1206 reniformis *R. & P.*	kidney-*leaved*	♒	⊠ or	flt	jl.au	B	S. Amer.	1824.	Sk	aq	Fl. per. 1. 71
1207 acuta *W.*	acute *kidn.-led*	♒	△ or	flt	jn.jl	W	Virginia	1812.	Sk	aq	Beauv. in ac. am. [4. 173. lc.
Leptanthus reniformis *Mx.* not *R. & P.*											
1208 limosa *Vahl*	bog	♒	△ or	flt	jl.au	B	N. Amer.	1822.	D	m.s	Mic. am. 5. 1

136. WACHENDO'RFIA L. Wachendorfia. (*E. J. Wachendorf*, a Dutch bot.) *Hæmodoraceæ.* 8—9.

1209 thyrsiflora *L.*	thyrse-flowered	♃	△ or	2	my.jn	Y	C. G. H.	1759.	D	r.m	Bot. mag. 1060
1210 paniculata *Thun.*	panicled	♃	△ or	2	f	Y	C. G. H.	1700.	D	r.m	Bot. mag. 616
1211 Hibbertii Swt.	Hibbert's	♃	△ or	2	f.jn	Y	C. G. H.	1823.	D	r.m	Bot. mag. 2610
paniculata β *B. M.*											
1212 hirsuta *Ker*	hairy	♃	△ or	1½	jn	V	C. G. H.	1687.	D	r.m	Bot. mag. 614
1213 brevifolia *Ker*	short-leaved	♃	△ or	1	mr.ap	P	C. G. H.	1795.	D	r.m	Bot. mag. 1166
1214 Breyniana R. & S.	Breynius's	♃	△ or	1	mr.ap	...	C. G. H.	1825.	D	r.m	Brey. c. 37
1215 graminea *Thun.*	grass-*leaved*	♃	△ or	1	jn	Y	C. G. H.	...	D	r.m	
1216 tenella *Thun.*	tender	♃	△ or	1	jn	Y	C. G. H.	1816.	D	r.m	

137. HÆMODO'RUM *Sm.* Hæmodorum. (*Haima*, blood, *doron*, gift; flower.) *Hæmodoraceæ.* 2—6.

1217 planifolium *R. Br.*	flat-leaved	♃	△ or	1½	jl.n	O	N. S. W.	1810.	S	a.p	Bot. mag. 1610
1218 teretifolium *R. Br.*	round-leaved	♃	△ or	1	jl.n	O	N. Holl.	1822.	D	a.p	

138. ARI'STEA *L.* Aristea. (*Arista*, a point, or beard; the leaves.) *Irideæ.* 5—7.

1219 cyanea *H. K.*	bright blue	♃	△ or	½	ap.jn	B	C. G. H.	1759.	S	a.p	Bot. mag. 458
1220 capitata *H. K.*	headed	♃	△ or	3	jl.au	B	C. G. H.	1790.	C	a.p	Bot. mag. 605
1221 spiralis *Vahl*	spiral-*flowered*	♃	△ or	1	ap.my	Pa.B	C. G. H.	1795.	C	a.p	Bot. mag. 590
1222 melaleuca *Ker*	black and white	♃	△ or	1	my.jn	Pa.B	C. G. H.	1796.	C	a.p	Bot. mag. 1277
1223 pusilla *Ker*	little	♃	△ or	½	jn.jl	B	C. G. H.	1806.	C	a.p	Bot. mag. 1231

139. DI'LATRIS *L.* Dilatris. (*Dis*, two, *later*, a tile.) *Hæmodoraceæ.* 3.—

1224 corymbosa *Thun.*	corymbose	♃	△ or	1	my	P.y	C. G. H.	1790.	S	a.p	Ex. bot. 1. 16
1225 viscosa *Thun.*	clammy	♃	△ or	½	...	B	C. G. H.	1795.	S	a.p	Lam. ill. 80
1226 paniculata *Thun.*	panicled	♃	△ or	1	my.jl	B	C. G. H.	1825.	S	a.p	

140. LACHNA'NTHES *Ell.* Lachnanthes. (*Lachne*, wool, *anthos*, a flower.) *Hæmodoraceæ.* 1.

1227 tinctoria *Ell.*	dyer's	♃	△ dy	1½	jl.au	Pk	N. Amer.	1812.	S	a.p	Mic. am. 1. 6
Dilatris Heritiéro Pers. Dilatris tinctória *Pk.*											

*141. BRODIÆ'A Sm. BRODIEA. (*Jas. J. Brodie*, of Brodie House, a Scotch cryptogam.) *Hemerocallideæ*. 4.

§ 1228	iridoides *Sims*	Ixia-like	♂	⊥Δ or	1	o	Lt	Chile	1821.	O	s.p	Bot. mag. 2382
1229	grandiflóra *Sm.*	large-flowered	♂	△ pr	1½	jn	B	N. Amer.	1806.	R	s.p	Lin. tr. 10
	Hookéra coronária *Sal.*											
§ 1230	allácea *Miers*	Garlic-*scented*	♂	△ pr	1	...	W	Chile	1825.	R	s.p	
1231	congésta *R. Br.*	crowded	♂	⊥Δ or	1	jl.au	B	Georgia	1806.	O	s.p	Lin. tr. 10. 1

*142. IRIS *L.* IRIS. (*Iris*, the eye; the variety and brilliancy of its colors.) *Irideæ*. 94—121.

1232	susiána *L.*	Susian	♃	△ or	2	mr.ap	St	Levant	1596.	R	s.l	Bot. mag. 91
1233	livida *Trat.*	livid	♃	△ or	1½	ap.my	Ld	Levant	...	D	s.l	Red. lil. 1. 18
1234	florentina *L.*	Florentine	♃	△ or	2	my.jn	W	S. Europe	1596.	R	p.l	Bot. mag. 671
1235	germánica *L.*	German	♃	△ or	3	my.jn	B	Germany	1573.	R	co	Bot. mag. 670
1236	Hómei G. Don	Sir Ab. Hume's	♃	△ or	2	ap.my	B	Nepal	1822.	D	co	Bot. reg. 818
	I. nepalénsis B. R not *D. Don*											
1237	pállida *Lam.*	pale	♃	△ or	3	my.jn	Pa.B	Turkey	1596.	R	co	Bot. mag. 685
1238	longiflóra *R. & S.*	long-flowered	♃	△ or	2	ap.jn	...	.....	1824.	D	s.l	
1239	flavéscens *Red.*	flavescent	♃	△ or	2	my.jn	Y	.....	1818.	R	co	Red. lil. 375
1240	orientális *Thun.*	oriental	♃	△ or	1	my.jn	L.B	China	1790.	R	co	Bot. mag. 1604
1241	sambúcina *L.*	Elder-*scented*	♃	△ or	3	jn	L.B	S. Europe	1658.	R	co	Bot. mag. 187
1242	fórida *H. K.*	dingy	♃	△ or	2	ap	Br	S. Europe	1758.	R	co	Bot. mag. 629. 996
1243	sórdida *W.*	sordid	♃	△ or	1½	my.jn	W	.....	1819.	R	co	
1244	squálens *L.*	daubed	♃	△ or	2	jn.	St	S. Europe	1768.	R	co	Bot. mag. 787
1245	variegáta *L.*	variegated	♃	△ or	2	my.jn	St	Hungary	1597.	R	s.l	Bot. mag. 16
1246	neglécta *Horn.*	neglected	♃	△ or	2	my.jn	Pa.B	.....	...	R	co	Bot. mag. 2435
1247	Swértii Lam.	Swert's	♃	△ or	1½	ap.my	W	.....	1819.	R	co	Bot. mag. 870
	aphýlla *B. M.*											
1248	plicáta *Lam.*	plicate	♃	△ or	2	my.jn	W.a	.....	1821.	R	co	Red. lil. 357
1249	biflóra *L.*	two-flowered	♃	△ or	1½	ap.my	P	S. Europe	1596.	R	co	
1250	sub-biflóra *Brot.*	sub-two-flwd	♃	△ or	1½	ap.my	V	Portugal	1596.	R	p.l	Bot. mag. 1130
1251	nepalénsis *D. Don*	Nepal	♃	⊥Δ or	1½	ap.my	B	Nepal	1823.	R	co	Sw. fl. gar. n. s. 11
1252	flexuósa *Mur.*	flexuous	♃	△ or	2	my.jn	W	Germany	1810.	R	co	Mur. 7. 4
1253	cristáta *H. K.*	crested	♃	△ or	½	my	Pa.B	N. Amer.	1756.	R	p.l	Bot. mag. 412
1254	chinénsis *B. M.*	Chinese	♃	△ or	1	my.jn	Pa.B	China	1792.	R	co	Bot. mag. 373
1255	arenária *Kit.*	sand	♃	△ or	½	jn	Y	Hungary	1802.	R	co	Bot. reg. 549
1256	lutéscens *Lam.*	lutescent	♃	△ or	½	ap.my	Y	Germany	1748.	R	p.l	Red. lil. 263
1257	flavissima *Pall.*	yellowest	♃	△ or	⅔	my.jn	Y	Siberia	1814.	R	co	Jac. ic. 3. 220
1258	púmila *L.*	dwarf	♃	△ or	¾	my.jn	P	Austria	1596.	R	p.l	Bot. mag. 6. 1209
1259	violácea *Swt.*	*dwarf* violaceous	♃	△ or	½	ap.jn	V	S. Europe	1800.	D	co	Bot. mag. 1261
	púmila β violácea *B. M.*											
1260	dichótoma *L. fil.*	forked	♃	△ or	1	au	L.B	Dauria	1784.	R	p.l	Bot. reg. 246
1261	nudicaúlis *Lam.*	naked-stemmed	♃	△ or	1	my.jn	B	.....	1820.	R	co	
1262	scariósa *W.*	scarious	♃	△ or	1	my.jn	B	Russia	1826.	R	co	
1263	amœ'na *Dec.*	delicate	♃	△ or	1	my.jn	B	.....	1821.	R	co	Red. lil. 8. 336
1264	bohémica *Schmidt*	Bohemian	♃	△ or	1	my.jn	B	Bohemia	1825.	R	s.p	
1265	virescens *Dec.*	virescent	♃	△ or	1	my.jn	Y	.....	1820.	R	co	Red. lil. 5. 295
1266	hungárica *Kit.*	Hungarian	♃	△ or	1	my	V	Hungary	1815.	R	co	W. & K. 3. 226
1267	moræoides Ker	Moræa-like	♃	△ or	½	ap.my	B	C. G. H.	1758.	D	p.l	Bot. mag. 693
	Moræ'a iridioides *B. M.* Moræ'a odoráta *Hook.*											
1268	Pseud-ácorus *W.*	Bastard Acorus	♃	△ or	3	jn	Y	Britain	moi.pl.	R	p.l	Eng. bot. 578
	2 pállida fláva *B. M.*	pale-yellow	♃	△ or	3	jn	Pa.Y	N. Amer.	1812.	D	co	Bot. mag. 2239
1269	Monniéri Dec.	Monnier's	♃	△ or	½	my.jn	Y	Greece?	1820.	R	co	Red. lil. 4. 236
1270	aúrea *Lk.*	golden	♃	△ or	2	jn.jl	Y	Germany	1826.	D	co	
1271	fœtidissima *L.* most	fetid *Gladwyn*	♃	△ or	1½	jn	Ld	Britain	sha.pl.	R	p.l	Eng. bot. 596
	2 variegáta	variegated-*lwd*	♃	△ or	1½	jn	Ld	Britain	gard.	D	co	
1272	versicolor *L.*	various-colored	♃	△ or	1	my.jn	Va	N. Amer.	1732.	D	s.l	Bot. mag. 21
1273	cúprea *Ph.*	copper-*colored*	♃	△ or	2	jn.jl	O	N. Amer.	1812.	R	p.l	Bot. mag. 1496
1274	tridentáta *Ph.*	three-toothed	♃	△ or	1½	my.jn	B	N. Amer.	1820.	R	co	Sw. fl. gar. ic. in.
	tripétala *Walt.*											
1275	tangérica *H. C.*	Tangier	♃	△ or	1	jn.jl	B	Tangiers	1820.	D	co	
1276	virgínica *L.*	Virginian	♃	△ or	1	jn.jl	B	N. Amer.	1758.	R	s.l	Bot. mag. 703
1277	Boltoniána R. & S.	Bolton's	♃	△ or	2	my.jn	B	N. Amer.	1825.	R	p.s	
	gracílis *Bolt.*											
1278	spúria *L.*	spurious	♃	△ or	1¾	jl	Pa.B	Siberia	1759.	R	co	Bot. mag. 875
1279	nótha *Bieb.*	bastard	♃	△ or	1½	my.jn	B	Italy	1820.	R	co	Bieb. cen. 2. 77
1280	ochroleúca *L.*	yellowish-white	♃	△ or	¼	jl	L.Y	Levant	1757.	R	co	Bot. mag. 1515
	stenógyna *B. M.*											
1281	Guldenstádtii Lep.	Guldenstadt's	♃	△ or	2	ap.my	Y	Siberia	1757.	R	co	Bot. mag. 61
1282	halóphila *Pall.*	salt-loving	♃	△ or	3	jl.s	B	Siberia	1780.	R	co	Bot. mag. 1131
1283	stenógyna *Dec.*	narrow-stigm.	♃	△ or	1½	my.jn	Y	.....	1819.	R	co	Red. lil. 6. 310
1284	curtopétala *Dec.*	short-petaled	♃	△ or	1½	my.jn	Y.a	.....	1823.	R	s.p	Red. lil. 6. 340
	Vieusseúxia iridioides *Red.*											
1285	bíglúmis *Vahl*	two-glumed	♃	△ or	½	my.jn	B	Siberia	1811.	R	s.p	Pal. it. 3. ap. 6 1
1286	ibérica *Stev.*	Iberian	♃	△ or	1½	my.jn	R	Iberia	1820.	R	s.p	
	paradóxa *Stev.*											
1287	desertórum *Gul.*	desert	♃	△ or	1½	jl	B	Russia	1811.	D	p.l	Bot. mag. 1514
	spatuláta *W. en.*											
1288	vérna *L.*	spring	♃	△ or	1	ap.my	P	Virginia	1748.	D	co	Pluk. al. 196. 6
1289	ventricósa *Pall.*	bellied	♃	△ or	1	jn	Pa.B	Dauria	1800.	D	co	Pal. it. 6. 1
1290	élegans *Pers.*	elegant	♃	△ or	2	jl	Y	.....	1823.	O	co	
1291	sibírica *L.*	Siberian	♃	△ or	3	my.jn	L.B	Siberia	1596.	R	co	Bot. mag. 50. 1163
	2 flóre álbo	white-flowering	♃	△ or	2½	my.jn	W	Siberia	1596.	D	co	Bot. mag. 1163
1292	cœlestina *Swt.*	sky-*blue*	♃	⊥Δ or	1½	jn	B	N. Amer.	1824.	D	p.l	
1293	longispatha *Fis.*	long-spathed	♃	△ or	3	jl	P	Siberia	1823.	R	co	Bot. mag. 2528
1294	odoráta *Pers.*	sweet-scented	♃	△ or	2	jn.jl	B	.....	1821.	O	co	
1295	acúta *Lk.*	acute-*leaved*	♃	△ or	2	my.jn	B	.....				
1296	prismática *Ph.*	prismatic	♃	△ or	1	my.jn	P	N. Amer.	1812.	R	p.l	Bot. mag. 1504
1297	graminea *L.*	Grass-*leaved*	♃	△ or	¾	jn	St	Austria	1597.	R	co	Bot. mag. 681
1298	húmilis *Bieb.*	low	♃	△ or	1	ap.my	B	Caucasus	1812.	R	co	Bot. mag. 1123
1299	spathuláta *W.*	spathulate-flwd	♃	△ or	1	jl.au	Pa.B	Germany	1759.	R	co	Bot. mag. 58
1300	furcáta *Bieb.*	forked	♃	△ or	½	mr	B	Tauria	1822.	R	co	Bot. mag. 2361
1301	triflóra *Balb.*	three-flowered	♃	△ or	1	jn.jl	B	Italy	1821.	R	co	
1302	brachycúspis *Fis.*	short-pointed	♃	△ or	1½	jn.jl	P	Siberia	1819.	R	co	Bot. mag. 2326
1303	Pallásii *B. M.*	Pallas's	♃	△ or	2	jn.jl	B	Tartary	1820.	R	co	Bot. mag. 2331
	Pallásii *B. M.*	Chinese	♃	△ or	2	jn.jl	B	China	1820.	S	co	Bot. mag. 2331
1304	ruthénica *Ker*	Russian	♃	△ or	1	my	B	Siberia	1804.	D	co	Bot. mag. 1396

1166 tristis *L.* sad ♂ △ or 1 my.jn Br.v C. G. H. 1745. O a.p.l Bot. mag. 878
1167 concolor *Sal.* self-colored ♂ △ or 1 my.jn Y C. G. H. 1790. O a.p.l Par. lon. 8
1168 hyalinus *Jac.* glassy ♂ △ or 1 my.jn Y.a C. G. H. 1825. O a.p.l Jac. ic. 2. 282
1169 tenellus *Jac.* tender ♂ △ or ½ my.jn Va.Y C. G. H. 1825. O a.p.l Jac. ic. 2. 283
1170 Colvillii Swt. Colville's ♂ △ pr 1 jn.jl S.v hybrid 1824. O l.s Sw. fl. gar. 155
1171 trichonemifolius *Ker* Trichonema-lv ♂ △ or 1½ my.jn Y C. G. H. 1810. O a.p.l Bot. mag. 1483
1172 gracilis *Jac.* small ♂ △ or 2 mr.ap B.w C. G. H. 1800. O a.p.l Bot. mag. 502
1173 debilis *Sims* weak ♂ △ pr 1½ my W C. G. H. ... O p.l Bot. mag. 2585
1174 recurvus *H. K.* recurved ♂ △ or 2 ap.my Str C. G. H. 1758. O a.p.l Bot. mag. 578
1175 carneus *Jac.* flesh-*colored* ♂ △ or 2 my.jn P C. G. H. 1796. O a.p.l Bot. mag. 591
1176 cuspidatus *L.* pointed ♂ △ or 1½ ap.my W.Br C. G. H. 1795. O a.p.l Bot. mag. 582
1177 blandus *H. K.* bland ♂ △ or 1½ jn L.p C. G. H. 1774. O a.p.l Bot. mag. 685
1178 albidus *Vahl* whitish ♂ △ or 1 my.jn W C. G. H. 1774. O a.p.l Bot. mag. 648
2 pictus *B.M.* painted ♂ △ or 1 my.jl R.w C. G. H. 1794. O a.p.l Bot. mag. 1666
1179 trimaculatus *Vahl* three-spotted ♂ △ or 1 my.jn R.w C. G. H. 1794. O a.p.l
1180 campanulatus *B. R.* bell-*flowered* ♂ △ or 1½ my L.p C. G. H. 1794. O a.p.l Bot. rep. 186
1181 angustus *L.* narrow-*leaved* ♂ △ or 2 my.jn L.v C. G. H. 1757. O a.p.l Bot. mag. 602
1182 involutus *Lar.* involute ♂ △ or 1½ my.jn Pk C. G. H. 1757. O a.p.l Lar. dis. 2. 3
1183 flexuosus *Thun.* flexuous ♂ △ or 1 my.jn O C. G. H. 1825. O a.p.l Thun. ir. 1. 1
1184 undulatus *Jac.* wave-*flowered* ♂ △ or 1 ap.my Pk C. G. H. 1760. O a.p.l Jac. ic. 2. 242
2 pallidus pale ♂ △ or 1 ap.my P.Pk C. G. H. 1760. O a.p.l Bot. mag. 647
3 carneus flesh-*colored* ♂ △ or 1 ap.my F C. G. H. 1760. O a.p.l Bot. mag. 538
1185 floribundus *Jac.* bundle-flwd ♂ △ or 1 my.jl Cl C. G. H. 1788. O a.p.l Bot. mag. 610
1186 Millieri Ker Miller's ♂ △ or 1½ ap.my V C. G. H. 1751. O a.p.l Bot. mag. 632
1187 cardinalis *B. M.* cardinal ♂ △ or 2 jl.au D.a C. G. H. 1789. O a.p.l Bot. mag. 135.
1188 byzantinus *Mil.* Byzantine ♂ △ or 2 jn.jl R Turkey 1629. O a.p Bot. mag. 874
1189 communis *L.* common ♂ △ or 2 jn.jl R S. Europe 1596. O a.p.l Bot. mag. 95
2 carneus flesh-*colored* ♂ △ or 1½ jn.jl F S. Europe 1596. O r.m Bot. mag. 1575
1190 tenuis *Sieb.* slender ♂ △ or 1 my.jn R Tauria 1823. O co
1191 imbricatus *L.* imbricated ♂ △ or 1 my.jn R Russia 1820. O l.p
1192 segetum *Ker* corn field ♂ △ or 2 jn.jl P S. Europe 1596. O a.p.l Bot. mag. 719

129. SYNNOTIA Swt. Synnotia. (*W. Synnot*, who collected many plants at the Cape.) *Irideæ.* 3.
1193 variegata *Swt.* variegated ♂ △ or ½ ap.jn Va C. G. H. 1825. O a.p.l Sw. fl. gar. 180
1194 bicolor *Swt.* two-colored ♂ △ or ½ mr.ap B.v C. G. H. 1786. O a.p.l Bot. mag. 548
Fxia bicolor *B.M.* Sparáxis bicolor *Ker.* Gladiolus bicolor *W.*
1195 galeatus *Swt.* helmeted ♂ △ or 1 mr.ap B.v C. G. H. 1825. O a.p.l Jac. ic. 2. 258
Gladiolus galeatus *Jac.*

130. ANOMATHE'CA *Ker* Anomathecа. (*Anomos*, singular, *theca*, a capsule.) *Irideæ.* 1.
1196 juncea *Ker* rushy ♂ △ or ½ ap.my Li C. G. H. 1791. O a.p.l Bot. mag. 606

131. ANTHOLY'ZA *L.* Antholyza. (*Anthos*, fl., *lyssa*, rage; fl. like a mouth ready to bite.) *Irideæ.* 3—4.
1197 æthiopica *L.* Ethiopian ♂ △ or 3 my.jn S.o C. G. H. 1759. O a.p.l Bot. mag. 561
1198 præalta *Dec.* very tall ♂ △ or 2 ja.f O C. G. H. ... O a.p.l Bot. mag. 1172
æthiopica β vitigera *B.M.*
1199 montana *Ker* mountain ♂ △ fra 1 jn Br C. G. H. 1822. R a.p Bot. cab. 1022

132. ANISA'NTHUS *Swt.* Anisanthus. (*Anisos*, unequal, *anthos*, a flower.) *Irideæ.* 3.
1200 splendens *Swt.* splendid ♂ △ or 1½ my.jn S C. G. H. 1825. O a.p.l Sw. fl. gar. ic.
1201 Cunónia Swt. Cunon's ♂ △ or 2 my.jn S C. G. H. 1756. O a.p.l Bot. mag. 843
Antholýza Cunónia B.M. Gladiolus Cunónia H. K.
1202 quadrangularis *Swt.* quadrangular ♂ △ or 2 mr.ap Y C. G. H. 1700. O a.p.l Bot. mag. 567
Gladiolus quadrangularis *B.M.* abbreviatus *And. rep.* 166

133. XIPHI'DIUM *Aubl.* Xiphidium. (*Xiphos*, a sword; the leaves.) *Hæmodoraceæ.* 2.
1203 album *W.* white ⚥ ⊠ or 1½ ... W W. Indies 1787. R a.p
1204 cærúleum *Aubl.* blue ⚥ ⊠ or 1½ ... B Guiana 1793. R a.p Aub. gui. 1. 11

134. LEPTA'NTHUS *Mx.* Leptanthus. (*Leptos*, slender, *anthos*, a flower.) *Pontederaceæ.* 1.
1205 gramineus *Mx.* grassy ♒ △ 1 jn.au Y N. Amer. 1823. D aq Hook. ex. fl. 96

135. HETERANTHE'RA *Beauv.* Heteranthera. (*Heteros*, variable, *aner*, anther.) *Pontederaceæ.* 3.—7.
1206 reniformis *R. & P.* kidney-*leaved* ♒ ⊠ or flt jl.au B S. Amer. 1824. Sk aq Fl. per. 1. 71
1207 acuta *W.* acute *kidn.-lvd* ♒ △ or flt jn.jl W Virginia 1812. Sk aq Beauv. in ac. am. [4. 173. ic.
Leptánthus reniformis *Mx.* not *R. & P.*
1208 limosa *Vahl* bog ♒ △ or flt jl.au B N. Amer. 1822. D m.s Mic. am. 5. 1

136. WACHENDO'RFIA L. Wachendorfia. (*K. J. Wachendorf*, a Dutch bot.) *Hæmodoraceæ.* 8.—9.
1209 thyrsiflora *L.* thyrse-flowered ⚥ △ or 2 my.jn Y C. G. H. 1759. D r.m Bot. mag. 1060
1210 paniculata *Thun.* panicled ⚥ △ or 2 f Y C. G. H. 1700. D r.m Bot. mag. 616
1211 Hibbertii Swt. Hibbert's ⚥ △ or 2 f.jn Y C. G. H. 1823. D r.m Bot. mag. 2610
paniculata β *B. M.*
1212 hirsuta *Ker* hairy ⚥ △ or 1½ jn V C. G. H. 1687. D r.m Bot. mag. 614
1213 brevifolia *Ker* short-leaved ⚥ △ or 1 mr.ap P C. G. H. 1795. D r.m Bot. mag. 1166
1214 Breynianа R. & S. Breynius's ⚥ △ or 1 mr.ap ... C. G. H. 1825. D r.m Brey. c. 37
1215 graminea *Thun.* grass-*leaved* ⚥ △ or 1 jn Y C. G. H. ... D r.m
1216 tenella *Thun.* tender ⚥ △ or 1 jn Y C. G. H. 1816. D r.m

137. HÆMODO'RUM *Sm.* Hæmodorum. (*Haima*, blood, *doron*, gift; flower.) *Hæmodoraceæ.* 2.—6.
1217 planifolium *R. Br.* flat-leaved ⚥ △ or 1½ jl.n O N. S. W. 1810. S a.p Bot. mag. 1610
1218 teretifolium *R. Br.* round-leaved ⚥ △ or 1 jl.n O N. Holl. 1822. D a.p

138. ARI'STEA *L.* Aristea. (*Aristа*, a point, or beard; the leaves.) *Irideæ.* 5.—7.
1219 cyanea *H. K.* bright blue ⚥ △ or ½ ap.jn B C. G. H. 1759. S a.p Bot. mag. 458
1220 capitata *H. K.* headed ⚥ △ or 3 jl.au B C. G. H. 1790. C a.p Bot. mag. 605
1221 spiralis *Vahl* spiral-*flowered* ⚥ △ or 1 ap.my Pa.B C. G. H. 1795. C a.p Bot. mag. 580
1222 melaleuca *Ker* black and white ⚥ △ or 1 my.jn Pa.B C. G. H. 1798. C a.p Bot. mag. 1277
1223 pusilla *Ker* little ⚥ △ or ½ jn.jl B C. G. H. 1806. C a.p Bot. mag. 1231

139. DI'LATRIS *L.* Dilatris. (*Dis*, two, *later*, a tile.) *Hæmodoraceæ.* 3.—
1224 corymbosa *Thun.* corymbose ⚥ △ or 1 my P.v C. G. H. 1790. S a.p Ex. bot. 1. 16
1225 viscosa *Thun.* clammy ⚥ △ or ½ ... B C. G. H. 1793. S a.p Lam. il. 56
1226 paniculata *Thun.* panicled ⚥ △ or 1 my.jl B C. G. H. 1825. S a.p

140. LACHNA'NTHES *Ell.* Lachnanthes. (*Lachne*, wool, *anthos*, a flower.) *Hæmodoraceæ.* 1.
1227 tinctória *Ell.* dyer's ⚥ △ dy 1½ jl.au Pk N. Amer. 1812. S a.p Mic. am. 1. 6
Dilatris Heritsiana Pers. Dilatris tinctória *Pk.*

*141. BRODIÆ'A Sm. BRODIÆA. (*Jas. J. Brodie*, of Brodie House, a Scotch cryptogam.) *Hemerocallideæ*. 4.

♃ 1228	ixioides *Sims*	Ixia-like	♂	⊥△	or	1	o	Li	Chile	1821.	O	s.p	Bot. mag. 2382
1229	grandiflóra *Sm.*	large-flowered	♂	△	pr	1½	jn	B	N. Amer.	1806.	R	s.p	Lin. tr. 10
	Hookéra coronária *Sal.*												
♃ 1230	alliácea *Miers*	Garlic-*scented*	♂	△	pr	1	...	W	Chile	1825.	R	s.p	
1231	congésta *R. Br.*	crowded	♂	⊥△	or	1	jl.au	B	Georgia	1806.	O	s.p	Lin. tr. 10. 1

*142. IRIS *L.* IRIS. (*Iris*, the eye; the variety and brilliancy of its colors.) *Irideæ*. 94—121.

1232	susiána *L.*	Susian	♃	△	or	2	mr.ap	St	Levant	1596.	R	s.l	Bot. mag. 91
1233	livida *Trat.*	livid	♃	△	or	1½	ap.my	Ld	Levant	...	D	s.l	Red. lil. 1. 18
1234	florentina *L.*	Florentine	♃	△	or	2	my.jn	W	S. Europe	1596.	R	p.l	Bot. mag. 671
1235	germánica *L.*	German	♃	△	or	3	my.jn	B	Germany	1573.	R	co	Bot. mag. 670
1236	Hómei G. Don	Sir Ab. Hume's	♃	△	or	2	ap.my	B	Nepal	1822.	D	co	Bot. reg. 818
	I. nepalénsis B. R. not *D. Don*												
1237	pállida *Lam.*	pale	♃	△	or	3	my.jn	Pa.B	Turkey	1596.	R	co	Bot. mag. 685
1238	longiflóra *R. & S.*	long-flowered	♃	△	or	2	ap.jn	...	.....	1824.	D	s.l	
1239	flavéscens *Red.*	flavescent	♃	△	or	2	my.jn	Y	.....	1818.	R	co	Red. lil. 375
1240	orientális *Thun.*	oriental	♃	△	or	1	my.jn	L.B	China	1790.	R	co	Bot. mag. 1604
1241	zambúcina *L.*	Elder-*scented*	♃	△	or	3	jn	L.B	S. Europe	1638.	R	co	Bot. mag. 187
1242	fórida *H. K.*	dingy	♃	△	or	2	ap	Br	S. Europe	1758.	R	co	Bot. mag. 629. 996
1243	sórdida *W.*	sordid	♃	△	or	1½	my.jn	W	.....	1819.	R	co	
1244	equálens *L.*	daubed	♃	△	or	2	jn.	St	S. Europe	1768.	R	co	Bot. mag. 787
1245	variegáta *L.*	variegated	♃	△	or	2	my.jn	St	Hungary	1597.	R	s.l	Bot. mag. 16
1246	neglécta *Horn.*	neglected	♃	△	or	2	my.jn	Pa.B	.....	...	R	co	Bot. mag. 2435
1247	Swértii Lam.	Swert's	♃	△	or	1½	ap.my	W	.....	1819.	R	co	Bot. mag. 870
	aphýlla *B. M.*												
1248	plicáta *Lam.*	plicate	♃	△	or	2	my.jn	W.B	.....	1821.	R	co	Red. lil. 357
1249	biflóra *L.*	two-flowered	♃	△	or	1½	ap.my	P	S. Europe	1596.	R	co	
1250	sub-biflóra *Brot.*	sub-two-flwd	♃	△	or	1½	ap.my	V	Portugal	1596.	R	p.l	Bot. mag. 1130
1251	nepalénsis *D. Don*	Nepal	♃	⊥△	or	1½	ap.my	B	Nepal	1823.	R	co	Sw. fl. gar. n. s. 11
1252	flexuósa *Mur.*	flexuous	♃	△	or	2	my.jn	W	Germany	1810.	R	co	Mur. 7. 4
1253	cristáta *H. K.*	crested	♃	△	or	½	my	Pa.B	N. Amer.	1756.	R	p.l	Bot. mag. 412
1254	chinénsis *B. M.*	Chinese	♃	△	or	1	my.jn	Pa.B	China	1792.	R	co	Bot. mag. 375
1255	arenária *Kit.*	sand	♃	△	or	½	jn	Y	Hungary	1802.	R	co	Bot. reg. 549
1256	lutéscens *Lam.*	lutescent	♃	△	or	½	ap.my	Y	Germany	1748.	R	p.l	Red. lil. 263
1257	flavissima *Pall.*	yellowest	♃	△	or	¾	my.jn	Y	Siberia	1814.	R	co	Jac. ic. 3. 220
1258	púmila *L.*	dwarf	♃	△	or	¾	my.jn	P	Austria	1596.	R	p.l	Bot. mag. 6. 1209
1259	violácea *Swt.*	*dwarf* violaceous	♃	△	or	½	ap.jn	V	S. Europe	1800.	D	co	Bot. mag. 1261
	púmila, β violácea *B. M.*												
1260	dichótoma *L. fil.*	forked	♃	△	or	1	au	L.B	Dauria	1784.	R	p.l	Bot. reg. 246
1261	nudicaúlis *Lam.*	naked-stemmed	♃	△	or	1	my.jn	B	.....	1820.	R	co	
1262	scariósa *W.*	scarious	♃	△	or	1	my.jn	B	Russia	1826.	R	co	
1263	amœ'na *Dec.*	delicate	♃	△	or	1	my.jn	B	.....	1821.	R	co	Red. lil. 8. 336
1264	bohémica *Schmidt*	Bohemian	♃	△	or	1	my.jn	B	Bohemia	1825.	R	s.p	
1265	viréscens *Dec.*	virescent	♃	△	or	1	my.jn	Y	.....	1820.	R	co	Red. lil. 5. 295
1266	hungárica *Kit.*	Hungarian	♃	△	or	1	my	V	Hungary	1815.	R	co	W. & K. 3. 226
1267	moræ*oides* Ker	Moræa-like	♃	△	or	½	ap.my	B	C. G. H.	1758.	D	p.l	Bot. mag. 693
	Moræ'a iridioides *B. M.* Moræ'a odorata *Hook.*												
1268	Pseud-ácorus *W.*	Bastard Acorus	♃	△	or	3	jn	Y	Britain	moi.pl.	R	p.l	Eng. bot. 578
	β pállida flava *B. M.*	pale-yellow	♃	△	or	3	jn	Pa.Y	N. Amer.	1812.	D	co	Bot. mag. 2239
1269	Monniéri Dec.	Monnier's	♃	△	or	½	my.jn	Y	Greece?	1820.	R	co	Red. lil. 4. 236
1270	aúrea *Lk.*	golden	♃	△	or	2	jn.jl	Y	Germany	1826.	D	co	
1271	fœtidissima *L.* most	fetid *Gladwyn*	♃	△	or	1½	jn	Ld	Britain	sha.pl.	R	p.l	Eng. bot. 596
	2 variegáta	variegated-*led*	♃	△	or	1½	jn	Ld	Britain	gard.	D	co	
1272	versicolor *L.*	various-colored	♃	△	or	1	my.jn	Va	N. Amer.	1732.	D	s.l	Bot. mag. 21
1273	cúprea *Ph.*	copper-*colored*	♃	△	or	2	jn.jl	O	N. Amer.	1812.	R	p.l	Bot. mag. 1496
1274	tridentáta *Ph.*	three-toothed	♃	△	or	1½	my.jn	B	N. Amer.	1820.	R	co	Sw. fl. gar. ic. iii.
	tripétala *Walt.*												
1275	tangérica *H. C.*	Tangier	♃	△	or	1	jn.jl	B	Tangiers	1820.	D	co	
1276	virginica *L.*	Virginian	♃	△	or	1	jn.jl	B	N. Amer.	1758.	R	s.l	Bot. mag. 703
1277	Boltoni*dna* R. & S.	Bolton's	♃	△	or	2	my.jn	B	N. Amer.	1825.	R	p.s	
	gráciliis *Bolt.*												
1278	spúria *L.*	spurious	♃	△	or	1½	jl	Pa.B	Siberia	1759.	R	co	Bot. mag. 875
1279	nótha *Bieb.*	bastard	♃	△	or	1½	my.jn	B	Italy	1820.	R	co	Bieb. cen. 2. 77
1280	ochroleúca *L.*	yellowish-white	♃	△	or	¾	jl	L.Y	Levant	1757.	R	co	Bot. mag. 1515
	stenógyna *B. M.*												
1281	Guldenstádtii Lep.	Guldenstadt's	♃	△	or	2	ap.my	Y	Siberia	1757.	R	co	Bot. mag. 61
1282	halóphila *Pall.*	salt-loving	♃	△	or	3	jl.s	B	Siberia	1780.	R	co	Bot. mag. 1131
1283	stenógyna *Dec.*	narrow-stigm.	♃	△	or	1½	my.jn	Y	.....	1819.	R	co	Red. lil. 6. 310
1284	curtopétala *Dec.*	short-petaled	♃	△	or	1½	my.jn	Y.B	.....	1823.	R	s.p	Red. lil. 6. 340
	Vieusseúxia iridioides *Red.*												
1285	tagiómis *Vahl*	two-glumed	♃	△	or	½	my.jn	B	Siberia	1811.	R	s.p	Pal. it. 3. ap. 6. 1
1286	iberica *Stev.*	Iberian	♃	△	or	1½	my.jn	R	Iberia	1820.	R	s.p	
	paradóxa *Stev.*												
1287	desertórum *Gul.*	desert	♃	△	or	1½	jl	B	Russia	1811.	D	p.l	Bot. mag. 1514
	spatuláta *W. en.*												
1288	vérna *L.*	spring	♃	△	or	1	ap.my	P	Virginia	1748.	D	co	Pluk. al. 196. 6
1289	ventricósa *Pall.*	bellied	♃	△	or	1	jn	Pa.B	Dauria	1800.	D	co	Pal. it. 6. 1
1290	élegans *Pers.*	elegant	♃	△	or	2	jl	Y	.....	1823.	O	co	
1291	sibírica *L.*	Siberian	♃	△	or	3	my.jn	L.B	Siberia	1596.	R	co	Bot. mag. 50. 1163
	2 flóre álbo	white-flowering	♃	△	or	2½	my.jn	W	Siberia	1596.	D	co	Bot. mag. 1163
1292	cælestina *Swt.*	sky-*blue*	♃	⊥△	or	1½	jn	B	N. Amer.	1824.	D	p.l	
1293	longispatha *Fis.*	long-spathed	♃	△	or	3	jl	P	Siberia	1823.	R	co	Bot. mag. 2528
1294	odoráta *Pers.*	sweet-scented	♃	△	or	2	jn.jl	B	.....	1821.	O	co	
1295	acúta *Lk.*	acute-*leaved*	♃	△	or	2	my.jn	B	.....				
1296	prismática *Ph.*	prismatic	♃	△	or	1	my.jn	P	N. Amer.	1812.	R	p.l	Bot. mag. 1504
1297	graminea *L.*	Grass-*leaved*	♃	△	or	¾	jn	St	Austria	1597.	R	co	Bot. mag. 681
1298	húmilis *Bieb.*	low	♃	△	or	1	ap.my	B	Caucasus	1812.	R	co	Bot. mag. 1123
1299	spathulāta *W.*	spathulate-flwd	♃	△	or	1	jl.au	Pa.B	Germany	1759.	R	co	Bot. mag. 58
1300	furcáta *Bieb.*	forked	♃	△	or	½	mr	B	Tauria	1822.	R	co	Bot. mag. 2361
1301	tríflora *Balb.*	three-flowered	♃	△	or	1	jn.jl	B	Italy	1821.	R	co	
1302	brachycúspis *Fis.*	short-pointed	♃	△	or	1½	jn.jl	P	Siberia	1819.	R	co	Bot. mag. 2326
1303	Pallásii B. M.	Pallas's	♃	△	or	2	jn.jl	B	Tartary	1820.	R	co	Bot. mag. 2331
	2 chinénsis *B. M.*	Chinese	♃	△	or	2	jn.jl	B	China	1820.	S	co	Bot. mag. 2331
1304	ruthénica *Ker*	Russian	♃	△	or	1	my	B	Siberia	1804.	D	co	Bot. mag. 1393

1305 tuberósa *L.*	tuberose	♂	△	or	⅔	mr.ap	G.B	Levant	1597.	O	s.p	Bot. mag. 531
1306 aláta *Poir.*	winged	♂	△	or	½	jn	B	Algiers	1801.	O	co	Desf. at. 1. 6
1307 Xiphium *L.*	Xiphium	♂	△	or	1½	jn	B.Y	Spain	1596.	O	co	Bot. mag. 686
1308 xiphioides *Ehrh.*	Xiphium-like	♂	△	or	½	jn	B.Y	Spain	1571.	O	co	Bot. mag. 657
1309 lusitánica *Ker*	Portuguese	♂	△	or	2	ap	B	Portugal	1796.	O	co	Bot. mag. 679
1310 tenuifólia *Pall.*	slender-leaved	♂	△	or	1½	my	L.B	Dauria	1798.	D	co	Pal. it. 3. 2
1311 pérsica *L.*	Persian	♂	△	or	½	mr	B.Y	Persia	1629.	O	co	Bot. mag. 1
1312 reticuláta *Bieb.*	netted	♂	△	or	¼	mr.ap	B	Iberia	1821.	R	co	
1313 caucásica *Hofm.*	Caucasian	♂	△	or	½	mr	Y	Caucasus	1821.	R	co	

*143. MORÆ'A L. MORÆA. (*R. Moore*, a botanist of Shrewsbury.) *Irideæ.* 20. — 23.

1314 angústa *Ker*	narrow-*leaved*	♂	△	or	¾	my.jn	Ful	C. G. H.	1790.	D	s.p	Bot. mag. 1276
1315 edúlis *Ker*	eatable	♂	△	cul	4	my.jn	Li	C. G. H.	1792.	D	s.p	B. mag. 613. 1238
1316 odóra *Sal.*	sweet-scented	♂	△	or	2	my.jn	Li	C. G. H.	1792.	D	s.p	Par. lon. 10
1317 longifólia *Andr.*	long-leaved	♂	△	or	3	my.jn	Y	C. G. H.	1808.	D	s.p	And. rep. 45
edúlis γ lutéscens *Bot. mag.* 1238												
1318 longiflóra *H. K.*	long-flowered	♂	△	or	½	my.jn	Y	C. G. H.	1801.	D	s.p	Bot. mag. 712
1319 setácea *Ker*	setaceous	♂	△	or	½	jn.jl	Y	C. G. H.	1825.	D	s.p	Thun. ir. 1. 1
1320 tristis *Ker*	dull-*colored*	♂	△	or	1	my.jn	B	C. G. H.	1768.	D	s.p	Bot. mag. 577
1321 crispa *Ker*	curled	♂	△	or	½	my.jn	B	C. G. H.	1803.	D	s.p	Bot. mag. 1284
1322 bituminósa *Ker*	bituminous	♂	△	or	1	ap.my	Y	C. G. H.	1787.	D	s.p	Bot. mag. 1045
1323 polystáchya *Ker*	many-spiked	♂	△	or	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1825.	D	s.p	
1324 viscária *Ker*	viscid	♂	△	or	1	jn	Li	C. G. H.	1800.	D	s.p	Bot. mag. 587
1325 ramósa *Ker*	ramose	♂	△	or	3	my.jn	Y	C. G. H.	1789.	D	s.p	Bot. mag. 771
1326 plumária *Ker*	feathered	♂	△	or	1	my.jn	Y	C. G. H.	1825.	D	s.p	
1327 Sisyrinchium *Ker*	Sisyrinchium	♂	△	cul	½	my.jn	B	S. Europe	1597.	D	s.p	Bot. mag. 1407
1328 Tenoreána Swt.	Tenore's	♂	△	or	1	ap.my	P	Naples	1824.	R	l.p	Sw. fl. gar. 110
1329 minúta *Ker*	small	♂	△	or	¼	jn.jl	B	C. G. H.	1825.	D	s.p	
1330 papilionácea *Ker*	butterfly	♂	△	or	¼	my.jn	Va	C. G. H.	1795.	D	s.p	Bot. mag. 750
1331 ciliáta *H. K.*	fringed-*leaved*	♂	△	or	¼	ap.jn	P	C. G. H.	1587.	D	s.p	Bot. mag. 1061
1332 barbígera *Sal.*	bearded	♂	△	or	¼	ap.my	Y	C. G. H.	1587.	D	s.p	Bot. mag. 1012

*144. MA'RICA *Schreb.* MARICA. (*Maraino*, to become flaccid; the flowers.) *Irideæ.* 7.

1333 Northiána Ker	North's	♀	▽	or	4	ap.au	Y.B	Brazil	1789.	D	s.p	Bot. mag. 654
1334 cærúlea *Ker*	blue	♀	△	or	2	my.jn	B	Brazil	1818.	D	co	Bot. reg. 713
1335 Sabíni Lindl.	*Capt.* Sabine's	♀	▽	or	2	au	P	St. Thom.	1822.	R	p.l	Hort. tr. 6. 1
1336 martinicénsis *Ker.*	Martinico	♀	▽	or	2	jn	Y	Martinico	1782.	D	s.p	Bot. mag. 416
1337 húmilis *R. & S.*	low	♀	△	or	½	my.jl	Y	Brazil	1823.	D	p.l	Bot. cab. 685
1338 paludósa *W.*	marsh	♂	▽	or	1	jl au	W	Guiana	1792.	Sk	s.p	Bot. mag. 646
1339 semi-apérta *Lod.*	half-open	♀	△	or	1½	my.jn	Y	Brazils	1820.	D	co	Bot. cab. 685

*145. SISYRI'NCHIUM *L.* SISYRINCHIUM. (*Sys*, pig or hog, *rhygchos*, a snout.) *Irideæ.* 14. — 23.

1340 plicátum *Spr.*	folded	♀	▽	or	2	f.mr	W	W. Indies	1779.	Sk	s.p	Bot. mag. 655
Márica plicáta *B.M.*												
1341 palmifólium *L.*	palm-leaved	♀	▽	or	1	f.mr	W	Brazil	1823.	D	p.l	
1342 bermudiánum *L.*	Bermuda	♀	△	or	1	jn.jl	B	Bermudas	1732.	D	co	Bot. mag. 94
Márica iridioides *B.M.*												
1343 Nuttálii Swt.	Nuttall's	♀	△	or	1	jn.jl	B	N. Amer.	1823.	D	s.p	
bermudiánum *Nut.*												
1344 ánceps *L.*	two-edged	♀	△	or	1	jn.jl	B	N. Amer.	1693.	D	co	Bot. mag. 464
1345 mucronátum *Mx.*	mucronate	♀	△	or	¾	jn.jl	B	N. Amer.	1812.	D	p.l	
1346 convolútum *Noc.*	convolute	♀	△	or	½	my.jn	Y	S. Amer.	1816.	D	co	Red. lil. 47
1347 tenuifólium *Hum.*	slender-leaved	♀	△	or	½	my.jn	Y	S. Amer.	1816.	D	co	Red. lil. 275
1348 lúteum *L.*	yellow	♀	△	or	½	my.jl	Y	S. Amer.	1823.	D	s.p	
1349 califórnicum *Spr.*	Californian	♀	△	or	¾	my.s	Y	California	1796.	Sk	s.p	Bot. mag. 983
1350 micránthum *Cav.*	small-flowered	♀	△	or	½	jn.jl	Y	S. Amer.	1815.	D	co	Cav. dis. 191. 2
1351 iridifólium *Hum.*	Iris-leaved	♀	△	or	¼	my.jl	Y	S. Amer.	1822.	D	s.p	Bot. reg. 646
Márica iridifólia *B. R.*												
1352 láxum *Lk.*	loose	♀	△	or	½	my.jl	Y	S. Amer.	1818.	D	s.p	
1353 striátum *Cav.*	channelled	♀	△	or	2	ap.s	Y	Mexico	1788.	Sk	s.p	Bot. mag. 701

146. BOBA'RTIA L. BOBARTIA. (*Jacob Bobart*, professor of botany at Oxford, 1669.) *Irideæ.* 3

1354 gladiáta *Swt.*	gladiated	♀	△	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1816.	D	s.p	Bot. reg. 229
Márica gladiáta *Ker*, Moræ'a gladiáta *W.*												
1355 spathácea *L.*	sheathed	♀	△	or	¾	jn.jl	Y	C. G. H.	1798.	D	s.p	Thun. ir. 1
Moræ'a spathácea *Ker*												
1356 aurantiaca *Zuc.*	orange	♀	△	or	¾	f.ap	O	Belgia	1827.	D	s.p	

147. VIEUSSEU'XIA Lar. VIEUSSEUXIA. (*M. Vieusseux*, a physician of Geneva.) *Irideæ.* 11.

1357 tripetaloides *Dec.*	3-petaled-like	♂	△	or	1	ap.my	V	C. G. H.	1802.	O	s.p	Bot. mag. 702
Moræ'a tripétala *Ker*, I'ris tripétala *Thunb.*												
1358 pavónica *Dec.*	peacock	♂	△	or	1	my.jn	R.B	C. G. H.	1790.	O	s.p	Bot. mag. 1247
Moræ'a pavónia *B.M.* I'ris pavónia L.												
1359 villósa *Spr.*	villous	♂	△	or	1	ap.my	P	C. G. H.	1789.	D	s.p	Bot. mag. 571
I'ris villósa *Ker*, Moræ'a villósa *H.K.*												
1360 tricúspis *Fis.*	three-pointed	♂	△	or	1	jn	G	C. G. H.	1776.	D	s.p	Bot. mag. 696
I'ris tricúspis *Thun.* Moræ'a tricúspis *Ker*, Ferrária tricúspis *W.*												
1361 glaucópis *Dec.*	grey-eyed	♂	△	or	1	my.jl	R.B	C. G. H.	1776.	D	s.p	Bot. mag. 168
I'ris pavónia *Ker*												
1362 Bellendéni Swt.	Bellenden's	♂	△	or	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1803.	D	s.p	Bot. mag. 772
Moræ'a tricúspis γ lútea *B.M.*												
1363 ténuis *R. & S.*	slender	♂	△	or	1	my.jn	P	C. G. H.	1807.	D	s.p	Bot. mag. 1047
Moræ'a ténuis *H. K.*												
1364 spirális *R. & S.*	spiral	♂	△	or	1	my.jn	W	C. G. H.	1824.	D	s.p	Lar. dis. 5
1365 unguiculáris *R. & S.*	soft-clawed	♂	△	or	1	my.jn	Va	C. G. H.	1802.	D	s.p	Bot. mag. 593
Moræ'a unguiculáta *H.K.*												
1366 lúrida *Swt.*	lurid	♂	△	or	1	jn	Cr	C. G. H.	1817.	D	s.p	Bot. reg. 312
Moræ'a lúrida *B. R.*												
1367 fúgax *Lar.*	fugacious	♂	△	or	1	jn.jl	P	C. G. H.	1825.	D	s.p	Lar. dis. ic.

148. RENEA'LMIA R. Br. RENEALMIA. (*P. & M. L. Renealme*, first a Fr. phys., other a bot.) *Irideæ.* 3—4.

1368 grandiflóra *R. Br.*	large-flowered	♀	△	or	1½	ap	W	N. Zeal.	1822.	R	p.l	Sw. fl. gar. 64
1369 paniculáta *R. Br.*	panicled	♀	△	or	1½	ap.au	W	N. Holl.	1823.	D	p.l	
1370 pulchélla *R. Br.*	pretty	♀	△	or	1	ap.jl	W	N. Holl.	1823.	D	p.l	

149. PARDA'NTHUS *Ker* PARDANTHUS. (*Pardos*, a leopard, *anthos*, a flower.) *Irideæ.* 2

1371 chinénsis *Ker*	Chinese	♀	△	or	2	jn.jl	O	China	1759.	R	p.l	Bot. mag. 171
1372 nepalénsis *Swt*	Nepal	♀	△	or	2	jn.jl	O	Nepal	1823.	D	p.l	

150. SCHŒ'NUS *L.* BOG RUSH. (*Schoinus*, a cord; made into cordage.) *Cyperáceæ.* 5.—68.

1373	mucronátus *L.*	pointed	△	un	1	ap.my	Ap	S. Europe	1781.	D	bog Fl. gr. 1. 43
1374	nigricans *L.*	blackish	△	w	1	jl	Ap	Britain	sp. bo.	D	bog Eng. bot. 1121
1375	imbérbis *R. Br.*	beardless	△	cu	1	ap.my	Ap	N. Holl.	1818.	D	bog
1376	melanóstachys *R. Br.*	black-spiked	△	cu	1	jl.au	Ap	N. Holl.	1822.	D	bog
1377	stellátus *W.*	star-*headed*	△	pr	⅔	s.d	Ap	W. Indies	1822.	D	bog

151. CHÆTO'SPORA *R. Br.* CHÆTOSPORA. (*Chæte*, a bristle or awn, *spora*, a seed.) *Cyperáceæ.* 2.—23.

1378	ferruginea *Hum.*	rusty	△	un	½	ap.my	Ap	Europe	1821.	D	bog Sc. ger. 1. 1. 4
	Schœ'nus ferrugineus *L.*										
1379	turbináta *R. Br.*	turbinated	△	cu	⅓	jl	Ap	N. Holl.	1820.	D	bog

152. LEPIDOSPE'RMA *Lab.* LEPIDOSPERMA. (*Lepis*, a scale, *sperma*, a seed.) *Cyperáceæ.* 1.—21.

1380	gladiáta *R. Br.*	gladiated	△	cu	4	jl.au	Ap	N. Holl.	1819.	D	bog Lab. n. h. 1. 12

153. DULI'CHIUM *Pers.* DULICHIUM. (The name of an island, where found.) *Cyperáceæ.* 1.—2.

1381	spathaceum *Pers.*	spathaceous	△	cu	...	jl.au	Ap	N. Amer.	1818.	D	bog Pluk. al. 301. 1

154. RHYNCHO'SPORA *Vahl* RHYNCHOSPORA. (*Rhygchos*, a beak, *spora*, a seed.) *Cyperáceæ.* 3.—38.

1382	álba *Vahl*	white-*headed*	△	w	1	au	Ap	Britain	bogs.	D	bog Eng. bot. 985
1383	fúsca *Vahl*	brown-*headed*	△	w	1	au	Ap	Britain	bogs.	D	bog Eng. bot. 1575
1384	comáta *Lk.*	tuft-*headed*	△	cu	1½	au	Ap	Brazil	1820.	D	bog

155. FIMBRI'STYLIS *Vahl* FIMBRISTYLIS. (*Fimbria*, a fringe, *stylus*, a style.) *Cyperáceæ.* 4.—65.

1385	dichótoma *Vahl*	dichotomous	▭	un	1	jn.jl	Ap	E. Indies	1819.	D	bog Rtb. gr. 13. 1
1386	ánnua *R. & S.*	annual	○	un	½	jl.au	Ap	S. Europe	1810.	S	bog Host gr. 3. 63
1387	pubérula *Vahl*	mossy	△	un	1	jl.au	Ap	N. Amer.	1820.	D	bog
1388	diphýlla *Vahl*	two-leaved	△	un	1	jn.jl	Ap	Nepal	1822.	S	bog

156. ABILDGAA'RDIA Vahl ABILDGAARDIA. (*Prof. Abildgaard*, of Copenhagen.) *Cyperáceæ.* 2.—4.

1389	monostáchya *Vahl*	one-spiked	△	cu	½	jn.au	Ap	N. Holl.	1819.	D	bog Sl. jam. 1. 79. 2?
1390	tristachys *Vahl*	three-spiked	△	cu	1	jn.au	Ap	N. Holl.	1824.	D	bog

157. ISO'LEPIS *R. Br.* ISOLEPIS. (*Isos*, equal, *lepis*, a scale; flower of equal scales.) *Cyperáceæ.* 8.—48.

1391	flúitans *R. Br.*	floating	△	cu	fit	jl.au	Ap	Britain	dit.	D	aq Eng. bot. 216
	Scirpus flúitans *E. B.*										
1392	setácea *R. Br.*	bristle-*like*	○	cu	½	jl.au	Ap	Britain	bogs.	S	bog Eng. bot. 1693
1393	tenuissima *D. Don*	slenderest	○	cu	½	jn.jl	Ap	Nepal	1821.	S	bog
	Scirpus dénsus *Wal.*										
1394	nodósa *R. Br.*	knotted	△	cu	1½	jl.au	Ap	N. Holl.	1820.	D	bog Lin. tr. 10. 15. 2
	Scirpus grácilis *Rud.*										
1395	complanáta *R. & S.*	flattened	△	cu	...	jl.au	Ap	E. Indies	1823.	D	bog
1396	*Holoschœ'nus R. & S.*	whole Schœnus	△	cu	3	jl	Ap	England	sea sh.	Sk	bog Eng. bot. 1612
1397	romána *R. & S.*	Roman	△	cu	3	jl	Ap	Austria	...	Sk	bog Jac. au. 5. 448
1398	austrália *R. & S.*	southern	△	cu	3	jl	Ap	S. Europe	...	Sk	bog Pluk. ph. 40. 5

158. SCI'RPUS *R. Br.* CLUB RUSH. (*Cirs*, rushes, *Celt.*) *Cyperáceæ.* 17.—126.

1399	cæspitósus *L.*	tufted	△	w	½	jl	Ap	Britain	tur. he.	Sk	bog Eng. bot. 102
1400	pauciflórus *E. B.*	few-flowered	△	w	½	au	Ap	Britain	bgs. m.	Sk	bog Eng. bot. 1122
1401	elongátus *Ham.*	elongated	△	un	1	s	Ap	Nepal	1825.	S	bog
1402	lacústris *L.*	lake	△	ec	6	jl.au	Ap	Britain	rivers.	Sk	bog Eng. bot. 666
1403	articulátus *L.*	jointed	△	un	2	au.s	Ap	Europe	1826.	S	bog R. mal. 12. 71
1404	glaúcus *E. B.*	glaucous	△	w	2	jl.au	Ap	England	sal. m.	Sk	bog Eng. bot. 2321
1405	triqueter *L.*	triangular	△	w	3	au	Ap	England	mar.	Sk	bog Eng. bot. 1694
1406	mucronátus *W.*	sharp-pointed	△	un	2	au	Ap	Eur. Asia	...	Sk	bog
1407	carinátus *E. B.*	keeled	△	w	3	jl.au	Ap	England	riv. ba.	Sk	bog Eng. bot. 1983
1408	caricínus *Sm.*	Carex-like	△	cu	1	ap.my	Ap	Britain	bogs.	D	bog Eng. bot. 1010
	Schœ'nus compréssus *E. B.*										
1409	rúfus *E. F.*	rufous	△	cu	½	jl	Ap	Scotland	bogs.	D	bog Eng. bot. 791
	Schœ'nus rúfus *E. B.*										
1410	maritimus *L.*	salt-marsh	△	w	2	jl.s	Ap	Britain	sal. m.	Sk	bog Eng. bot. 542
1411	radícans *Schk.*	rooting	△	un	2	jl.au	Ap	Europe	1800.	D	bog Schk. us. 4. 1
1412	atrovirens *Mhl.*	dark-green	△	un	2	jl.au	Ap	N. Amer.	1818.	D	bog
1413	Lúzulæ *L.*	Luzula	△	un	1½	jl.s	Ap	E. Indies	1776.	Sk	bog Pluk. m. 27. 417. 3
1414	sylváticus *L.*	wood	△	w	1½	jl.s	Ap	Britain	m. s. p.	Sk	bog Eng. bot. 919
1415	quinquangúlaris *Vahl*	five-angled	△	cu	1	jn.jl	Ap	.....	1820.	D	bog

159. ELEO'CHARIS *R. Br.* SPIKE RUSH. (*Elos*, a marsh, *chairo*, to delight.) *Cyperáceæ.* 9.—28.

1416	acúta *R. Br.*	acute-*scaled*	△	cu	½	jl.au	Ap	N. Holl.	1819.	D	bog
1417	geniculáta *R. Br.*	jointed	△	cu	½	jl.au	Ap	W. Ind.	1822.	D	bog Sl. jam. 1. 83. 3
1418	palústris *R. Br.*	marsh	△	w	1	jl	Ap	Britain	mar.	Sk	bog Eng. bot. 131
1419	ováta *Roth*	ovate	△	un	½	jn.jl	Ap	Germany	1818.	Sk	bog
1420	multicaúlis *Sm.*	many-stemmed	△	cu	½	jl.au	Ap	Britain	bogs.	D	bog Eng. bot. 1187
	Scirpus multicaúlis *E. B.*										
1421	aciculáris *R. Br.*	needle	△	w	¼	jl	Ap	Britain	mar.	Sk	bog Eng. bot. 749
	Scirpus aciculáris *E. B.*										
1422	obtúsa *R. & S.*	obtuse-*scaled*	△	cu	½	jl.au	Ap	N. Amer.	1818.	D	bog
1423	glaucéscens *R. & S.*	glaucescent	△	cu	½	jl.au	Ap	N. Amer.	1820.	D	bog
1424	ténuis *R. & S.*	slender	△	cu	½	jl.au	Ap	N. Amer.	1824.	D	bog

160. ELY'NA *Schr.* ELYNA. (*Elyo*, to cover.) *Cyperáceæ.* 1.

1425	spicáta *Schr.*	spiked	△	cu	½	jn.jl	Ap	Europe	1819.	S	bog Vil. del. 2. 6
	Cárex Bellárdi All. myosuroides *Vil.*										

161. ERIO'PHORUM *L.* COTTON GRASS. (*Erion*, wool, *phoreo*, to bear; seeds in wool.) *Cyperáceæ.* 7.—9.

1426	vaginátum *L.*	sheathed	△	pr	1	mr.ap	Ap	Britain	moors.	D	bog Eng. bot. 873
1427	polystáchyon *Sm.*	many-spiked	△	pr	1	jn.jl	Ap	Britain	bogs.	D	bog Eng. bot. 563
1428	pubéscens *Eng. Fl.*	downy	△	or	1	my.jl	Ap	England	bogs.	D	bog
1429	angustifólium *Reich.*	narrow-leaved	△	pr	1	ap	Ap	Britain	bogs.	D	bog Eng. bot. 564
1430	virginicum *L.*	Virginian	△	pr	1	my.au	Ap	N. Amer.	1820.	D	bog Pluk. al. 299. 4
1431	grácile *Roth*	slender	△	pr	½	jl.au	Ap	Scotland	sc. mo.	D	bog Eng. bot. 2402
1432	capitátum *E. B.*	headed	△	pr	¾	au.s	Ap	Scotland	sc. mo.	D	bog Eng. bot. 2387

*162. TRICHO'PHORUM *Pers.* TRICHOPHORUM. (*Thrix*, hair, *phoreo*, to bear.) *Cyperáceæ.* 2.

1433	cyperinum *Pers.*	Cyperus-like	△	cu	2½	my.s	Ap	N. Amer.	1802.	D	bog Pluk. m. 419. 3
1434	alpinum *Pers.*	alpine	△	cu	⅓		Ap	Scotland	bogs.	D	bog Eng. bot. 311

163. *CYPE'RUS* L. Cyperus. (*Cypris*, a name of Venus; roots aphrodisiacal.) *Cyperáceæ*. 50.—300.

1435	Aitóni R. & S.	Aiton's		cu	1½	jn.jl	Ap	C. G. H.	...	S	bog
1436	articulátus *L.*	jointed		un	1	au	Ap	Jamaica	1817.	S	bog Sl. jam. 81. 1
1437	niloticus *Forsk.*	Nilotic		cu	1	au	Ap	Egypt	1810.	S	bog
1438	viscóseus *H. K.*	clammy		cu	2	my.au	Ap	Jamaica	1781.	Sk	bog Jac. ic. 2. 295
1439	compáctus *Retz.*	compact		un	1	jl.au	Ap	Chile	1819.	S	bog
1440	tenélius *Vahl*	slender		cu	½	my.jn	Ap	C. G. H.	1819.	S	bog Pluk. al. 300. 4. 5
1441	mucronátus *Rtb.*	mucronate		un	1	jl.s	Ap	W. Indies	1819.	S	bog Rtb. gr. 8.
1442	pannónicus *L.*	Pannonian		cu	1	jl.au	Ap	Hungary	1781.	Sk	bog Host gr. 3. 20
1443	brizæ'us *Rich.*	Briza-like		un	1	jn jl	Ap	S. Amer.	1817.	S	bog
1444	alternifólius *L.*	alternate-lvd		cu	2	f.mr	Ap	Madagasc.	1781.	Sk	bog Jac. ic. 2. 298
1445	dúbius *Rtb.*	doubtful		cu	½	jl	Ap	E. Indies	1802.	S	bog Rtb. gr. 20. 4. 5
1446	conglomerátus *L.*	conglomerated		un	1½	au	Ap	Arabia	1818.	S	bog Rtb. gr. 15. 7
1447	compréssus *L.*	compressed		un	1	au.s	Ap	Jamaica	1820.	S	bog Sl. jam. 77. 1
1448	végetus *W*	fresh		cu	1½	my.s	Ap	America	1790.	Sk	bog Jac. vin. 3. 12
1449	ligulário *L.*	ligular-*leaved*		un	1½	jn jl	Ap	Jamaica	1817.	S	bog Rtb. gr. 11. 2
1450	Lúzula *W.*	Luzula		cu	2	my.s	Ap	W. Indies	...	Sk	bog Rtb. gr. 13. 3
1451	paniculátus *Vahl*	panicled		cu	1	my.jl	Ap	E. Indies	1804.	D	bog
1452	pátens *Vahl*	spreading		un	1	jn.jl	Ap	W. Indies	1821.	S	bog
1453	rígidus *Vahl*	rigid		un	½	jn.jl	Ap	W. Indies	1826.	S	bog
1454	pallécens *Desf.*	pallescent		un	2	jn.jl	Ap	S. Europe	...	D	bog Desf. at. 1. 9
1455	flavécens *L.*	flavescent		cu	1	jn.s	Ap	Germany	1776.	S	bog Host gr. 3. 72
1456	fúscus *L.*	brown		cu	½	jl.s	Ap	England	mar.	S	bog Host gr. 3. 73
1457	conglomerátus *Rtb.*	conglomerated		cu	1	my.s	Ap	Arabia	1820.	D	bog
1458	erubécens *Lk.*	erubescent		cu	1	my.jn	Ap	.....	1820.	D	bog
1459	austrális *Schr.*	southern		un	1	my.jl	Ap	S. Europe	1824.	S	bog Sag. ver. 3. 2. 2
1460	esculéntus *L.*	eatable		cul	1	jl	Ap	S. Europe	1597.	Sk	bog Host gr. 3. 75
1461	hýdra *Mx.*	hydra		un	1	jl	Ap	N. Amer.	1812.	S	bog
1462	Pangóre *Rtb.*	Pangore's		un	1	jn.jl	Ap	Ceylon	1824.	S	bog Rtb. gr. 7. 3
1463	bádius *L.*	brown		cu	2½	jl	Ap	Algiers	1800.	Sk	bog Desf. at. 1. 7. 2
1464	pátulus *Host*	spreading		un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1824.	S	bog Host gr. 74
1465	lóngus *L.*	long		cu	3	jl	Ap	England	mar.	Sk	bog Eng. bot. 1309
1466	tenuiflórus *Rtb.*	slender-flwd		un	1½	jl.au	Ap	S. Europe	1818.	S	bog Jac. ic. 2. 296
1467	Mónti L. fil.	Monti's		un	1	s	Ap	Italy	1824.	S	bog Mo. gr. 12. 1. 2
1468	paramatténsis *Lk.*	Paramatta		un	1	my.jn	Ap	Paramata	1826.	S	bog
1469	strigóseus *L.*	strigose		cu	1½	jl.s	Ap	W. Indies	1786.	Sk	bog Rtb. gr. 40. 11. 3
1470	*I'ris* L.	Iris		cu	1½	jl	Ap	E. Indies	1802.	Sk	bog R. mal. 12. 56
1471	distans *Vahl*	distant		cu	2	jl au	Ap	W. Indies	1820.	D	bog Jac. ic. 299
1472	fastigiátus *Rtb.*	fastigiate		cu	1	my.au	Ap	E. Indies	1810.	Sk	bog Rtb. gr. 32. 7. 2
1473	alopecuroides *Rtb.*	Foxtail-like		cu	2	my.au	Ap	C. G. H.	1804.	Sk	bog Rtb. gr. 38. 8. 2
1474	cruéntus *Rtb.*	bloody		un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1823.	S	bog Rtb. gr. 5. 1
1475	glomerátus *L.*	clustered		cu	2	my.au	Ap	Italy	1804.	S	bog
1476	polycéphalus *Lk.*	many-headed		un	1	jn	Ap	S. Europe	1820.	S	bog
1477	polýstachys *Rtb.*	many-spiked		un	2	jl	Ap	E. Indies	1819.	S	bog Rtb. gr. 11. 1
1478	fasciculáris *Lam.*	parcelled		un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	...	S	bog Lam. il. 38.
1479	leucocéphalus *Retz.*	white-headed		un	½	au	Ap	W. Indies	1819.	S	bog
1480	caricinus *D. Don*	Carex-like		un	1	au.s	Ap	Nepal	1826.	S	bog
1481	trisúlcus *D. Don*	three-furrowed		un	1	n	Ap	Nepal	1824.	S	bog
1482	diffórmis *L.*	two-formed		un	1	jn.jl	Ap	E. Indies	...	S	bog Rtb. gr. 9. 2
1483	prostrátus *Sieb.*	prostrate		un	1	jn.jl	Ap	Egypt	1825.	S	bog Del. sg. 5. 3
1484	dives *Del.*	rich		un	1	jn.jl	Ap	Egypt	1824.	S	bog

164. *PAPY RUS Lk.* Papyrus. (*Baberr*, Syrian; hence Papyrus, Egyptian paper.) *Cyperáceæ*. 4.—6.

1485	antiquórum *Lk.*	ancient		or	10	jl.s	Ap	Egypt	1803.	D	bog Mic. gen. 44. 19
1486	odorátus *W.*	sweet-scented		or	10	jl.au	Ap	W. Indies	1819.	D	bog Sl. jam. 74. 10
	Cypérus odorátus *Brm.*										
1487	laxiflórus *Spr.*	lax-flowered		or	7	jl.au	Ap	Madagasc.	1822.	D	bog
1488	élegans *G. Don*	elegant		or	7	jl.au	Ap	W. Indies	1820.	D	bog Sl. jam. 1. 75. 1
	Cypérus élegans *L.*										

165. KYLLI'NGA *L.* Kyllinga. (*P. Kylling*, a Danish botanist, d. 1696.) *Cyperáceæ*. 6.—14.

1489	monocéphala *L.*	one-headed		un	½	jn.jl	Ap	India	1793.	Sk	bog Rtb. gr. 4. 4
1490	intermedia *R. Br.*	intermediate		un	½	jn.jl	Ap	N. Holl.	1822.	S	bog
1491	polycéphala *Lk.*	many-headed		un	1	jl.au	Ap	Brazil	1820.	D	bog
1492	uncináta *Lk.*	hooked		un	½	jl.au	Ap	Brazil	1820.	D	bog
1493	triceps *L.*	three-headed		un	½	s.n	Ap	India	1776.	Sk	bog Rtb. gr. 4. 6
1494	brevifólia *Rtb.*	short-leaved		un	1	my	Ap	W. Indies	1817.	D	bog Rtb. gr. 4. 3

166. *MARI'SCUS Vahl* Mariscus. (*Mar*, a marsh, *Celt.*; growing in marshes.) *Cyperáceæ*. 7.—28.

1495	umbellátus *Vahl*	umbelled		cu	1½	jn.au	Ap	E. Indies	1789.	Sk	bog Rtb. gr. 4. 2
1496	elátus *Vahl*	tall		cu	3	jn.au	Ap	E. Indies	1810.	Sk	bog Jac. ic. 2. 300
1497	conflexus *Lk.*	conflexed		cu	1½	jl	Ap	Brazil	1819.	D	bog
1498	aggregátus *W.*	aggregated		cu	1	jn jl	Ap	.....	1822.	D	bog
1499	paniceus *Vahl*	Panic-*grass*		un	1	jn.jl	Ap	S. Amer.	1820.	D	bog Rtb. gr. 6. 1
1500	lævis *R. Br.*	smooth		un	2	jl.au	Ap	N. Holl.	1818.	S	bog
1501	ovulário *Vahl*	egg-*seeded*		un	1	jl.au	Ap	Carolina	1818.	S	bog Pluk. al. 91. 4

167. *REMIRE'A* Aub. Remirea. (The native name in Guiana.) *Gramineæ*. 1.—2.

1502	maritima *Aub.*	sea		cu	½	jl.au	Ap	Florida	1822.	D	sea s. Aub. gui. 16

168. LYGE'UM *L.* Lygeum. (*Lygeo*, to bend; its flexibility for ropes, baskets, etc.) *Gramineæ*. 1.

1503	Spártum *L.*	Broom		ec	1½	my.jn	Ap	Spain	1776.	D	co Cl. h. 2. 2

169. CORNUCO'PIÆ *L.* Cornucopiæ. (*Cornu*, a horn, *copia*, plenty: the spike.) *Gramineæ*. 1.

1504	cucullátum *L.*	hooded		cu	½	au	Ap	Levant	1789.	S	co Fl. gr. 1. 51

170. CE'NCHRUS *L.* Cenchrus. (*Kegchros*, the Greek name of the Millet.) *Gramineæ*. 4.—12.

1505	echinátus *L.*	echinated		cu	2	au.d	Ap	W. Indies	1691.	S	co Cav. ic. 5. 39. 463
1506	tribuloides *L.*	Tribulus-like		cu	1	my.au	Ap	N. Amer.	1818.	S	co Cav. ic. 5. 461
1507	spinifex *Cav.*	thorn-producing		cu	1	my.jn	Ap	S. Amer.	1820.	S	co Cav. ic. 5. 461
1508	austrális *R. Br.*	southern		cu	1	jn.au	Ap	N. Holl.	1822.	S	co

171. FUIRE'NA Rtb. Fuirena. (*G. Fuiren*, a Danish botanist.) *Cyperáceæ*. 1.—9.

1509	umbelláta *Rtb.*	umbelled		cu	1	my.jn	Ap	W. Indies	1825.	D	bog Rtb. gr. 17.

172. HYPO'LYTRU'M *Vahl* Hypolytrum. (*Hypo*, underneath, *elytron*, involucrum.) *Cyperáceæ*. 1.—9.

1510	senegaléuse *Rich.*	Senegal		cu	2	jl.au	Ap	Senegal	1824.	S	bog

173. PENNISE'TUM *Rich.* PENNISETUM. (*Penna*, a feather, *seta*, a bristle.) *Gramineæ.* 10. — 22.

1511	setósum *Rich.*	setose	♃	○	un	2	jl.au	Ap	Brazil	1817.	S	co	Ru. am. 6. 7. 2. 6
1512	polystáchyum *R & S.*	many-spiked	♃	○	un	2	jl.au	Ap	E. Indies	1804.	S	co	Ru. am. 6. 7. 2
1513	violáceum *Lam.*	Violet	♃	◯	un	1	jl.au	Ap	Senegal	1820.	S	co	
1514	orientále *Rich.*	oriental	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	Guiana	1817.	S	co	
1515	compréssum *R. Br.*	compressed	♃	△	un	1	jl.au	Ap	N. Holl.	1820.	S	co	
1516	*holcoides R. & S.*	Holcus-like	♃	○	un	1	jl.au	Ap	E. Indies	1816.	S	co	
	Pánicum *holcoides Roz.*												
1517	cenchroides *Rich.*	Cenchrus-like	♃	◯	cu	1½	my.au	Ap	C. G. H.	1777.	S	co	
1518	barbátum *R. & S.*	bearded	♃	○	un	1	jl.au	Ap	E. Indies	1823.	S	co	
1519	dichótomum *Del.*	dichotomous	♃	◯	un	2	jl.au	Ap	Egypt	1823.	S	co	Del. æg. 8. 3
1520	nepalénse *Spr.*	Nepal	♃	○	un	2	jl.au	Ap	Nepal	1822.	S	co	

174. SPARTI'NA *Schreb.* SPARTINA. (*Sparton*, a rope made from broom.) *Gramineæ.* 8. — 10.

1521	stricta *Roth*	strict	♃	△	cu	1	au	Ap	Britain	sal. m.	D	co	Eng. bot. 380
1522	cynosuroides *Roth*	Dog's-tail-like	♃	△	cu	3	au.s	Ap	N. Amer.	1781.	D	co	L. f. fa. 1. 17. 9
1523	alterniflóra *Loi.*	alternate-flwd	♃	△	un	1½	au.s	Ap	France	1819.	D	co	
1524	polystáchya *Mhl.*	many-spiked	♃	△	cu	6	au.s	Ap	N. Amer.	1781.	D	co	
1525	púmila *Roth*	dwarf	♃	△	un	½	au.s	Ap	N. Amer.	1826.	D	co	
1526	júncea *Mhl.*	rushy	♃	△	cu	1½	jl.au	Ap	N. Amer.	1781.	D	co	
1527	pátens *Mhl.*	spreading	♃	△	cu	1½	jl.au	Ap	N. Amer.	1781.	S	r.m	
1528	geniculáta *Beauv.*	jointed	♃	△	cu	2	jl.au	Ap	Java	1822.	S	co	Bur. in. 12. 2

175. DIPLA'ZIA *Rich.* DIPLAZIA. (*Diplazo*, to double; the glumes.) *Cyperáceæ.* 1.

1529	*karatifólia Rich.*	Karatas-leaved	♃	△	un	3	au.s	Ap	Guiana	1825.	D	co	

176. NA'RDUS *L.* MAT GRASS. (*Nardos*, Gr., *nard*, Heb., having a peculiar perfume.) *Gramineæ.* 1. — 2.

1530	stricta *L.*	strict	♃	△	cu	½	jn.jl	Ap	Britain	moi.h.	D	bog	Eng. bot. 290

177. ORYZO'PSIS *Mz.* ORYZOPSIS. (*Oryza*, rice, *opsis*, appearance.) *Gramineæ.* 1.

1531	asperifólia *Mz.*	rough-leaved	♃	△	cu	3	jl.au	Ap	N. Amer.	1822.	D	co	

CLASS III. ORDER 2.

TRIA'NDRIA DIGY'NIA.

178. PA'SPALUM *L.* PASPALUM. (*Paspallos*, one of the Greek names for Millet.) *Gramineæ.* 23. — 84.

1532	setáceum *Mz.*	setaceous	♃	○	un	½	jl.au	Ap	N. Amer.	1818.	S	co	
1533	ciliatifólium *Mz.*	ciliated-leaved	♃	△	un	1	jl.au	Ap	S. Amer.	1820.	S	co	
	pubéscens *W.*												
1534	débile *Poir.*	weak	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	Asia	1817.	S	co	
1535	filiforme *Swz.*	filiform	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	W. Indies	1817.	S	co	
	Swartziánum Flug.												
1536	vaginátum *Swz.*	sheathed	♃	◯	un	1	au	Ap	W. Indies	1820.	S	co	
1537	conjugátum *Berg.*	conjugate	♃	◯	un	1	jn.jl	Ap	S. Amer.	1817.	S	co	Berg. ho. 7. 8
1538	notátum *Flug.*	marked	♃	◯	un	1	jl.au	Ap	W. Indies	1817.	S	co	Swz. ob. 2. 1
1539	inæquále *Lk.*	unequal	♃	○	un	1	jl.au	Ap	Manilla	1819.	S	co	
1540	*Kóra* Forst.	Kora	♃	△	or	1½	jl.au	Ap	E. Indies	1810.	S	co	
	littorále *R. Br.*												
1541	glábrum *Poir.*	smooth	♃	△	un	1	jl.au	Ap	W. Indies	1816.	S	co	
1542	pusillum *Fen.*	weak	♃	△	un	½	jl.au	Ap	W. Indies	1822.	S	co	
	orbiculátum *Poir.*												
1543	difórme *R. & S.*	two-formed	♃	○	un	1	jl.au	Ap	N. Amer.	1818.	S	co	Lec. pas. 91
1544	lævis *Mz.*	smooth	♃	○	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1820.	S	co	
1545	quadrifárium *Lam.*	four-rowed	♃	△	cu	1	jn.jl	Ap	Trinidad	1820.	S	co	
1546	dúbium *Dec.*	doubtful	♃	○	un	1	jl.au	Ap	.....	1818.	S	co	
1547	villósum *Thun.*	villous	♃	◯	un	½	jl.au	Ap	Asia	1824.	S	co	Thun. jap. 8
1548	distichum *L.*	two-ranked	♃	◯	cu	1½	jl	Ap	Jamaica	1776.	S	co	Swz. ob. 35. 2. 1
1549	serótinum *Flug.*	evening	♃	○	cu	1½	jl.au	Ap	N. Amer.	1804.	S	co	
	Digitária pilósa *W.*												
1550	dissectum *L.*	dissected	♃	◯	un	½	jn.jl	Ap	S. Amer.	1818.	S	co	
1551	scrobiculátum *L.*	furrowed	♃	△	cu	1½	jl.s	Ap	E. Indies	1778.	S	co	H. n. h. 13. 89. 5
1552	tenéllum *Desf.*	tender	♃	○	un	1½	jl.au	Ap	.....	1817.	S	co	
1553	paniculátum *L.*	panicled	♃	◯	cu	8	jl.s	Ap	Jamaica	1782.	S	co	Sl. jam. 1. 72. 2
1554	stoloníferum *Boxc*	stoloniferous	♃	△	cu	2	jl.s	Ap	Peru	1794.	S	co	Jac. ic. 2. 302
1555	virgátum *L.*	twiggy	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	W. Indies	1820.	S	co	Sl. jam. 1. 89. 1
1556	élegans *Flug.*	elegant	♃	△	pr	1½	jl	Ap	Brazil	1816.	S	co	

179. AMPHIPO'GON *R. Br.* AMPHIPOGON. (*Amphi*, round, *pogon*, a beard.) *Gramineæ.* 1. — 5.

1557	strictus *R. Br.*	strict	♃	△	cu	...	my.jn	Ap	N. Holl.	1823.	S	co	

180. AXO'NOPUS *Beauv.* AXONOPUS. (*Axon*, axis, *pous*, a foot.) *Gramineæ.* 3.

1558	cimicinus *Beauv.*	cimexian	♃	○	cu	1	jl.s	Ap	India	1788.	S	co	
1559	digitátus *Beauv.*	digitate	♃	◯	un	1	jn.jl	Ap	W. Indies	1820.	S	co	
1560	aúreus *Beauv.*	golden	♃	◯	un	1½	jn.jl	Ap	W. Indies	1821.	S	co	H. & B. 1. 27

181. MI'LIUM *L.* MILLET GRASS. (*Mille*, a thousand; seeds.) *Gramineæ.* 7. — 20.

1561	effúsum *L.*	common	♃	△	w	3	jn.jl	Ap	Britain	m. s. p.	S	m.s	Eng. bot. 1106
1562	confértum *W.*	crowded	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1825.	S	co	
1563	velutinum *Dec.*	velvety	♃	○	un	1½	jl.au	Ap	Mexico	1823.	S	co	
1564	galléicum *Fis.*	Gallician	♃	○	un	2	jn.jl	Ap	Gallicia	1824.	S	co	
1565	vernále *Bieb.*	vernal	♃	○	un	2	jn.jl	Ap	Tauria	1824.	S	co	
1566	microspérmum *Lag.*	small-seeded	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	N. Spain	1825.	S	co	
1567	frutéscens *Lk.*	frutescent	♃	△	cu	1	...	Ap	Crimea	1822.	S	co	

182. CERE'SIA *Pers.* CERESIA. (*Ceres*, a goddess, inventress of tillage.) *Gramineæ.* 1. — 2.

1568	élegans *Pers.*	elegant	£	△	or	2	jl.au	Ap	Peru	1816.	S	co	Jac. fr. 80
	Páspalum membranáceum *Flug.*												

183. PIPTATHE'RUM *Beauv.* PIPTATHERUM. (*Pipto*, to fall, *ather*, an awn.) *Gramineæ.* 3.

1569	paradóxum *Beauv.*	paradoxical	♃	◯	cu	3	jn.jl	Ap	France	1771.	S	co	Host gr. 3. 23
	Milium paradóxum *L.* Aráchne viréscens *Trin.*												
1570	cærulescens *Beauv.*	cærulescent	♃	△	cu	2	jn.jl	Ap	Barbary	1819.	S	co	Desf. at. 1. 12
	Milium cærulescens *Schous.*												

1571	multiflórum *R. & S.*	many-flowered	♃	△	cu	2	jn.jl	Ap	S. Europe	1778.	S	co	Host gr. 3. 45
	Milium multiflórum *Cav. arundináceum Fl. gr.*												

184. KNA'PPIA E. B. KNAPPIA. (*Mr. M. Knapp*, who wrote on British grasses.) *Gramineæ.* 1.

1572	agrostídea *E. B.*	Agrostis-like	♃	○	cu	½	mr.ap	Ap	Wales	san. pl.	S	s	Eng. bot. 1127

*185. DIGITA'RIA *Sco.* FINGER GRASS. (*Digitus*, a finger; heads being fingered.) *Gramineæ.* 14. — 22.

1573	sanguinális *Pers.*	bloody	♃	○	ag	1	au	Ap	Britain	fields.	S	co	Eng. bot. 849
1574	villósa *Pers.*	villous	♃	○	un	1½	jl.s	Ap	N. Amer.	1781.	S	co	
1575	ægyptiaca *W. en.*	Egyptian	♃	○	un	1½	jl	Ap	Egypt	1794.	S	co	Jac. ob. 3. 70
1576	ciliáris *W.*	ciliated	♃	○	un	½	jl.au	Ap	China	1804.	S	co	Host gr. 4. 15
1577	marginátа *Lk.*	marginate	♃	○	un	½	jl	Ap	Brazil	1822.	S	co	
1578	bicórnis *R. & S.*	two-horned	♃	▭	un	1	jn.jl	Ap	E. Indies	1826.	S	co	
1579	affínis *R. & S.*	similar	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	S. Amer.	1820.	S	co	
1580	glábra *R. & S.*	smooth	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	Britain	san. pl.	S	co	Eng. bot. s. 2613
	humifúsa *Pers.*												
1581	paspaloides *Mz.*	Paspalum-like	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	N. Amer.	1824.	S	co	
1582	barbátа *W.*	bearded	♃	▭	un	½	jn.jl	Ap	E. Indies	1821.	S	co	
1583	linearis *Pers.*	linear	♃	▭	un	1	jn.jl	Ap	W. Indies	1819.	S	co	
1584	infórmis *W.*	two-formed	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	W. Indies	1817.	S	co	
1585	filiforme *Mhl.*	filiform	♃	○	cu	½	jl	Ap	N. Amer.	1781.	S	co	
1586	Roxburghii *Spr.*	Roxburgh's	♃	○	cu	½	jl.s	Ap	E. Indies	1818.	S	co	
	Milium filiforme *Rox.*												

186. PA'NICUM *L.* PANIC GRASS. (*Panicula*, a panicle; or *panis*, bread.) *Gramineæ.* 48. — 220.

1587	colónum *L.*	husbandman's	♃	○	ag	½	jl.au	Ap	E. Indies	1699.	S	co	Ehr. pic. 3. 3
1588	decúmbens *Ving.*	decumbent	♃	▭	un	1	jn.jl	Ap	W. Indies	1824.	S	co	
1589	attenuátum *W. en.*	attenuated	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	Carolina	1818.	S	co	
1590	miliáre *Lam.*	Millet	♃	▭	un	2	jl.au	Ap	E. Indies	1818.	S	co	
1591	brizoides *L.*	Briza-like	♃	▭	cu	1	jn.jl	Ap	E. Indies	1801.	S	co	Pluk. al. 191. 1
1592	flávidum *Retz.*	yellowish	♃	▭	un	1	jl.au	Ap	Jamaica	1823.	S	co	
1593	fasciculáтum *Sw.*	fascicled	♃	○	cu	2	jn.jl	Ap	Jamaica	1801.	S	co	
1594	mólle *Sw.*	soft	♃	▭	un	2	jn.jl	Ap	W. Indies	1819.	S	co	
1595	palmitólium *Lam.*	Palm-leaved	♃	△	un	6	jl.au	Ap	E. Indies	1804.	S	co	
1596	plicátum *Lam.*	plaited	♃	▭	un	3	jn.jl	Ap	E. Indies	1821.	S	co	
1597	nervósum *Ros.*	nerved	♃	△	un	3	jn.au	Ap	E. Indies	1816.	S	co	
1598	costátum *Ros.*	ribbed	♃	△	un	3	jl.au	Ap	E. Indies	1805.	S	co	
1599	carthaginénse *Sw.*	Carthagena	♃	△	un	3	jl.au	Ap	Carthag.	1817.	S	co	
1600	indicum *Ros.*	Indian	♃	△	un	3	jl.au	Ap	E. Indies	1818.	S	co	
1601	latifólium *L.*	broad-leaved	♃	△	un	5	au.s	Ap	N. Amer.	1765.	S	co	M. h. 3. 5. 4
1602	oryzoides *Sw.*	Rice-like	♃	▭	un	3	jl	Ap	W. Indies	1822.	S	co	
1603	clandestínum *L.*	hidden-*fruit*	♃	△	un	1½	jl	Ap	N. Amer.	1802.	S	co	
1604	divaricátum *L.*	divaricate	♃	△	un	5	jl.au	Ap	Jamaica	1800.	S	co	Jac. sc. 1. 25
1605	dichótomum *L.*	dichotomous	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	Carolina	1824.	S	co	
1606	tenéllum *Lam.*	tender	♃	▭	un	½	jn.jl	Ap	W. Indies	1820.	S	co	
1607	fuscum *Sw.*	brown	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	W. Indies	1817.	S	co	
1608	villósum *Lam.*	villous	♃	▭	un	1	jl.au	Ap	E. Indies	1820.	S	co	
1609	laxum *Sw.*	laxe	♃	▭	un	2	jn.jl	Ap	W. Indies	1825.	S	co	
1610	interruptum *W.*	interrupted	♃	△	un	4	jl.au	Ap	E. Indies	1820.	S	co	
1611	arborescens *L.*	arborescent	♄	▭	un	10	mr.ap	Ap	E. Indies	1776.	S	co	
1612	virgátum *L.*	twiggy	♃	△	un	1	au.s	Ap	N. Amer.	1781.	S	co	
1613	nitidum *Lam.*	shining	♃	▭	un	1	jn.jl	Ap	N. Amer.	1819.	S	co	
1614	uliginósum *Roth*	bog	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	.....	1830.	S	bog	
1615	amaríum *Mz.*	two-edged	♃	△	un	1	jl.au	Ap	N. Amer.	1816.	S	co	
1616	arundinaceum *Sw.*	Reed-like	♃	△	un	3	jl.au	Ap	Jamaica	1819.	S	co	
1617	colónum *L.*	colored	♃	○	un	2	jl.s	Ap	Egypt	1771.	S	co	Jac. ic. 1. 58
1618	repens *L.*	creeping	♃	○	un	1	jl.s	Ap	S. Europe	1777.	S	co	Fl. gr. 1. 61
1619	prolíferum *Lam.*	proliferous	♃	△	cu	¼	jn.au	Ap	N. Amer.	1820.	S	co	
1620	numidianum *Desf.*	Numidian	♃	○	un	2	jl.au	Ap	Numidia	1818.	S	co	Desf. at. 1. 11
1621	hispidum *Retz.*	hispid	♃	○	un	2	jl.au	Ap	E. Indies	1804.	S	co	
1622	frumentaceum *Ros.*	frumentaceous	♃	○	cul	2	jl.au	Ap	E. Indies	1810.	S	co	
1623	muricatum *Retz.*	prickly	♃	○	cu	1½	jl.s	Ap	E. Indies	1805.	S	co	
1624	miliaceum *L.*	millet	♃	○	ag	1½	jl.s	Ap	E. Indies	1586.	S	co	Host gr. 2. 20
1625	geminiflórum *Lam.*	Rape-*seeded*	♃	○	un	2½	jn.jl	Ap	W. Indies	1826.	S	co	
1626	laevigátum *Lam.*	smooth	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	W. Indies	1820.	S	co	
1627	capillare *L.*	hair-*panicled*	♃	○	un	2	jn.au	Ap	America	1758.	S	co	
1628	minus *R. & S.*	smaller	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	America	1758.	S	co	Host gr. 4. 16
1629	diffúsum *Sw.*	diffuse	♃	▭	un	1	jl	Ap	W. Indies	1821.	S	co	
1630	asperrimum *Lk.*	roughest	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	.....	1821.	S	co	
1631	maximum *Jac.*	largest	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	W. Indies	1820.	S	co	
1632	patens *L.*	spreading	♃	▭	un	1	jl.au	Ap	India	1804.	S	co	
1633	altissimum *Mey.*	tallest	♃	○	un	3	jl.au	Ap	.....	1816.	S	co	
1634	marginátum *R. Br.*	marginate	♃	▭	un	2	jl.au	Ap	N. Holl.	1822.	S	co	
1635	bicolor *R. Br.*	two-colored	♃	▭	un	2	jl.au	Ap	N. Holl.	1822.	S	co	
1636	brevifólium *L.*	short-leaved	♃	○	un	1½	jl.au	Ap	E. Indies	1800.	S	co	Pluk. al. 176. 189

187. SETA'RIA *Beauv.* SETARIA. (*Seta*, a bristle; the involucrum.) *Gramineæ.* 26. — 55.

1637	sericea *Beauv.*	silky	♃	○	un	1½	my.s	Ap	W. Indies	1780.	S	co	
1638	verticillata *Beauv.*	whorled	♃	○	w	1½	jl.au	Ap	England	mod. fl.	S	co	Eng. bot. 874
1639	viridis *Beauv.*	green	♃	○	w	1½	jl.au	Ap	England	san. fl.	S	co	Eng. bot. 875
1640	pumila *Lk.*	dwarf	♃	○	un	1	jl.au	Ap	.....	1819.	S	co	
1641	macrochaeta *Spr.*	long haired	♃	○	un	2	jl.au	Ap	.....	1819.	S	co	
1642	purpurascens *Hum.*	purpurascent	♃	○	un	2	jl.s	Ap	Brazil	1822.	S	co	
1643	intermédia *Roth*	intermediate	♃	▭	un	1½	jl.au	Ap	E. Indies	1821.	S	co	
1644	Wemmanni *R. & S.*	Wemman's	♃	○	un	1½	jl.s	Ap	Teneriffe	1816.	S	co	
1645	glauca *Beauv.*	glaucous	♃	○	un	1½	jl.au	Ap	S. Europe	1771.	S	co	Host gr. 2. 16
1646	pallidefusca *R. & S.*	pale red	♃	○	un	4	jl.au	Ap	E. Indies	1821.	S	co	
1647	crúbescens *R. & S.*	crubescent	♃	▭	un	1	jl.au	Ap	W. Indies	1818.	S	co	
1648	geniculata *Beauv.*	jointed	♃	○	un	1½	jl.au	Ap	.....	1805.	S	co	
1649	maritima *Pers.*	sea side	♃	○	un	1½	jl.s	Ap	.....	1816.	S	co	
1650	germánica *Beauv.*	German	♃	○	ag	1½	jl	Ap	S. Europe	1548.	S	co	Host gr. 2. 16
1651	italica *Beauv.*	Italian	♃	○	cu	1½	jl.au	Ap	India	1816.	S	co	Ru. am. 5. 76. 2
1652	compósita *R. & S.*	compound	♃	○	un	2	jl.au	Ap	S. Amer.	1824.	S	co	
1653	cylíndrica *R. & S.*	cylindrical	♃	○	un	1½	jl.s	Ap	.....	1819.	S	co	
1654	setósa *Beauv.*	setose	♃	○	un	2½	jl.au	Ap	W. Indies	1804.	S	co	
1655	polystachya *R. & S.*	many-spiked	♃	▭	un	2	jl.s	Ap	Brazil	1824.	S	co	

1655 tenacissima *R. & S.* most tenacious ⚭ ○ un 2 jl.s Ap Brazil 1819. S co
1656 Pennisétum *R. & S.* Pennisetum ⚭ ○ un 2 jl.au Ap S. Amer. 1821. S co
1657 scándens *Spr.* scandent ⚭ ○ un 3 jl.s Ap ..... 1820. S co
1658 aurícoma *Lk.* golden-haired ⚭ ○ un 1½ jl.s Ap ..... 1818. S co
1659 áspera *Lk.* rough ⚭ △ un 2 jl.au Ap C. G. H. 1820. S co
1660 muricáta *Lk.* prickly ⚭ ○ un 1 jl.au Ap N. Amer. 1818. S co
1661 cenchroides *R. & S.* Cenchrus-like ⚭ ○ un 1 jl.au Ap Cayenne 1821. S co

188. ECHINO'CHLOA *Beauv.* PRICKLY GRASS. (*Echinos*, a hedgehog, *chloa*, grass.) *Gramineæ.* 8. —
1662 stagnina *Beauv.* stagnant ⚭ ○ un 3 jl.au Ap E. Indies 1802. S co
1663 commutáta *R. & S.* changed ⚭ ○ un 1½ jl.au Ap Hungary 1802. S co Host gr. 3. 51
Pánicum stagnínum Host
1664 intermédia *R. & S.* intermediate ⚭ ○ un 1½ jl.au Ap ..... 1818. S co
1665 erythrospérma *R.&S.* red-seeded ⚭ ○ un 1 jl.au Ap ..... 1818. S co
1666 crus-córvi *Beauv.* crow's-foot ⚭ ○ un 1 jl.au Ap E. Indies 1781. S co
1667 crus-gálli *Beauv.* cock's-foot ⚭ ○ cu 1½ jl.au Ap Britain moi.fl. S co Eng. bot. 876
Pánicum crus-gálli E. B.
1668 echináta *R. & S.* prickly ⚭ ○ un 1 jl.au Ap N. Amer. 1818. S co
1669 setigera *R. & S.* setigerous ⚭ ○ cu 1 jl.au Ap E. Indies 1820. S co

189. ORTHOPO'GON *R. Br.* ORTHOPOGON. (*Orthos*, straight, *pogon*, a beard.) *Gramineæ.* 6. — 28.
1670 hirtéllus *R. Br.* hairy ⚭ ○ ag 1 jn.jl Ap W. Indies 1795. S co
1671 undulatifólius *Spr* wavy-leaved ⚭ ○ un 1 jn.jl Ap S. Europe 1795. S co Host gr. 3. 52
1672 Burmánni R. Br. Burman's ⚭ ○ un 1 jn.jl Ap E. Indies 1800. S co Bur. in. 12. 1
1673 bromoides *R. & S.* Bromus-like ⚭ ○ un 1 jl.au Ap Trinidad 1820. S co Ru. am. 6. 5. 2
Iolíceus Spr.
1674 compósitus *R. Br.* compound ⚭ ○ un 1 jn.jl Ap Ceylon 1818. S co H. pfl. 12. 96. 1
1675 africánus *G. Don* African ⚭ ○ un 1 jl.au Ap Africa 1824. S co Beau. ow. 2. 67. 1
Oplismènus africánus Beauv.

190. MONA'CHNE *Beauv.* MONACHNE. (*Monos*, one, *achne*, a glume.) *Gramineæ.* 1.
1676 unilaterális *Beauv.* one-sided ⚭ ○ un 3 jl.au Ap W. Indies 1819. S co Sl. jam. 14. 2
Milium villósum Lk.

191. PENICILLA'RIA *Beauv.* PENICILLARIA. (*Penicillus*, a pencil; in allusion to the spikes.) *Gramineæ.* 2.
1677 ciliáta *W.* ciliated ⚭ ○ un 2 jl.s Ap Jamaica 1748. S co Plk. al. 92. 5
1678 spicáta *W.* spiked ⚭ ○ un 2 jn.jl Ap India 1592. S co Plk. al. 32. 4

192. ISA'CHNE *R. Br.* ISACHNE. (*Isos*, equal, *achne*, a glume.) *Gramineæ.* 1.
1679 austrális *R. Br.* southern ⚭ △ un 1 jn.jl Ap N. Holl. 1820. S bog

193. LAPPA'GO *Schreb.* LAPPAGO. (*Lappa*, the burdock; with rough prickly flowers.) *Gramineæ.* 1.
1680 racemósa *Schreb.* racemose ⚭ ○ cu 1 jl.au Ap S. Europe 1771. S co Host gr. 1. 36

194. STI'PA *L.* FEATHER GRASS. (*Stype*, a silky or feathery substance.) *Gramineæ.* 12. — 37.
1681 pennáta *L.* feathered ⚭ △ or 2 jl.au Ap Britain al.roc. D s.l Eng. bot. 1356
1682 hómilis *Cav.* low ⚭ ○ cu ½ jl.au Ap S. Amer. 1802. S co Cav. ic. 5. 466. 1
1683 tórtilis *Desf.* twisted ⚭ △ un 1 jl.au Ap Greece 1820. D p.l Fl. gr. 86
1684 Lagáscæ R. & S. Lagasca's ⚭ △ un 1½ jl.au Ap Spain 1820. D p.l Desf. at. 1. 28
1685 tenacissima *L.* most tenacious ⚭ △ cu 2½ jl.au Ap Spain 1817. D co Desf. at. 1. 30
1686 capillata *L.* long-haired ⚭ △ cu 2 jl.au Ap Europe 1815. D co Host gr. 3. 5
1687 júncea *L.* Rush-*leaved* ⚭ △ cu 3 jl Ap France 1772. D co Fl. gr. 1. 85
1688 gigantéa *Lag.* giant ⚭ △ cu 3 jl.au Ap Spain 1823. D s.p
1689 aristélla *L.* awned ⚭ △ un 1 jl.au Ap S. Europe 1819. D p.l Fl. gr. 87
1690 bicolor *Vahl* two-colored ⚭ △ un 1 jl.au Ap N. Amer. 1820. D l.p Cav. ic. 5.466. 2
1691 conférta *R. & S.* crowded ⚭ △ cu 2 jl.au Ap ..... 1819. D l.p
1692 sibírica *Lam.* Siberian ⚭ △ cu 3 jl.au Ap Siberia 1777. D co Gm. si. 1. 22

195. ARISTI'DA *L.* ARISTIDA. (*Arista*, an ear of corn.) *Gramineæ.* 2. — 14.
1693 vágans *R. Br.* wandering ⚭ △ cu 2 jl.au Ap N. Holl. 1816. D p.l Cav. ic. 5. 471
1694 stipoides *R. Br.* Stipa-like ⚭ △ cu 1½ jn.jl Ap N. Holl. 1826. S p.l

196. CHÆTA'RIA *Beauv.* CHÆTARIA (*Chaite*, an awn or bristle.) *Gramineæ.* 4. — 21.
1695 adscensiónis *Beauv.* ascension ⚭ △ un 1 jl.au Ap W. Indies 1820. S co Sl. jam. 1. 2. 56
Aristida adscensiónis W.
1696 hýstrix *Beauv.* porcupine ⚭ △ un 2 jl.au Ap E. Indies 1820. S co Pluk. al. 191. 5
1697 divaricáta *Hum.* divaricate ⚭ △ un 2 jl.au Ap S. Amer. 1818. S co Jac. ec. 6
1698 cærulescens *R. & S.* cærulescent ⚭ ○ un 2 jl.au Ap Canaries 1818. S co Desf. at. 1. 21. 2

197. CHÆTU'RUS *Lk.* CHÆTURUS. (*Chæte*, a head of hair, *oura*, a tail; silky panicles.) *Gramineæ.* 1. — 2.
1699 fasciculátus *Lk.* bundled ⚭ ○ un ½ jl.s Ap Spain 1816. S co

198. LAGU'RUS *L.* HARE'S-TAIL GRASS. (*Lagos*, a hare, *oura*, a tail.) *Gramineæ.* 1.
1700 ovátus *L.* ovate-*spiked* ⚭ ○ cu 1 jn Ap Guernsey bor. fi. S co Eng. bot. 1384

199. ECHINOPO'GON *Beauv.* ECHINOPOGON. (*Echinos*, prickly, *pogon*, a beard.) *Gramineæ.* 1.
1701 ovátus *Beauv.* ovate ⚭ △ un 1 jl.au Ap N. Holl. 1820. S p.s Lab. n. h. 1. 21
Agróstis ovátus Lab.

200. HIERO'CHLOE *Gm.* HIEROCHLOE. (*Hieros*, holy, *chloe*, grass.) *Gramineæ.* 3. — 7.
1702 boreális *R. & S.* northern ⚭ △ cu 1 my.jn Ap Scotland moun. D co Gr. wo. 167. ic.
Holcus boreális Schr. odorátus *L.*
1703 austrális *R. & S.* southern ⚭ △ cu 1 jn.jl Ap S. Europe 1777. D co
1704 frágrans *R. & S.* sweet-scented ⚭ △ cu 1 jn.jl Ap N. Amer. 1777. D co
Hólcus odorátus Mx.

201. POLYPO'GON *Desf.* POLYPOGON. (*Poly*, many, *pogon*, a beard.) *Gramineæ.* 5. — 15.
1705 monspeliénsis *Desf.* Montpelier ⚭ ○ pr 1 jl.au Ap Britain way s. S co Eng. bot. 1704
1706 littorális *Sm.* shore ⚭ ○ pr 1 jl.au Ap Britain sea s. D co Eng. bot. 1251
Agróstis littorális E. B.
1707 maritimus *W.* sea-side ⚭ ○ un 1 jl.au Ap S. Europe 1817. S co
1708 tatáricus *Fis.* Tartarian ⚭ ○ un 1 jl.au Ap Tartary 1820. S co
1709 glomerátus *W.* glomerated ⚭ ○ un 1½ jl.au Ap N. Amer. 1826. S co
Agróstis setósus Muhl

202. GASTRI'DIUM *Beauv.* GASTRIDIUM. (*Gastridion*, a little swelling.) *Gramineæ.* 2.
1710 austrále *Beauv.* southern ⚭ ○ ag ½ jl.au Ap Britain san. fi. S co Eng. bot. 1107
Milium lendigerum E. B.
1711 mútícum *Spr.* beardless ⚭ ○ un 1in jl.au Ap Sicily 1819. S co

203. *AGRO'STIS L.* Bent Grass. (The Greek name for all grasses. *Agros*, a field.) *Gramineæ.* 65.—128.

1712	stolonífera *L.*	creeping *Floria*	✱	△	ag	1	jl	Ap	Britain	mot.m.	C	h.l	Eng. bot. 153
	2 latifólia *Sin.*	broad-leaved	✱	△	ag	1	jl	Ap	Britain	mo. pa.	S	co	Gr.wo.225 ic.
	3 angustifólia *Sin.*	narrow-leaved	✱	△	ag	1	jl	Ap	Britain	mo. pa.	S	co	Gr.wo.346 ic.
	4 aristáta *Sin.*	awned	✱	△	ag	1	jl	Ap	Britain	mo. pa.	S	co	Gr.wo.346 ic.
	5 nemorólis *Sin.*	grove	✱	△	ag	1	jl	Ap	Britain	woods	S	co	
	6 palústris *Sin.*	marsh	✱	△	ag	1	jl	Ap	Britain	mar.	S	co	
1713	diffúsa *Host*	diffuse	✱	△	un	1	jl.au	Ap	Austria	1818.	D	co	Host gr. 4. 55
1714	negléta *Schr.*	neglected	✱	△	un	1	jl.au	Ap	Pannonia	1820.	D	co	
1715	capillária *Sm.*	capillary	✱	△	un	½	jl.au	Ap	Caucasus	1825.	D	co	Sm. ic. in. 3. 56
1716	tenélla *R. & S.*	slender	✱	△	un	1	jl.au	Ap	Tyrol	1821.	D	co	Sc. ger. 1. 5. 1
1717	spória *R. & S.*	spurious	✱	△	un	1	jl.au	Ap	Pannonia	1826.	D	co	Host gr. 4. 51
1718	decúmbens *Host*	decumbent	✱	△	un	1	jn.jl	Ap	Pannonia	1819.	D	co	Host gr. 4. 54
1719	álba *L.*	white *Floria*	✱	△	ag	1½	jl	Ap	Britain	mar.	S	m.s	Gr.wo.342 ic.
	2 purpurúscens	purpurascent	✱	△	ag	1	jl	Ap	Britain	mar.	S	co	Eng. bot. 148
	3 vivípara	viviparous	✱	△	ag	1	jl	Ap	Britain	mar.	S	co	
1720	dúlcis *Sm.*	sweet	✱	△	un	1	jn.jl	Ap	Greece	1818.	D	co	
1721	tenuifólia *Bieb.*	fine-leaved	✱	△	un	1	jl.au	Ap	Caucasus	1820.	D	co	
1722	pátula *Gau.*	spreading	✱	△	un	1	jl.au	Ap	Switzerl.	1818.	D	co	
1723	valentina *R. & S.*	Valentia	✱	△	un	1	jl.au	Ap	France	1818.	D	co	
1724	gigantéa *Roth*	gigantic	✱	△	un	2	jl.au	Ap	Caucasus	1820.	D	co	Sc. ger. 1. 11. 8
1725	dúbia *Leers*	doubtful	✱	△	un	1	jl.au	Ap	Germany	1818.	D	co	Lee. her. 4. 4
1726	frondósa *Ten.*	frondose	✱	△	un	1	jn.jl	Ap	Italy	1824.	D	co	
1727	vulgáris *E. B.*	common	✱	△	w	1½	jl.au	Ap	Britain	mo. pa.	S	l	Eng. bot. 1671
1728	ambígua *R. & S.*	ambiguous	✱	△	un	1	jl	Ap	Europe	1819.	D	co	Host gr. 46
1729	Jurésai Lk.	Jurees's	✱	△	un	1	jn jl	Ap	Germany	1820.	D	co	
1730	áspera *Mx.*	rough	✱	△	un	1	jn.jl	Ap	N. Amer.	1820.	D	co	
1731	capénsis *Thun.*	Cape	✱	△	un	½	jn.jl	Ap	C. G. H.	1818.	D	co	
1732	virginica *W.*	Virginian	✱	△	un	1	jn.jl	Ap	N. Amer.	1820.	D	co	Lab. n. h. 1. 93
1733	maritima *Lam.*	sea-side	✱	△	un	1	jn.jl	Ap	France	1818.	D	co	
1734	versicolor *Stev.*	party-colored	✱	△	un	1	jn.jl	Ap	Caucasus	1820.	D	co	
1735	débila *Poir.*	weak	✱	△	un	½	jl	Ap	France	1818.	D	co	
1736	Forstéri R. & S.	Forster's	✱	△	un	1	jn.jl	Ap	Austria	1821.	D	co	
1737	hispida *W.*	hispid	✱	△	un	1	jl.au	Ap	Europe	1805.	S	co	
1738	sylvática *L.*	wood	✱	△	un	½	jn.jl	Ap	Britain	woods.	S	m.s	Lee. her. 4. 3
1739	vária *Host*	variable	✱	△	un	1½	jn.jl	Ap	Germany	1817.	D	co	
1740	latifólia *Otto*	broad-leaved	✱	△	un	1½	jn.jl	Ap	Germany	1826.	D	co	
1741	Tenóri Otto	Tenore's	✱	△	un	1½	jn.jl	Ap	Italy	1826.	D	co	
1742	plebéia *R. Br.*	plebeian	✱	△	un	1	jl.au	Ap	N. Holl.	1806.	D	co	
1743	æ'mula *R. Br.*	rival	✱	△	un	1	jl.au	Ap	N. Holl.	1822.	D	co	
1744	Billardiéri R. Br.	La Billardier's	✱	△	un	1	jl.au	Ap	N. Holl.	1806.	D	co	Lab. n. h. 1. 33
1745	verticilláta *W.*	whorl-*flowered*	✱	○	un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1800.	S	co	
1746	spica-vénti *W.*	windward-spkd	✱	○	cu	4	jn.jl	Ap	England	san. fl.	S	s.l	Eng. bot. 951
1747	interrópta *L.*	interrupted	✱	○	un	2	jl.au	Ap	S. Europe	1820.	S	co	Host gr. 48
1748	pállida *Dec.*	pale	✱	○	un	½	jn.jl	Ap	France	1819.	S	co	
1749	purpúrea *Gau.*	purple	✱	○	un	1	jn.jl	Ap	Vallesia	1821.	S	co	
1750	paucifióra *R. & S.*	few-flowered	✱	△	cu	1	jl.au	Ap	Switzerl.	1824.	D	co	
1751	retrofrácta *W. en.*	retrofracted	✱	△	un	2	jl.au	Ap	N. Holl.	1806.	S	s.l	

204. TRICHO'CHLOA *Dec.* Trichochloa. (*Thrix*, hair, *chloa*, grass.) *Gramineæ.* 6.—30.

1752	longiséta *Trin.*	long-awned	✱	△	cu	1	jl.au	Ap	N. Amer.	1820.	S	co
	Agróstis tenuifióra *Muhl.* *Cinna* tenuifióra *Lk.*											
1753	mexicána *Trin.*	Mexican	✱	△	cu	1½	jl.s	Ap	Mexico	1780.	S	co	Wil. h. b. 12
	Agróstis mexicána *L.* *Cinna* mexicána *Beauv.*											
1754	foliósa *Trin.*	leafy	✱	△	cu	1	jl.au	Ap	N. Amer.	1819.	S	co
	Agróstis filiformis *W.* *Cinna* filiformis *Lk.*											
1755	sobolífera *Trin.*	soboliferous	✱	△	cu	1	jl.au	Ap	N. Amer.	1819.	S	co
1756	microspérma *Dec.*	small-seeded	✱	○	cu	1	jl.au	Ap	Mexico	1820.	S	co
	Agróstis microspérma *Lag.*											
1757	capillária *Dec.*	capillary	✱	△	cu	½	jl.au	Ap	Carolina	1818.	S	co

205. TRICHO'DIUM *Mx.* Trichodium. (*Thrix*, hair, *eidos*, like; inflorescence.) *Gramineæ.* 12.—18.

1758	caninum *Schr.*	dog	✱	△	w	1½	jl.au	Ap	Britain	pas.	S	co	Eng. bot. 1856
1759	alpinum *R.&S.*	alpine	✱	△	un	½	jn jl	Ap	Europe	1821.	D	co	Sc. ger. 1. 3. 4
1760	rupéstre *R.&S.*	rock	✱	△	un	1	jl	Ap	S. Europe	1815.	S	co	Sc. ger. 1. 3. 5
1761	neglectum *R.&S.*	neglected	✱	△	un	½	jn.jl	Ap	Pannonia	1819.	D	co	
1762	flavéscens *Host*	flavescent	✱	△	un	1	jn jl	Ap	Europe	1817.	D	co	Host gr. 4. 52
1763	setáceum *R. & S.*	bristly	✱	△	un	1	jl au	Ap	Britain	dr. he.	S	co	Eng. bot. 1188
1764	rúbrum *Schult.*	red	✱	△	un	1	jl.au	Ap	Lapland	1820.	D	co	
1765	hýbridum *Schult.*	hybrid	✱	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1821.	D	co	
1766	diffúsum *Lk.*	diffuse	✱	△	un	1	jl	Ap	.....	1816.	S	co	
1767	decúmbens *Mx.*	decumbent	✱	△	ag	2	jn jl	Ap	N. Amer.	1786.	S	co	Fras. mon. ic.
1768	laxifórum *Mx.*	loose-flowered	✱	○	un	2	jl.au	Ap	N. Amer.	1818.	S	co	Mic. am. 1. 8
1769	élegans *Thore*	elegant	✱	○	un	½	jn.jl	Ap	France	1818.	D	co	Thore j. 2

206. TRI'STEGIS *Nees.* Tristegis. (*Treis*, three, *stege*, a covering; three glumes.) *Gramineæ.* 1.

1770	glutinósa *Nees*	clammy	✱	△	cu	½	jn.jl	Ap	.....	1822.	S	co	Nees h. b. 7

207. SPORO'BOLUS *R. Br.* Sporobolus. (*Spuros*, a seed, *ballo*, to cast forth.) *Gramineæ.* 3.—10.

1771	indicus *R. Br.*	Indian	✱	○	cu	2	au o	Ap	India	1773.	S	co	Sl. jam. 1. 73. 1
1772	purpurúscens *Beauv.*	purpurascent	✱	◐	cu	1½	au.s	Ap	W. Indies	1806.	S	co	
	Agróstis purpurúscens *Sw.*											
1773	tenacíssimus *Beauv.*	most tenacious	✱	◪	cu	½	au.s	Ap	E. Indies	1801.	S	co	Jac. ic. 16
1774	elongátus *R. Br.*	elongated	✱	○	cu	2	au s	Ap	N. Holl.	1820.	S	co	
1775	diándrus *Beauv.*	diandrous	✱	◐	cu	1	au.s	Ap	E. Indies	1820.	S	co	
	Agróstis diándrus *Retz.*											

208. AIRO'PSIS *Desv.* Airopsis. (*Aira*, hair grass, *opsis*, like.) *Gramineæ.* 4.—6.

1776	globósa *Desv.*	globose	✱	△	un	1	jn.jl	Ap	France	1826.	D	co	Thore j. 1. 7. 3
1777	obtusáta *Desv.*	obtuse *eared*	✱	△	un	1	jn jl	Ap	Carolina	1826.	D	co	
1778	Candóllei Desv.	Decandolle's	✱	△	cu	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1830.	S	co	Dec. ic. 1
	Poa agrostídea *Dec.* *Aira* agrostídea *Lam.*											
1779	brevifólia *R. & S.*	short-leaved	✱	△	cu	1	jn jl	Ap	Missouri	1818.	S	co	
	Aira brevifólia *Ph.*											

209. PERIBA'LIA *Trin.* Peribalia. (*Periballo*, to encompass.) *Gramineæ.* 1.

1780	hispánica *Trin.*	Spanish	✱	○	un	1	jn	Ap	Spain	1821.	S	co	Cav. ic 44 1
	Aira involucráta *Cav.*											

210. PSA'MMA *Beauv.* MAT GRASS. (*Psammos*, sand; its place of growth.) *Gramineæ.* 1.—2.

1781 arenária *Beauv.*	sand	♃	△	cu	2	jn.jl	Ap	Britain	sea co.	S	s	Eng. bot. 520
Arúndo arenária E. B.												

211. CRY'PSIS *H. K.* CRYPSIS. (*Krypto*, to conceal; the flowers concealed in the leaves.) *Gramineæ.* 3.—8.

1782 aculeáta *H. K.*	prickly	♃	○	un	½	au	Ap	S. Europe	1783.	S	co	Host gr. 1. 31
1783 alopecuroides *Schr.*	Foxtail-like	♃	○	un	½	jl.au	Ap	Germany	1816.	S	co	Host gr. 1. 29
Heleóchloa alopecuroides Host. Phálaris crypsoides Urv.												
1784 schœnoides *Lam.*	Rush-like	♃	○	un	½	au	Ap	S. Europe	1783.	S	co	Host gr. 30

212. ALOPECU'RUS *L.* FOXTAIL GRASS. (*Alopex*, a fox, *oura*, a tail.) *Gramineæ.* 15.—22.

1785 bulbósus *L.*	bulbous	♃	△	w	1	jl	Ap	England	sal. m.	S	m.s	Eng. bot. 1249
1786 arundináceus *Poir.*	Reed-like	♃	△	ag	2	jn.jl	Ap	Europe	1826.	D	co	
1787 macrostachys *Poir.*	long-spiked	♃	△	cu	1½	jn.au	Ap	Barbary	1826.	S	co	
1788 colobachnoides *R. & S.*	Colobachne-lk	♃	△	cu	1½	jn.au	Ap	Siberia	1826.	S	co	
1789 brachystachys *Bieb.*	short-spiked	♃	△	cu	1½	jn.au	Ap	Siberia	1820.	S	co	
1790 pratensis *L.*	meadow	♃	△	ag	2	my	Ap	Britain	mea.	S	h.l	Eng. bot. 759
1791 nigricans *Horn.*	blackish	♃	△	ag	4	jn.jl	Ap	Europe	1815.	S	co	Jac. ec. 13
1792 alpinus *E. B.*	Alpine	♃	△	cu	½	my.jn	Ap	Scotland	sc.mo.	S	s.l	Eng. bot. 1126
1793 agréstis *L.*	wild	♃	○	w	1½	jl.au	Ap	Britain	ro. sid.	S	s.l	Eng. bot. 848
1794 geniculátus *L.*	jointed	♃	△	w	1	my.au	Ap	Britain	mea.	S	m.s	Eng. bot. 1250
1795 fúlvus *E. B.*	fulvid-*spiked*	♃	△	w	1	jn	Ap	England	ponds.	S	m.s	Eng. bot. 1467
1796 utriculátus *Pers.*	bladdered	♃	○	un	1	jl.au	Ap	Italy	1777.	S	co	Host gr. 3. 7
1797 ramósus *Poir.*	branching	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Carolina	1819.	D	co	
1798 ventricósus *Pers.*	ventricose	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	France	1821.	D	co	
1799 echinátus *Thun.*	hedgehog	♃	(○)	un	½	jn.jl	Ap	C. G. H.	1825.	S	co	

213. PHLE'UM *L.* CAT'S-TAIL GRASS. (Greek name for Typha?, applied by L. to this plant.) *Gramineæ.* 9.—

1800 pratense *L.*	meadow	♃	△	ag	2	jl	Ap	Britain	me. pa.	S	m.s	Eng. bot. 1076
1 majus *Sin.*	larger	♃	△	ag	2	jl	Ap	Britain	me. pa.	S	co	Gr. wo 195. ic.
2 minus *Sin.*	smaller	♃	△	ag	2	jl	Ap	Britain	me. pa.	S	co	Gr. wo. 197. ic.
1801 nodósum *L.*	knotted	♃	△	w	1½	jl.s	Ap	Britain	Wales.	S	co	Fl. dan. 380
1802 Bertolínii R. & S.	Bertolini's	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Italy	1826.	D	co	
stoloniferum *Bert.?*												
1803 alpinum	Alpine	♃	△	cu	1	jl	Ap	Scotland	sc. alp.	S	h.l	Eng. bot. 519
1804 Michélii *W. en.*	Micheli's	♃	△	ag	1	jn.jl	Ap	Scotland	al. roc.	S	co	Eng. bot. 2265
1805 commutátum *Gau.*	changed	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Valesia	1820.	D	co	
1806 felinum *Sm.*	cat's	♃	○	un	1	jl	Ap	Greece	1819.	S	co	
1807 echinátum *Host*	hedgehog	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	S. Europe	1818.	S	co	Host gr. 3. 11
1808 Gerárdi All.	Gerard's	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	France	1820.	D	co	Jac. ic. 301

214. ACHNODO'NTON *Beauv.* ACHNODOTON. (*Achne*, a chaff or husk, *odous*, a tooth.) *Gramineæ.* 2.

1809 Bellárdi Beauv.	Bellardi's	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Spain	1798.	S	co	
Phálaris Bellárdi W.												
1810 ténue *R. & S.*	slender	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	Mesopota.	1804.	S	co	Bar. ic. 14. 1

215. CHILO'CHLOA *Beauv.* CHILOCHLOA. (*Chilos*, fodder, *chloa*, grass.) *Gramineæ.* 5.—6.

1811 Bœhméri Beauv.	Bœhmer's	♃	○	w	1½	jl.s	Ap	England	plains.	S	co	Eng. bot. 459
Phléum Bœhmèri E. B.												
1812 cuspidáta *R. & S.*	cuspidate	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Austria	1821.	D	co	Host gr. 4. 20
1813 áspera *R. & S.*	rough	♃	○	w	1	jl.au	Ap	England	hea.	S	co	Eng. bot. 1077
Phléum paniculátum E. B.												
1814 ánnua *R. & S.*	annual	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	Caucasus	1821.	S	co	
Phléum ánnuum Bieb.												
1815 arenária *Schr.*	sand	♃	○	w	½	jl.au	Ap	England	sea.co.	S	co	Eng. bot. 222
Phálaris arenária E. B.												

216. PHA'LARIS *L.* CANARY GRASS. (*Phalaros*, brilliant; having shining seeds.) *Gramineæ.* 13.—23.

1816 canariénsis *L.*	Canary	♃	○	ag	2	jn.au	Ap	Britain	unc. pl.	S	r.m	Eng. bot. 1310
1817 aquática *H. K.*	water	♃	○	un	1½	jn.jl	Ap	Egypt	1778.	S	co	Host gr. 2. 38
1818 minor *Retz.*	smaller	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1823.	S	co	
1819 commutáta *R. & S.*	changed	♃	○	or	1	jn.jl	Ap	Italy	1823.	S	co	Bar. ic. 700. 2
1820 capénsis *Thun.*	Cape	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	C. G. H.	1804	S	co	
1821 cærulescens *Desf.*	cærulescent	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	Spain	1818.	S	s.l	Bux. c. 4. 53
1822 nitida *Prest*	shining	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1820.	S	co	
1823 quadriválvis *Lag.*	four-valved	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	Spain	1824.	S	co	
1824 appendiculáta *R. & S.*	appendiculate	♃	○	or	1	jn.jl	Ap	Egypt	1820.	S	co	
1825 paradóxa *L.*	paradoxical	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	Levant	1687.	S	co	Host gr. 2. 40
1826 microstáchya *Dec.*	small-spiked	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	N. Amer.	1826.	S	co	
1827 bulbósa *Cav.*	bulbous	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Spain	1798.	S	co	Cav. ic. 1. 64
1828 nodósa *Bieb.*	knotty	♃	△	un	1½	jn.jl	Ap	S. Europe	1820.	D	co	

217. DE'GRAPHIS *Trin.* DEGRAPHIS. (*Dis*, twice, *grapho*, to mark.) *Gramineæ.* 2.—

1829 arundinácea *Trin.*	Reed-like	♃	△	w	3	jl	Ap	Britain	riv. ba.	S	co	Eng. bot. 402
Arúndo coloráta E. B.												
2 variegáta	variegated	♃	△	or	3	jl	Ap	Britain	gard.	S	co	
1830 americána *Ell.*	American	♃	△	un	3	jl	Ap	N. Amer.	1820.	S	co	
Phálaris arundinácea Mz.												

218. CORYNE'PHORUS *Beauv.* CLUB GRASS. (*Koryne*, a club, *phoreo*, to bear.) *Gramineæ.* 2.

1831 canéscens *Beauv.*	canescent	♃	△	w	½	jl.au	Ap	England	san.sh.	S	s.l	Eng. bot. 1190
Aira canéscens E. B.												
1832 articulátus *Beauv.*	jointed	♃	△	cu	¾	jl.au	Ap	S. Europe	1816.	S	co	Desf. at. 1. 13

219. AI'RA *L.* HAIR GRASS. (The Greek name of our Lolium.) *Gramineæ.* 12.—18.

1833 pulchélla *W.*	pretty	♃	○	un	½	jn	Ap	Spain	1820.	S	s	
1834 flexuósa *L.*	flexuous	♃	△	w	1	jl.au	Ap	Britain	hea.	S	s.l	Eng. bot. 1519
1835 caryophýllea *L.*	Clove-pink-*tod*	♃	○	w	½	jl	Ap	Britain	sa. pas.	S	s.l	Eng. bot. 812
1836 versicolor *R. & S.*	party-colored	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Spain	1821.	D	co	
1837 atropurpúrea *Wahl.*	dark-purple	♃	△	un	1	s	Ap	Finmark	1820.	S	co	Fl. dan. 961
1838 lendígera *Lag.*	maggot-bearing	♃	○	un	¼	jn.jl	Ap	Spain	1826.	D	co	
1839 húmilis *Bieb.*	dwarf	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Caucasus	1826.	D	co	
1840 refracta *Lag.*	refracted	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Spain	1825.	D	co	
1841 glabráta *Brot.*	smooth	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Portugal	1820.	D	co	
1842 pállens *Spr.*	pale	♃	△	un	1	jl.au	Ap	N. Amer.	1820.	S	co	
1843 arundinácea *L.*	Reed-like	♃	△	cu	3	jl.au	Ap	Cumana	1817.	S	co	
1844 semineútra *Kit.*	half-neuter	♃	△	cu	1	jl.au	Ap	Hungary	1812.	S	co	
Phálaris semineútra R. & S												

220. CATABRO'SA *Beauv.* CATABROSA. (*Katabrosis*, food.) *Gramineæ.* 2. —

1845	aquática *Beauv.*	aquatic	♣	△	cu	1½	my.jn	Ap	England	rivul.	D	sq	Eng. bot. 1557
	Aira aquática *E. B.*												
1846	viridula *R. & S.*	greenish	♣	△	cu	1	jn.jl	Ap	.....	1816.	D	sq	

* 221. DESCHA'MPSIA *Beauv.* DESCHAMPSIA. (*M. Deschamps*, M.D. a French botanist.) *Gramineæ.* 11. — 14.

1847	cæspitósa *Beauv.*	tufted	♣	△	w	3	jn.jl	Ap	Britain	m. sp.	S	co	Eng. bot. 1453
	Aira cæspitósa *L.*												
	2 vivipara	viviparous	♣	△	cu	3	jn.jl	Ap	Britain	m. sp.	S	co	
1848	glomeráta *G. Don*	glomerated	♣	△	cu	3	jn.jl	Ap	Scotland	moun.	S	co	
1849	lævigáta *R. & S.*	smooth-*leaved*	♣	△	cu	1	jl.au	Ap	Scotland	sc. alp.	S	co	Eng. bot. 2102
	Aira lævigáta *Sm.*												
1850	alpina *R. & S.*	Alpine	♣	△	un	1½	jn.jl	Ap	Denmark	1819.	S	co	Fl. dan. 961
1851	bóttnica *Trin.*	Bottnica	♣	△	cu	3	jn.jl	Ap	Bottnia	1816.	S	co	Wa. lap. 1. 4
	Aira bóttnica *Wahl.*												
1852	montána *G. Don*	mountain	♣	△	un	2	jn.jl	Ap	Lapland	1817.	S	co	Stel. gr. 4
	Aira montána *L.*												
1853	ambígua *Beauv.*	ambiguous	♣	△	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1821.	S	co	
1854	discolor *R. & S.*	two-colored	♣	△	un	1½	jn.jl	Ap	France	1817.	S	co	
1855	júncea *Beauv.*	Rush-like	♣	△	un	2	jn.jl	Ap	S. Europe	1819.	S	co	
1856	média *R. & S.*	mediate	♣	△	un	1	jn.jl	Ap	Montpel.	1817.	S	co	

222. ERIA'CHNE *R. Br.* ERIACHNE. (*Erion*, wool, *achne*, a glume.) *Gramineæ.* 1. — 8.

1857	obtúsa *R. Br.*	obtuse	♣	△	cu	1	jn.jl	Ap	N. Amer.	1819.	S	co	Ac. pet. 11. 7
	Aira truncáta *Mhl.*												

223. AVE'NA *L.* OAT GRASS. (*Aten*, from *etan*, to eat, *Celt.*) *Gramineæ.* 17. — 40.

1858	præ'cox *Beauv.*	early	♣	○	w	½	my.jn	Ap	Britain	hea.	S	co	Eng. bot. 1298
	Aira præ'cox *E. B.*												
1859	brévis *Roth*	short	♣	○	un	¾	jn.jl	Ap	Germany	1804.	S	co	Host gr. 3. 42
1860	álba *Dec.*	white	♣	○	un	1	jn.jl	Ap	France	1820.	D	co	
1861	orientális *Schreb.*	eastern	♣	○	ag	3	jn.jl	Ap	.....	1798.	S	co	Host gr. 3. 44
1862	sativa *L.*	cultivated	♣	○	ag	3	jn.jl	Ap	.....	...	S	r.m	Host gr. 2. 59
	1 melanospérma	black-seeded	♣	○	ag	3	jn.jl	Ap	.....	...	S	co	
	2 leucospérma	white-seeded	♣	○	ag	3	jn.jl	Ap	.....	...	S	co	
1863	núda *L.*	naked	♣	○	ag	2	jn.jl	Ap	.....	...	S	r.m	Host gr. 3. 43
1864	fátua *L.*	insipid	♣	○	w	4	au	Ap	Britain	cor. fi.	S	co	Host gr. 2. 58
1865	stérilis *L.*	barren	♣	○	cu	4	jl.au	Ap	Barbary	1640.	S	co	Host gr. 2. 57
1866	hirsúta *Roth*	hirsute	♣	○	un	3	jn.s	Ap	Barbary	1798.	S	co	
1867	sempervírens *Vil.*	evergreen	♣	△	un	1	jn.jl	Ap	Germany	1820.	D	co	Vil. del. 2. 5
1868	fállax *Dec.*	doubtful	♣	△	un	1	jn.jl	Ap	France	1824.	D	co	
1869	setácea *Vil.*	setaceous	♣	△	un	1	jn.jl	Ap	France	1825.	D	co	Vil. del. 2. 5
1870	praténsis *L.*	meadow	♣	△	ag	1	jn.jl	Ap	Britain	me. pa.	S	h.l	Eng. bot. 1:94
1871	bromoides *Gou.*	Bromus-like	♣	△	un	2	jn.jl	Ap	France	1820.	D	co	
1872	planicúlmis *Schr.*	flat-stalked	♣	△	un	2	jn.jl	Ap	Germany	1821.	D	co	Sc. ger. 6. 2
1873	versicolor *Vil.*	party-colored	♣	△	un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1819.	D	co	Vil. del. 2. 4. 5
1874	púmila *Desf.*	dwarf	♣	△	un	½	jn.jl	Ap	N. Africa	1825.	D	co	

224. TRISE'TUM *Pers.* TRISETUM. (*Treis*, three, *seta*, a bristle.) *Gramineæ.* 20. — 35.

1875	striátum *Pers.*	striated	♣	○	un	1½	jl.au	Ap	S. Europe	1804.	S	co	Lee. her. 9. 3
	Avéna striáta *Lam.*												
1876	ténue *R. & S.*	slender	♣	○	un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1820.	S	co	Host gr. 2. 55
1877	Löfling*iánum* R. & S.	Lœfling's	♣	○	un	1	jn.jl	Ap	Spain	1770.	S	co	Cav. ic. 1. 45. 1
1878	pensylvánicum *Beauv.*	Pennsylvanian	♣	○	un	6	jl	Ap	N. Amer.	1785.	S	co	
1879	neglèctum *R. & S.*	neglected	♣	○	un	1	jn.jl	Ap	Italy	1826.	S	co	Savi pia. 1. 1. 4
1880	micránthum *R. & S.*	small-flowered	♣	○	un	1	jn.jl	Ap	.....	1826.	S	co	
1881	parviflórum *Pers.*	small-flowered	♣	○	un	1	jn.jl	Ap	Italy	1820.	S	co	Desf. at. 1. 32
1882	*Alopécúrus* *R. & S.*	Fox-tail	♣	○	or	2	jn.jl	Ap	.....	1816.	S	co	
1883	condensátum *R. & S.*	condensed	♣	○	un	1½	jn.jl	Ap	Sicily	1819.	S	co	
1884	pilósum *Bieb.*	pilose	♣	○	un	2	jn.jl	Ap	Iberia	1818.	S	co	
1885	pubéscens *R. & S.*	downy	♣	△	w	1½	jl.au	Ap	Britain	ch. pa.	D	a.l	Eng. bot. 1640
	Avéna pubéscens *E. B.*												
1886	rígidum *Bieb.*	rigid	♣	△	un	1	jn.jl	Ap	Caucasus	1819.	D	co	
1887	alpínum *R. & S.*	alpine	♣	△	w	1½	jn.s	Ap	Britain	sc. alp.	D	co	Eng. bot. 2141
	Avéna planicúlmis *E. B.* alpina *E. F.*												
1888	carpáticum *R. & S.*	Carpathian	♣	○	un	1½	jn.jl	Ap	Austria	1824.	S	co	Host gr. 4. 31
1889	flavéscens *R. & S.*	flavescent	♣	△	w	1½	jn.jl	Ap	Britain	...	S	co	Eng. bot. 952
	Avéna flavéscens *E. B.*												
1890	alpéstre *Beauv.*	mountain	♣	△	un	1	jn.jl	Ap	Europe	1819.	D	co	Host gr. 3. 39
1891	brevifólium *R. & S.*	short-leaved	♣	△	un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1818.	S	co	Host gr 3. 40
1892	argénteum *R. & S.*	silvery	♣	△	un	1½	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	S	co	Host gr. 2. 53
1893	distichophýllum *Vil.*	distich-leaved	♣	△	un	1½	jn.s	Ap	Switzerl.	1796.	D	co	Host gr. 2. 53
1894	airoides *Beauv.*	Aira-like	♣	○	un	½	jn.jl	Ap	Switzerl.	1800.	S	co	Host gr. 2. 43

225. TRICHÆ'TA *Beauv.* TRICHÆTA. (*Treis*, three, *chæte*, a bristle.) *Gramineæ.* 1.

1895	ováta *Beauv.*	ovate	♣	△	un	...	jn.au	Ap	S. Europe	1824.	S	co	Cav. ic. 6. 591. 2.
	Brómus ováta *Cav.* Trisétum ováta *Pers.* *Avéna* ováta *Spr.*												

226. DANTHO'NIA *Dec.* DANTHONIA. (*M. Danthoine*, a French botanist.) *Gramineæ.* 10. — 18.

1896	longifólia *R. Br.*	long-leaved	♣	△	un	2	jl.au	Ap	N. Holl.	1823.	S	co	
1897	semiannulária *R. Br.*	semi-annular	♣	△	un	2	jl.au	Ap	N. Holl.	1823.	S	co	Lab. n. h. 1. 3
	Arúndo semiannulária *Lab.*												
1898	pilósa *R. Br.*	pilose	♣	△	un	1	jl.au	Ap	N. Holl.	1823.	S	co	
1899	provinciália *Dec.*	Provence	♣	○	un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1821.	S	co	Vil. del. 2. 2. 9
	Avéna provinciália *Poir.*												
1900	strigósa *Beauv.*	strigose	♣	○	w	3	jn.jl	Ap	Britain	hed.	S	co	Eng. bot. 1286
	Avéna strigósa *E. B.*												
1901	spicáta *Nut.*	spiked	♣	○	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1824.	S	co	
	Avéna glumácea *Mx.*												
1902	sericea *Nut.*	silky	♣	△	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1824.	S	co	
1903	macrántha *R. & S.*	long-flowered	♣	○	un	2	jn.jl	Ap	C. G. H.	1818.	S	co	
1904	curvifólia *R. & S.*	curved-leaved	♣	△	un	1	jn.jl	Ap	C. G. H.	1818.	S	co	
1905	calycina *R. & S.*	*large*-calyxed	♣	△	un	2	jn.jl	Ap	C. G. H.	1818.	S	co	

227. GAUDI'NIA *Beauv.* GAUDINIA. (*M. Gaudin*, a Swiss botanist.) *Gramineæ.* 1.

1906	frágilis *Beauv.*	brittle	♣	△	un	1½	jn.au	Ap	Spain	1779.	D	co	Host gr. 2. 54
	Avéna frágilis *L.*												

228. CENTOTHE'CA *Desv.* CENTOTHECA. (*Kentéo*, to prick, *théca*, a sheath.) *Gramineæ.* 1.

1907	lappáceu *Desv.*	Burdock	⚭	○	cu	1	jl	Ap	E. Indies	1773.	S	co	Beauv. gr. 14. 7
	Cenchrus lappáceus L.												

229. PHRAGMI'TES *Trin.* REED. (*Phragmos*, a hedge; forming hedges.) *Gramineæ.* 1.

1908	commúnis *Trin.*	common	⚭	△	ec	6	jl.s	Ap	Britain	dit.	D	aq	Eng. bot. 401
	Arúndo Phragmites E. B.												

230. ARU'NDO *With.* WATER REED. (*Arundo*, a reed, *Lat.*, *aru*, water, *Celt.*) *Gramineæ.* 3.—9

1909	*Dónax W.*	Donax	⚭	△	ec	10	jl.au	Ap	S. Europe	1648.	S	co	Host gr. 4. 38
	2 versicolor	striped	⚭	△	or	3	jl.au	Ap	S. Europe	1648.	S	co	M. h. 3. 8. 9
1910	tĕnax *Vahl*	tough	⚭	△	un	3	jl.s	Ap	S. Europe	1823.	D	co	Cy. ne. 2. 12
1911	*festucácea* W. en.	Fescue-like	⚭	△	un	2	jl.s	Ap	Germany	1823.	D	co	

231. CALAMAGRO'STIS *Adan.* CALAMAGROSTIS. (*Kalamos*, a reed, *agrostis*, grass.) *Gramineæ.* 18.—30.

1912	epigéjos *Roth*	terrestrial	⚭	△	w	2	jl.au	Ap	Britain	moi. pl.	S	bog	Eng. bot. 403
	Arúndo epigéjos E.B.												
1913	stricta *Spr.*	strict	⚭	△	w	1½	jl.au	Ap	Scotland	mar.	S	bog	Eng. bot. 2160
	Arúndo stricta E. B.												
1914	littórea *Dec.*	shore	⚭	△	un	1½	jn.jl	Ap	Europe	1818.	D	bog	Sc. ger. 1. 4. 2
1915	effúsa *Gm.*	effuse	⚭	△	un	1½	jn.jl	Ap	Siberia	1818.	D	bog	
1916	láxa *Host*	loose	⚭	△	un	1½	jn.jl	Ap	Europe	1820.	D	bog	Host gr. 4. 43
1917	Halleriána Dec.	Haller's	⚭	△	un	2	jn.jl	Ap	Germany	1821.	D	bog	Sc. ger. 1. 4. 3
	Arúndo Pseudophragmítis Schr.												
1918	Langsdórfii Spr.	Langsdorf's	⚭	△	un	4	jn.jl	Ap	.....	1826.	D	bog	
1919	glaúca *Horn.*	glaucous	⚭	△	un	1½	jn.jl	Ap	N. Amer.	1819.	D	bog	
1920	strigósa *Wahl.*	strigose	⚭	△	un	1½	jn.jl	Ap	Finmark	1817.	D	bog	Wa. lap. 11. a. b.
1921	vária *Host*	variable	⚭	△	un	1	jn.jl	Ap	Alp. Eur.	1819.	D	bog	
1922	acutiflóra *R. & S.*	acute-flowered	⚭	△	un	2	jn.jl	Ap	Europe	1820.	D	bog	
1923	sylvática *Dec.*	wood	⚭	△	un	2	jl.au	Ap	Germany	wo.	S	bog	Host gr. 4. 49
	Calamagróstis arundinácea Roth, Agróstis arundinácea L.												
1924	confínis *Spr.*	similar	⚭	△	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1819.	D	bog	
1925	Hóstii R. & S.	Host's	⚭	△	un	1½	jn.jl	Ap	Alp. Eur.	1819.	D	bog	Host gr. 4. 48
	sylvática Host												
1926	lanceoláta *Roth*	lanceolate	⚭	△	w	2	jl.au	Ap	Britain	m. s. s.	D	bog	Eng. bot. 2159
	Arúndo Calamagróstis E. B. Agróstis lanceoláta R. & S.												
1927	tenélla *Host*	tender	⚭	△	un	½	jn.jl	Ap	Bohemia	1824.	D	bog	Host gr. 4. 50
	Arúndo húmilis R. & S.												
1928	montána *Host*	mountain	⚭	△	un	1	jn.jl	Ap	Germany	1820.	D	bog	Host gr. 4. 46
1929	speciósa *Schr.*	showy	⚭	△	un	2	jn.jl	Ap	Germany	1818.	D	bog	
	Agróstis Calamagróstis R. & S.												

232. CHRYSU'RUS *Mx.* CHRYSURUS. (*Chrysos*, gold, *oura*, a tail; the flowers.) *Gramineæ.* 4.

1930	aúreus *Beauv.*	golden-*spiked*	⚭	○	un	½	jl	Ap	Levant	1770.	S	co	Host gr. 3. 4
	Cynosúrus aúreus L. cynosuroides Pers.												
1931	echinátus *Beauv.*	hedgehog	⚭	○	w	2	au	Ap	England	san. fl.	S	s.l	Eng. bot. 1333
1932	effúsus *Beauv.*	effuse	⚭	○	or	1	jl.au	Ap	S. Europe	1824.	S	co	
1933	élegans *Beauv.*	elegant	⚭	○	or	1	jl.au	Ap	S. Europe	1816.	S	co	Desf. at. 1. 17
	Cynosúrus élegans Desf.												

233. SESLE'RIA Sco. SESLERIA. (*Sesler*, a physician and botanist of the 18th century.) *Gramineæ.* 8.—11.

1934	elongáta *Host*	elongated	⚭	△	un	1½	jn.jl	Ap	Germany	1805.	S	co	Host gr. 2. 97
1935	cylindrica *Dec.*	cylindrical	⚭	△	un	1	jl.au	Ap	S. Europe	1821.	D	co	
1936	tenuifólia *Schr.*	fine-leaved	⚭	△	un	1	jl.au	Ap	Germany	1820.	D	co	Sc. ger. 1. 6. 4
1937	cærúlea *Ard.*	blue	⚭	△	w	1	my.jn	Ap	Britain	fields.	S	co	Eng. bot. 1613
	Cynosúrus cærúleus E. B.												
1938	nítida *Ten.*	shining	⚭	△	un	1	jl.au	Ap	Italy	1826.	D	co	
1939	tenélla *Host*	tender	⚭	△	pr	¼	ap.my	Ap	Switzerl.	1819.	S	co	Host gr. 2. 100
1940	dísticha *Pers.*	two-rowed	⚭	△	un	½	jn.au	Ap	Germany	1826.	D	co	Jac. ic. 19
1941	sphærocéphala *Ard.*	round-headed	⚭	△	pr	½	ap.my	Ap	Switzerl.	1819.	S	co	Host gr. 2. 99

234. CYNOSU'RUS *L.* DOG'S-TAIL GRASS. (*Kyon*, a dog, *oura*, a tail.) *Gramineæ.* 1.—8.

1942	cristátus *L.*	crested	⚭	△	ag	2	au	Ap	Britain	pas.	S	s.l	Eng. bot. 316

235. KŒLE'RIA *Pers.* KŒLERIA. (*M. Kohler*, professor of natural history at Mayence.) *Gramineæ.* 15.—20.

1943	cristáta *Pers.*	crested	⚭	△	un	1	jn.au	Ap	Europe	1800.	S	co	Host gr. 2. 75
	2 glábra *R. & S.*	smooth	⚭	△	or	1	jn.au	Ap	Britain	pas.	S	co	Eng. bot. 648
	Aira cristáta E. B.												
1944	grandiflóra *R. & S.*	large-flowering	⚭	△	un	1	jn.au	Ap	S. Europe	1824.	S	co	
1945	glaúca *Dec.*	glaucous	⚭	△	un	½	jn.jl	Ap	Denmark	1818.	D	co	
1946	pensylvánica *Dec.*	Pennsylvanian	⚭	△	un	1	jn.jl	Ap	N. Amer.	1817.	D	co	
1947	lobáta *Bieb.*	lobate	⚭	△	un	½	jn.jl	Ap	Caucasus	1825.	D	co	
1948	macrántha *R. & S.*	long-flowered	⚭	△	un	1	jn.au	Ap	Russia	1824.	S	co	
1949	vallesiaca *Dec.*	Vallais	⚭	△	un	½	jn.jl	Ap	Vallais	1817.	D	co	
1950	tuberósa *Pers.*	tuberous	⚭	△	un	1	jl.au	Ap	Europe	1802.	S	co	Lam. il. 45. 4
1951	pubéscens *Beauv.*	pubescent	⚭	○	un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1800.	S	co	Ger. gal. 1
1952	hirsúta *Dec.*	hairy	⚭	△	un	½	jn.jl	Ap	Valesia	1821.	D	co	
1953	villósa *Dec.*	villous	⚭	△	un	½	jn.jl	Ap	Sweden	1818.	D	co	
1954	phleoides *Pers.*	Cat's-tail-like	⚭	○	un	1	jl.au	Ap	Portugal	1802.	S	co	Desf. at. 1. 23
1955	hispida *Dec.*	hispid	⚭	○	un	¾	jl.au	Ap	Mediterr.	1819.	S	co	Savi pis. 1. 5
1956	brachystáchya *Dec.*	short-spiked	⚭	△	un	½	jn.jl	Ap	S. France	1821.	D	co	
1957	egyptiaca *Jac.?*	Egyptian	⚭	○	un	½	jn.jl	Ap	Egypt	1826.	S	co	

236. DA'CTYLIS *L.* COCK'S-FOOT GRASS. (*Dactylos*, a finger; finger-grass.) *Gramineæ.* 10.—20.

1958	glomeráta *L.*	glomerated	⚭	△	ag	2	jn.jl	Ap	Britain	mea.	S	h.l	Eng. bot. 333
1959	glaucéscens *W. en.*	glaucescent	⚭	△	un	2	jn.jl	Ap	Switzerl.	1818.	D	co	
1960	littorália *W.*	shore	⚭	△	un	1	jn.au	Ap	S. Europe	1816.	S	co	Lam. il. 45. 5
1961	hispánica *W. en.*	Spanish	⚭	△	un	2	jn.jl	Ap	Spain	1814.	S	co	
1962	glaúca *Roth*	glaucous	⚭	△	un	2	jn.jl	Ap	Saxony	1800.	S	co	
1963	maritima *Schr.*	sea	⚭	△	un	1	jn.jl	Ap	Germany	1820.	D	co	
1964	répens *Desf.*	creeping	⚭	△	un	¾	jn.jl	Ap	Barbary	1821.	S	co	Desf. at. 1. 15
1965	ascéndens *R. & S.*	ascending	⚭	△	un	½	jn.au	Ap	C. G. H.	1823.	S	co	
1966	cynosuroides *Roth*	Cynosurus-like	⚭	○	un	1	jn.au	Ap	E. Indies	1823.	S	co	
1967	pátens *H. K.*	spreading	⚭	△	un	2	au.s	Ap	N. Amer.	1781.	S	co	

237. GLYCE'RIA *R. Br.* GLYCERIA. (*Glykeros*, sweet; spike of flowers.) *Gramineæ.* 1.

1968	flúitans *R. Br.*	floating	⚭	△	w	1½	my.au	Ap	Britain	ponds.	S	aq	Eng. bot. 1520
	Festúca flúitans L.												

238. *FESTU'CA* L. FESCUE GRASS. (*Fest*, pasture or food, *Celt.*) *Gramineæ.* 47.—68.

1969	tenélla *Pk.*	tender	♃	○	un	½	jl.au	Ap	N. Amer.	1804.	S	co
1970	ovina *L.*	sheep's	♃	△	ag	½	jn	Ap	Britain	dr.pa.	S	s.l	Eng. bot. 885
1971	hordeiformis *Sin.*	Hordeum-like	♃	△	ag	½	jn.jl	Ap	Britain	...	S	co	Gr. wa. 189. le.
1972	tenuifólia *L.*	fine-leaved	♃	△	ag	½	jn.jl	Ap	Britain	dr.pa.	S	co
1973	vivipara *E. B.*	viviparous	♃	△	ag	½	jl	Ap	Britain	sc.mo.	S	s.l	Eng. bot. 1255
1974	capillata *Lam.*	long-haired	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	France	1820.	D	co
1975	curvula *Gau.*	curved-*leaved*	♃	△	un	¼	jn.jl	Ap	Switzerl.	1825.	D	co
1976	alpina *Gau.*	alpine	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Switzerl.	1821.	D	co
1977	alpéstris *Host*	mountain	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	D	co	Host gr. 4. 63
1978	Halléri Vil.	Haller's	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	S France	1821.	D	co
1979	amethýstina *Host*	amethystine	♃	△	un	1½	jn.jl	Ap	S. Europe	1804.	S	co	Host gr. 2. 89
1980	cæ'sia *E. B.*	grey	♃	△	w	1	jn.jl	Ap	England	bar.he.	S	co	Eng. bot. 1917
1981	stricta *Host*	strict	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Austria	1818.	D	co	Host gr. 2. 85
1982	intermédia *R. & S.*	intermediate	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	D	co
1983	hirsúta *Host*	hairy	♃	△	ag	½	jn.jl	Ap	Germany	1818.	S	co	Host gr. 2. 85
1984	pállens *Host*	pale	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	D	co
1985	vallesiaca *Gau.*	Vallais	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Vallais	1820.	D	co
1986	xánthina *R. & S.*	yellow	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1820.	D	co	Host gr. 3. 19
1987	glomeráta *Rus.*	glomerated	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	France	1826.	D	co
1988	fállax *Thuil.*	fallacious	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	France	1826.	D	co
1989	vária *Host*	variable	♃	△	ag	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1823.	S	co	Host gr. 2. 90
1990	flavéscens *Brt.*	flavescent	♃	△	un	¾	jn.jl	Ap	Savoy	1804.	S	co
1991	vagináta *Kit.*	sheathed	♃	△	un	1½	jn.jl	Ap	Hungary	1804.	S	co
1992	pannónica *Wul.*	Pannonian	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Hungary	1804.	S	co	Host gr. 4. 62
1993	bulbósa *Bio.*	bulbous	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Italy	1820.	D	co
1994	ciliáta *Lk.*	ciliated	♃	△	un	½	jl.au	Ap	Portugal	1802.	S	co	Host gr. 4. 65
1995	nútans *Pk.*	nodding	♃	△	un	3	jn.jl	Ap	N. Amer.	1805.	S	co
1996	pubéscens *Lk.*	downy	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Hungary	1822.	S	co
1997	heterophýlla *J.*	various-leaved	♃	△	un	3	jn.jl	Ap	France	[illegible]	S	co	Vail. pa. 19. 6
1998	duriúscula *L.*	hardish	♃	△	ag	1	jn	Ap	Britain	me.pa.	S	s.l	Eng. bot. 470
1999	dumetórum *L.*	thicket	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Europe	...	S	co	Fl. dan. 700
2000	triflóra *Desf.*	three-flowered	♃	△	un	1	jl.au	Ap	S. Europe	1819.	S	co
2001	rúbra *L.*	red	♃	△	w	1	jl	Ap	Britain	me. pa.	S	h.l	Eng. bot. 2086
2002	cámbrica *Sin.*	Welsh	♃	△	ag	1	jn.jl	Ap	Wales	...	S	co	Gr. wa. 157. le
2003	glábra *Sin.*	smooth	♃	△	ag	1	jn.jl	Ap	Britain	...	S	co
2004	Fæ'nas *Lag.*	Fænas	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Spain	1826.	D	co
2005	cynosuroides *Desf.*	Cynosurus-like	♃	△	ag	½	jl.au	Ap	S. Europe	1821.	S	co	Desf. at. 1. 21
2006	grandiflóra *Lam.*	large-flowered	♃	△	un	3	jn.jl	Ap	N. Amer.	1812.	S	co
2007	serótina *Host*	late-*flowering*	♃	△	un	1	jl.au	Ap	Austria	1819.	D	co	Host gr. 2. 92
2008	læ'vis *Fla.*	smooth	♃	△	ag	1	jn.jl	Ap	Russia	1806.	D	co
2009	rúbens *Pers.*	reddish	♃	○	un	1	jn	Ap	S. Europe	1776.	S	co	Fl. gr. 83
2010	glaúca *Lam.*	glaucous	♃	△	ag	1	jn.jl	Ap	S. Europe	...	S	co	Lam. il. 46. 3
2011	mexicána *Doas*	Mexican	♃	○	un	1½	jl	Ap	Mexico	1805.	S	co
2012	balearica *Zuc.*	Balearic	♃	△	un	1½	jn.jl	Ap	Minorca	1825.	D	co
2013	láxa *Host*	loose	♃	△	un	1½	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	D	co	Host gr. 2. 80
2014	scábra *Vahl*	scabrous	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Austria	1821.	D	co
2015	áspera *Poir.*	rough	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	France	1818.	D	co

239. SCHEDONO'RUS *Beauv.* SCHEDONORUS. (*Schedon*, near to, *oros*, a mountain.) *Gramineæ.* 17.—35.

2016	praténsis *R. & S.*	meadow	♃	△	ag	1½	jn.jl	Ap	Britain	m.pas.	S	co	Eng. bot. 1298
	Festúca praténsis *E. B.*											
2017	phœnicoides *R. & S.*	Phœnix-like	♃	△	cu	1	jn.au	Ap	Switzerl.	1819.	S	co
2018	elátior *R. & S.*	taller	♃	△	ag	3	jn.jl	Ap	Britain	m. me.	S	co	Eng. bot. 1296
	Festúca elátior *E. B.*											
2019	cærulescens *R. & S.*	cærulescent	♃	△	un	1	jn jl	Ap	Barbary	1818.	S	co
2020	spadiceus *R. & S.*	sheathy	♃	△	cu	1½	ap.my	Ap	Italy	1775.	S	co	Host gr. 3. 20
	Festúca spadicea *L.*											
2021	inérmis *R. & S.*	unarmed	♃	△	un	2	jn.au	Ap	Germany	1794.	S	co	Host gr. 1. 9
	Brómus inérmis *E. B.*											
2022	calamárius *R. & S.*	Reed-like	♃	△	w	3	jl.au	Ap	Scotland	m.me.	S	co	Eng. bot. 1005
	Festúca calamária *E. B.*											
2023	deciduus *R. & S.*	deciduous	♃	△	ag	1½	jn.jl	Ap	Britain	m.me.	S	co	Eng. bot. 2295
	Festúca decídua *E. B.*											
2024	sylváticus *R. & S.*	wood	♃	△	ag	2	jn.au	Ap	Germany	1804.	S	co	Host gr. 2. 78
	Festúca sylvática *Host*											
2025	ioliáceus *R. & S.*	loliaceous	♃	△	ag	1½	jn.jl	Ap	Britain	mo. pa.	S	co	Eng. bot. 1281
	Festúca loliácea *E. B.*											
2026	Scheutséri R. & S.	Scheutser's	♃	△	un	1	jn jl	Ap	S. Europe	1816.	S	co
	Festúca Scheutzéri Gau.											
2027	nútans *R. & S.*	nodding	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Hungary	1825.	S	co	Host gr. 4. 61
	Festúca nútans *Pk.*											
2028	nigréscens *R. & S.*	nigrescent	♃	△	ag	1	jn jl	Ap	Switzerl.	1819.	S	co
	Festúca nigréscens *Lam.*											
2029	violáceus *R. & S.*	violaceous	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Europe	1817.	S	co
	Festúca violácea *Gau.*											
2030	poæformis *R. & S.*	Poa-form	♃	△	ag	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	S	co	Host gr. 2. 81
	Festúca poæformis *Host*											
2031	púmilus *R. & S.*	dwarf	♃	△	un	½	jn jl	Ap	S Europe	1820.	S	co	Host gr. 2. 91
2032	tenéllus *R. & S.*	tender	♃	△	un	½	jn jl	Ap	N. Amer.	1804.	S	co
	Festúca tenélla *Pk.* Brachypódium *festucoides* *L.*											

240. MYGALU'RUS *Lk.* MOUSE-TAIL. (*Mygale*, a field mouse, *oura*, a tail.) *Gramineæ.* 6

2033	caudátus *Lk.*	tailed	♃	○	w	½	jn	Ap	Britain	way s.	S	co	Eng. bot. 1412
	Festúca Myúrus *E. B.*											
2034	bromoides *Lk.*	Bromus-like	♃	○	w	½	my.jn	Ap	Britain	walls.	S	co	Eng. bot. 1411
	Festúca bromoides *E. B.*											
2035	stipoides *Lk.*	Stipa-like	♃	○	un	1	jn jl	Ap	Majorca	1793.	S	co	Bar. ic. 76. 1
2036	delicátulus *Lk.*	delicate	♃	○	un	½	jn jl	Ap	Spain	1817.	S	co
2037	uniglúmis *Lk.*	single-husked	♃	○	w	½	jn	Ap	Britain	sea co.	S	co	Eng. bot. 1430
	Festúca uniglúmis *E. B.*											
2038	alopecuroides *Lk.*	Foxtail-like	♃	△	un	½	jn jl	Ap	S. Europe	1819.	S	co

241. *BRO'MUS* L. BROME GRASS. (*Bromos*, a Greek name for a sort of wild oat.) *Gramineæ.* 47.—65.

2039	secálinus *L.*	Rye-like	♃	○	w	½	jn au	Ap	England	corn n.	S	co	Eng. bot. 1171
2040	elongátus *Gau.*	elongated	♃	○	un	½	jn au	Ap	Switzerl.	1819.	S	co

2041	commutátus *Schr.*	changed		△	un	2	jn.jl	Ap	S. Europe	1818.	D	co	Host gr. 1. 11
2042	velutínus *Schr.*	velvet		○	un	2	jn.jl	Ap	Europe	1818.	S	co	
2043	multiflórus *E. B.*	many-flowered		○	w	2	jn.au	Ap	Britain	...	S	co	Eng. bot. 1884
2044	mollis *L.*	soft		○	w	2	jn.au	Ap	Britain	walls.	S	co	Eng. bot. 1078
2045	Gaudini R. & S.	Gaudin's		○	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1820.	S	co	
2046	confértus *Bieb.*	close-*headed*		○	un	1	jn.jl	Ap	Iberia	1823.	S	co	Jac. ec. 14
2047	racemósus *L.*	racemose		○	w	2	jn.au	Ap	England	me.pa.	S	h.l	Eng. bot. 1079
2048	eréctus *E. B.*	upright		△	w	3	jn.au	Ap	England	ch.pa.	S	co	Eng. bot. 471
2049	Biebersteinii R. & S.	Bieberstein's		△	un	1	jn.jl	Ap	Caucasus	1826.	D	co	
2050	austrális *R. Br.*	Australian		○	un	2	jn.au	Ap	N. Holl.	1823.	S	co	
2051	lanceolátus *W.*	spear-*leaved*		○	un	3	jn.au	Ap	Crimea	1798.	S	co	
2052	hirsutissimus *Cyr.*	most hairy		△	un	3	jn.jl	Ap	Italy	1817.	D	co	
2053	vestitus *R. & S.*	clothed		△	cu	1	jn.au	Ap	C. G. H.	1816.	S	co	
2054	volgénsis *Spr.*	Volga		○	un	2	jn.jl	Ap	France	1818.	S	co	Jac. ec. 15
2055	láxus *Horn.*	loose-*headed*		△	un	2	jn.jl	Ap	.....	1818.	D	co	
2056	lanuginósus *Poir.*	woolly		○	un	3	jn.au	Ap	S. Europe	1824.	S	co	
2057	variegátus *Bieb.*	variegated		△	un	3	jn.au	Ap	Caucasus	1818.	S	co	
2058	squarrósus *L.*	rough		△	un	3	jn.au	Ap	England	corn fi.	S	co	Eng. bot. 1885
2059	alopecúrus *Vahl.*	Fox-tail		○	un	2	jn.au	Ap	Barbary	1799.	S	co	Desf. at. 1. 25
2060	tórtilis *Presl*	twisted		○	un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1826.	S	co	
2061	púrgans *L.*	purging		△	un	1½	jn.au	Ap	Canada	1793.	S	co	
2062	pubéscens *Mhl.*	pubescent		△	un	3	jn.jl	Ap	N. Amer.	1820.	D	co	
2063	ásper *L.*	rough		○	w	4	jn.au	Ap	England	m.s.p.	S	co	Eng. bot. 1172
2064	praténsis *E. B.*	meadow		△	w	2	jn.au	Ap	England	corn fi.	S	co	Eng. bot. 920
2065	pendulínus *Spr.*	pendulous		○	un	2	jn.jl	Ap	Europe	1817.	S	co	
2066	parviflórus *Desf.*	small-flowered		△	un	2	jn.jl	Ap	S. Europe	1826.	S	co	
2067	glaúcus *Lap*	glaucous		△	un	2	jn.jl	Ap	Pyrenees	1826.	D	co	Fl. pyr. 53
2068	altissimus *Pk.*	tallest		△	un	8	jn.au	Ap	N. Amer.	1812.	S	co	
2069	gigantéus *Schr.*	giant		△	w	3	jl.au	Ap	Britain	mea.	D	co	Eng. bot. 1820
	Festúca gigantéa E. B.												
	2 triflórus	three-flowered		△	ag	3	jn.au	Ap	Britain	mea.	S	co	Eng. bot. 1337
	Festúca triflóra *E. B.*												
	3 longifólius	long-leaved		△	ag	4	jn.au	Ap	Scotland	sea s.	S	co	
2070	longiflórus *W. en.*	long-flowered		△	un	2	jn.jl	Ap	.....	1818.	D	co	
2071	ciliátus *L.*	ciliated		○	un	1	jn.au	Ap	N. Amer.	1802.	S	co	
2072	arvénsis *E. B.*	field		△	w	3	jn.au	Ap	Britain	corn fi.	S	co	Eng. bot. 1984
2073	stérilis *L.*	barren		○	w	2	jn.au	Ap	Britain	rub.	S	co	Eng. bot. 1030
2074	tectórum *L.*	roof		○	un	1	jn.au	Ap	Europe	1776.	S	co	Host gr. 1. 15
2075	madriténsis *L.*	Madrid		○	w	1½	jn.au	Ap	Britain	walls.	S	hl.	Eng. bot. 1006
2076	ágrósticus *All.*	Lovage-like		○	un	3	jn.au	Ap	Switzerl.	1816.	S	co	Bar. ic. 76. 2
2077	rígidus *Roth*	rigid		○	un	2	jn.jl	Ap	France	1821.	S	co	Host gr. 18
2078	pilósus *Spr.*	pilose		△	un	2	jn.au	Ap	S. Europe	1816.	S	co	
2079	jubátus *Fil.*	maned		○	un	1	jn.au	Ap	Italy	1823.	S	co	
2080	máximus *Roth*	greatest		○	un	3	jn.au	Ap	Morocco	1804.	S	h.l	Desf. at. 1. 26
2081	scoparius *L.*	Broom		○	un	2	jn.au	Ap	S. Europe	1819.	S	co	Cav. ic. 1. 45
2082	húmilis *Cav.*	dwarf		○	un	1	jn.au	Ap	S. Europe	1823.	S	co	Cav. ic. 6. 589. 2
2083	stenophýllus *Lk.*	narrow-leaved		△	un	3	jn.au	Ap	.....	1820.	S	co	
2084	scabérrimus *Ten.*	roughest		○	un	2	jn.au	Ap	Italy	1820.	S	co	
2085	*festucoides* *Lk.*	Festuca-like		△	un	1	jn.jl	Ap	.....	1826.	D	co	

242. ROSTRA'RIA *Trin.* ROSTRARIA. (*Rostrum*, a beak.) *Gramineæ.* 1.

2086	pubéscens *Trin.*	pubescent		○	un	1	jn.au	Ap	Europe	1820.	S	co	
	Brómus dactyloides *Roth*, Dáctylis púngens *Horn.*												

243. BRACHYPO'DIUM *Beauv.* BRACHYPODIUM. (*Brachys*, short, *pous*, a foot.) *Gramineæ.* 22. — 26.

2087	pinnátum *Beauv.*	winged		△	w	3	jn.au	Ap	Britain	hea.	S	co	Eng. bot. 750
	Brómus pinnátus *E. B.*												
2088	rupéstre *R. & S.*	rock		△	un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1818.	D	co	Host gr. 4. 17
	Brómus rupéstris *Host.*												
2089	brevisétum *R. & S.*	short-bristled		△	un	1	jn.jl	Ap	.....	1825.	D	co	
2090	strigósum *R. & S.*	strigose		△	un	1½	jn.jl	Ap	Tauria	1819.	S	co	
2091	cæspitósum *R. & S.*	tufted		△	un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1820.	S	co	Host gr. 4. 18
2092	ramósum *R. & S.*	branched		△	un	2	jn.jl	Ap	S. Europe	1818.	S	co	Desf. at. 1. 24. 1
2093	phœnicoides *R. & S.*	Phœnic.-like		△	un	1	jn.jl	Ap	Germany	1823.	D	co	
2094	obtusifólium *Lk.*	blunt-leaved		△	un	1½	jl.au	Ap	Spain	1818.	S	co	
2095	Tenoriánum R. & S.	Tenore's		△	un	1	jn.jl	Ap	Italy	1823.	S	co	
2096	longifólium *R. & S.*	long-leaved		△	un	2	jn.jl	Ap	Barbary	1818.	S	co	
2097	sylváticum *R. & S.*	wood		△	w	2	jn.au	Ap	Britain	hed.	S	co	Eng. bot. 729
	Brómus sylváticus *E. B.*												
2098	retúsum *Beauv.*	retuse		△	un	1	jn.jl	Ap	France	1826.	D	co	
2099	uniolóides *Lk.*	Uniola-like		○	un	½	jl.au	Ap	Italy	1758.	S	co	Jac. ic. 2. 303
2100	distíchyon *R. & S.*	two-spiked		△	un	1	jn.au	Ap	S. Europe	1772.	S	co	Host gr. 1. 20
2101	tenéllum *R. & S.*	tender		○	un	½	jl.au	Ap	S. Europe	1781.	S	co	Viv. fr. 26. 1
	Nárdus *Lk.*												
2102	ásperum *R. & S.*	rough		○	un	½	jn.jl	Ap	Spain	1826.	S	co	
	Triticum ásperum *Dec.* *Festúca* rígida *Roth*												
2103	Hálleri R. & S.	Haller's		○	cu	½	jn.jl	Ap	S. Europe	1818.	S	co	Viv. fr. 26. 1
2104	tenuículum *R. & S.*	very small		○	cu	½	jn.jl	Ap	S. Europe	1818.	S	co	Viv. fr. 23. 2
2105	tenuiflórum *R. & S.*	slender-flwd		○	un	½	jn.jl	Ap	Germany	1826.	S	co	
2106	*loliáceum* *R. & S.*	loliaceous		○	w	1	jn.jl	Ap	Britain	sea co.	S	co	Eng. bot. 221
	Triticum *loliáceum* *E. B.*												
2107	biunciále *R. & S.*	two-clawed		○	un	½	my.jn	Ap	Germany	1819.	S	co	Viv. fr. 24
2108	unilaterále *R. & S.*	one-sided		○	un	½	jn.jl	Ap	S. Europe	1800.	S	co	

244. UNI'OLA *L.* SEASIDE OAT. (*Unus*, one, alone; united glumes.) *Gramineæ.* 4. — 7.

2109	latifólia *Mz.*	broad-leaved		△	un	4	jn.jl	Ap	N. Amer.	1809.	S	co	
2110	paniculáta *L.*	panicled		△	un	4	jn.jl	Ap	N. Amer.	1793.	S	co	Cat. car. 1. 32
2111	spicáta *L.*	spiked		△	un	½	jl	Ap	N. Amer.	1790.	S	co	
2112	distichophýlla *R. & S.*	distich-leaved		△	un	¾	jn.jl	Ap	N. Amer.	1789.	S	co	

245. TRICU'SPIS *Beauv.* TRICUSPIS. (*Treis*, three, *cuspis*, a point.) *Gramineæ.* 1. — 3.

2113	quinquéfida *Beauv.*	five-cleft		△	ag	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1820.	S	r.m	Jac. ec. 16
	Póa cærulescens *Mz.*												

246. DIPLA'CHNE *Beauv.* DIPLACHNE. (*Diploos*, double, *achne*, chaff.) *Gramineæ.* 1. — 2.

2114	fascicularis *Beauv.*	bundled		○	un	2	jl.au	Ap	N. Amer.	1823.	S	co	
	Festúca polystáchya *Mz.*												

247. CERATO'CHLOA *Beauv.* Horn Grass. (*Keras*, a horn, *chloa*, grass; the seeds.) *Gramineæ.* 1.—6.

2115	unioloides *Beauv.* Festúca unioloides *W.*	Uniola-like	♃	○	un	1½	jl	Ap	N. Amer.	1788.	S co H. ber. 1. 3

248. SCHI'SMUS *Beauv.* Schismus. (*Schisme*, a cleft; outer palea.) *Gramineæ.* 1.

2116	marginátus *Beauv.* Festúca calycina *L.*	margined	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	Spain	1781.	S co Lam. il. 46. 1

249. TRIO'DIA *R. Br.* Triodia. (*Treis*, three, *odous*, teeth; the palea.) *Gramineæ.* 1.—10.

2117	decúmbens *R. Br.* Póa decúmbens *L.*	decumbent	♃	△	w	1	jl.au	Ap	Britain	...	S co Eng. bot. 792

250. BECKMA'NNIA Host. Beckmannia. (The author of the History of Inventions.) *Gramineæ.* 1.

2118	erucæfórmis *Host* Cynosúrus erucæfórmis *W.*	Eruca-form	♃	○	un	2	jl	Ap	Europe	1773.	S co Host gr. 3. 6

251. ME'LICA *L.* Melic Grass. (*Mel*, honey; the name in Italy for the great millet.) *Gramineæ.* 2.—94.

2119	ciliáta *L.*	ciliated	♃	△	or	3	jl	Ap	Europe	1771.	S a.l Host gr. 2. 12
2120	Bauhini *All.*	Bauhin's	♃	△	un	2	jn.jl	Ap	Italy	1806.	S co Host gr. 4. 23
2121	nútans *L.*	nodding	♃	△	or	1½	jn.jl	Ap	Britain	moun.	S a.l Eng. bot. 1059
2122	uniflóra *Retz.*	one-flowered	♃	△	pr	½	my.jn	Ap	Britain	groves.	S m.s Eng. bot. 1058
2123	pyramidális *Lam.*	pyramidal	♃	△	un	3	jn.jl	Ap	Barbary	1804.	S co Bar. ic. 96. 1
2124	speciósa *Mhl.*	showy	♃	△	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1820.	S co M. h. 3. 8. 7. 51
2125	glábra *Pk.*	smooth	♃	△	un	3	jn.jl	Ap	N. Amer.	1812.	S co M. h. 3. 7. 51
2126	altissima *L.*	tallest	♃	△	or	4	jl.au	Ap	Siberia	1770.	S co Host gr. 2. 9
2127	sylvática *Lk.*	wood	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Germany	1824.	D co

* 252. MOLI'NIA Schrank. Molinia. (*G. J. Molina*, who wrote on the plants of Chile, in 1782.) *Gramineæ.* 1.

2128	cærúlea *Schrank* Mélica cærúlea *E. B.*	blue	♃	△	w	1	au	Ap	Britain	bogs.	S p.m Eng. bot. 750

253. *BRI'ZA L.* Quaking Grass. (*Brizo*, to nod; trembling spikelets.) *Gramineæ.* 2.

2129	minor *L.*	smaller	♃	○	or	½	jl.au	Ap	England	corn fl.	S co Eng. bot. 1316
2130	virens *L.*	green	♃	○	or	1½	jl.au	Ap	Spain	1800.	S co Hay. ter. 25. 6
2131	húmilis *Bieb.*	humble	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	Caucasus	1825.	S co Sc. ger. 4. 10
2132	média *L.*	mediate	♃	△	or	1½	my.jn	Ap	Britain	pas.	S co Eng. bot. 340
2133	Clúsii R. & S.	Clusius's	♃	△	or	1	my.jl	Ap	S. Europe	1820.	S co Thore j. 3. 94. 2
2134	geniculáta *Thun.*	jointed	♃	○	or	1	jl.au	Ap	C. G. H.	1816.	S co
2135	elátior *Sm.*	taller	♃	◑	or	1½	jl.au	Ap	Greece	1817.	S co Fl. gr. 1. 74
2136	máxima *L.*	greatest	♃	○	or	1½	jn.jl	Ap	S. Europe	1633.	S co Host gr. 2. 30
2137	rúbra *Lam.*	red	♃	○	pr	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1820.	S co

254. *PO'A L.* Meadow Grass. (*Poa*, grass or herbage.) *Gramineæ.* 72.—148.

2138	alpina *L.*	Alpine	♃	△	cu	½	jn.jl	Ap	Scotland	sc.alp.	S a.l Eng. bot. 1003
2139	collina *Host* P. thermális *Pers.*	hill	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Austria	1826.	D co Host gr. 2. 66
2140	concinna *Gau.*	neat	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	S. France	1817.	D co
2141	flexuósa *E. B.*	zigzag	♃	△	w	½	jn.jl	Ap	Scotland	sc.alp.	S h.l Eng. bot. 1123
2142	distichophýlla *Gau.* P. flexuósa *Host*	distich-leaved	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Austria	1819.	D co Host gr. 4. 26
2143	láxa *Hac.*	loose-*spiked*	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Germany	1800.	S co Host gr. 3. 15
2144	Hallérídis R. & S.	Haller's	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Vallesia	1821.	D co
2145	cæ'sia *E. B.*	grey	♃	△	w	½	jn.jl	Ap	Scotland	sc.mo.	S a.l Eng. bot. 1719
2146	brachyphýlla *Pk.*	short-leaved	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	N. Amer.	1816.	S co
2147	vivipara *W. en.*	viviparous	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Switzerl.	1800.	S co Fl. dan. 807
2148	trivíalis *L.*	common	♃	△	ag	2	jn.au	Ap	Britain	me pa.	S h.l Eng. bot. 1072
2149	praténsis *L.*	meadow	♃	△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	me.pa.	S a.l Eng. bot. 1073
	2 angustifólia *W.*	narrow-leaved	♃	△	ag	2	jn.au	Ap	Germany	...	S co Lee. her. 6. 3
2150	húmilis *E. B.*	humble	♃	△	w	½	my.jn	Ap	Britain	me.pa.	S a.l Eng. bot. 1006
2151	ánnua *L.*	annual	♃	○	w	½	mr.o	Ap	Britain	pas.	S h.l Eng. bot. 1141
2152	cæspitósa *Forst.*	tufted	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	N. Zeal.	1822.	S co
2153	badénsis *Hac.*	Baden	♃	△	un	½	jl	Ap	Baden	1800.	S co Host gr. 2. 65
2154	sudética *Hac.*	Swedish	♃	△	un	3	jl.au	Ap	Germany	1802.	S co Host gr. 3. 13
2155	hýbrida *Gau.*	hybrid	♃	△	un	1½	jn.jl	Ap	Europe	1819.	D co
2156	Gmelíni Koel.	Gmelin's	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Germany	1818.	D co
2157	grácilis *Desf.*	slender	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Switzerl.	1826.	D co
2158	cenísia *All.*	Mount Cenis	♃	△	un	½	jl.au	Ap	Mt. Cenis	1791.	S co Host gr. 3. 1
2159	fláva *L.*	yellow	♃	△	un	½	jl.au	Ap	N. Amer.	1804.	S co
2160	hirsúta *Mx.*	hairy	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	N. Amer.	1819.	D co
2161	serótina *Ehrh.*	late-*flowering*	♃	△	un	2	jl.s	Ap	Germany	1800.	S co Lee. her. 6. 4
	2 palústris	marsh	♃	△	un	1	jl.au	Ap	Germany	1800.	S co Vil. stras. 2. 9
2162	effúsa *Kit.*	open	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Pannonia	1822.	D co
2163	víridis *Mhl.*	green	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	N. Amer.	1812.	S co
2164	*festucæ*fórmis *Host*	Festuca-form	♃	△	ag	2	jl.s	Ap	Dalmatia	1800.	S co Host gr. 3. 17
2165	atrovírens *Desf.*	dark-green	♃	△	un	1	my.jn	Ap	S. Europe	1819.	D co Desf. at. 1. 17
2166	convolúta *Horn.*	convolute	♃	△	un	1	my.jn	Ap	Europe	1819.	D co
2167	abyssínica *H. K.*	Abyssinian	♃	○	un	1½	au.o	Ap	Abyssinia	1775.	S co Jac. ic. 1. 17
2168	capillári *L.*	hair-*panicled*	♃	○	un	1½	o.n	Ap	N. Amer.	1781.	S co M. h. 3. 6. 33
2169	Poiréttí R. & S.	Poiret's	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Europe	1821.	D co
2170	chinénsis *Retz.*	China	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	China	1820.	S co Bur. in. 11. 3
2171	austrális *R. Br.* Arúndo poæfórmis *Lab.*	Australian	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	N. Holl.	1822.	S co Lab. n. h. 1. 35
2172	plebéia *R. Br.*	plebeian	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	N. Holl.	1822.	S co
2173	mucronáta *Beauv.*	mucronate	♃	△	un	1½	jn.jl	Ap	Guinea	1824.	S co Beau. ow. 1. 4
2174	Moliníri Balb.	Moliner's	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Italy	1807.	S co Bal. mia. 5. 1
2175	supína *Schr.*	supine	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Switzerl.	1822.	D co Host gr. 4. 27
2176	meliácea *Kit.*	Millet	♃	△	un	2	jn.jl	Ap	Europe	1821.	D co
2177	spicáta *L.*	spiked	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	Spain	1826.	D co
2178	Gaudíni R & S.	Gaudin's	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1818.	D co
2179	stérilis *Bieb.*	barren	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Tauria	1821.	S co
2180	angustáta *R. Br.*	narrow-*spiked*	♃	△	un	½	ja.f	Ap	Melv. Isld.	1823.	S co
2181	ténax *Lk.*	tough	♃	△	un	2	jl.au	Ap	.....	1817.	S co
2182	compréssa *L.*	flat-*stalked*	♃	◡	w	1	jn.au	Ap	Britain	walls.	S a.l Eng. bot. 365
2183	glaúca *E. B.*	glaucous	♃	△	w	1	jn.au	Ap	Britain	moun.	S a.l Eng. bot. 17
2184	nemoráliis *L.*	wood	♃	△	ag	2	jn	Ap	Britain	woods.	S h.l Eng. bot. 1285
	2 angustifólia *Sm.*	narrow-leaved	♃	△	un	1	mr.jn	Ap	Britain	woods.	S co Gr. wa. 182. 14
2185	depauperáta *Kit.*	starved	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Pannonia	1819.	D co

2186 sulcáta *R. & S.*	furrowed	♃	△	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1818.	D	co		
2187 débilis *Thuil.*	feeble	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	France	1817.	D	co		
2188 versicolor *Res.*	party-colored	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Tauria	1818.	S	co		
2189 coarctáta *Lk.*	crowded	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Europe	1817.	S	co		
2190 amboinénsis *L.*	Amboyna	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	E. Indies	1800.	S	co	Ru. am. 6. 7. 3	
2191 cilianénsis *All.*	Cilian	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	S France	1819.	S	co	Al. ped. 91. 2	
2192 caroliniána *Spr.*	Carolina	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Carolina	1817.	D	co		
2193 bulbósa *L.*	bulbous	♃	△	w	1	jl	Ap	England	pas.	S	h.l	Eng. bot. 1071	
2194 retroflèxa *E. B.*	retroflexed	♃	△	w	1	jl.au	Ap	Britain	pas.	S	co	Eng. bot. 1532	
2195 peruviána *Jac.*	Peruvian	♃	○	un	½	jl.au	Ap	Peru	1802.	S	co	Jac. ic. 1. 18	
2196 papillósa *R. & S.*	papillose	♃	○	un	1	jl.au	Ap	C. G. H.	1816.	S	co		
2197 pállida *R. & S.*	pale	♃	○	un	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1824.	S	co		
2198 nervàta *W.*	nerved	♃	△	w	1½	jl.au	Ap	N. Amer.	1812.	S	co		
2199 imbecilla *Forst.*	weak	♃	△	un	1	jl.au	Ap	N. Zeal.	1822.	S	co		
2200 decipiens *R. Br.*	deceiving	♃	(△)	un	1	jn.jl	Ap	N. Holl.	1825.	D	co		
2201 digitáta *R. Br.*	fingered	♃	○	un	1½	jl.au	Ap	N. S. W.	1800.	S	co		
2202 bromoides *Vahl*	Bromus-like	♃	△	un	½	my.jn	Ap	Peru?	1820.	D	co		
2203 élegans *Poir.*	elegant	♃	(△)	un	½	my.jn	Ap	W. Indies	1821.	D	co		
2204 áspera *Jac.*	rough	♃	(△)	un	2	my.jn	Ap	W. Indies	1819.	D	co	Jac. vin. 3. 56	
2205 trémula *Lam.*	trembling	♃	[△]	un	1	my.jn	Ap	Guinea	1824.	D	co		
2206 ánceps *Forsk.*	two-edged	♃	(△)	un	1	jn.jl	Ap	N. Holl.	1820.	D	co		
2207 diándra *R. Br.*	diandrous	♃	(△)	un	1	jn.jl	Ap	N. Holl.	1823.	D	co		
2208 filiformis *Thun.*	filiform	♃	△	un	½	jn.jl	Ap	C. G. H.	1817.	D	co		
2209 scariósa *Lag.*	scurfy	♃	△	un	1	jn.jl	Ap	Spain	1824.	D	co		

255. ERAGRO'STIS *Beauv.* LOVE GRASS. (*Eros*, love, *agrostis* (203.), grass.) *Gramineæ.* 12. — 17.

2210 pilósa *Beauv.*	pilose	♃	○	pr	1½	jl.au	Ap	Italy	1804.	S	co	Host gr. 2. 68	
2211 tenélla *Beauv.*	delicate	♃	[○]	pr	1	jl.au	Ap	E. Indies	1781.	S	co	Bur. zey. 47. 3	
2212 purpurascens *Spr.*	purpurascent	♃	○	pr	1½	jl.au	Ap	.....	1817.	S	co		
2213 poæfórmis *R. & S.*	Poa-form	♃	○	pr	1	jl.au	Ap	Greece	1699.	S	co	Fl. gr. 73	
Póa Eragróstis *Fl. gr.*													
2214 tephrosánthes *R. & S.*	cinereous-flwd	♃	[○]	pr	1	jl.au	Ap	Martiniq.	1818.	S	co		
2215 verticillàta *R. & S.*	verticillate	♃	○	pr	1	jl.au	Ap	S. Europe	1820.	S	co	Cav. ic. 1. 93	
2216 punctáta *R. & S.*	dotted	♃	[○]	pr	1	jl.au	Ap	Malabar	1820.	S	co		
2217 ægyptiaca *R. & S.*	Egyptian	♃	○	pr	1	jl.au	Ap	Egypt	1812.	S	co	Des. eg. 10	
2218 decipiens *R. & S.*	deceiving	♃	○	pr	1	jl.au	Ap	.....	1819.	S	co		
2219 cynosuroides *R. & S.*	Cynosurus-like	♃	○	pr	1	jl.au	Ap	Egypt	1824.	S	co	Des. eg. 10	
Póa cynosuroides *W.*													
2220 capillàris *Lk.*	capillary	♃	○	pr	1	jl.au	Ap	N. Amer.	1819.	S	co	M. h. 3. 6. 33	
Póa capillàris *L.*													
2221 mexicána *Lk.*	Mexican	♃	○	pr	1	jl.au	Ap	Mexico	1785.	S	co		
Póa mexicána *Lag.*													

256. MEGASTA'CHYA *Beauv.* MEGASTACHYA. (*Megas*, large, *stachys*, a spike; flower.) *Gramineæ.* 9. —

2222 Eragróstis *Beauv.*	Love-grass	♃	○	or	2	jl	Ap	Italy	1699.	S	co	Host gr. 2. 69	
2223 amábilis *Beauv.*	lovely	♃	○	or	1	jl	Ap	E. Indies	1802.	S	co	Lam. il. 45. 2	
2224 rupéstris *R. & S.*	rock	♃	○	pr	1	jn.jl	Ap	E. Indies	1820.	S	co		
2225 brizoides *R. & S.*	Briza-like	♃	○	pr	½	jn.jl	Ap	C. G. H.	1818.	S	co	Ac. pet. 2. 8. 1810	
2226 pulchélla *R. & S.*	neat	♃	○	pr	½	jn.jl	Ap	Tauria	1819.	S	co		
2227 spectábilis *R. & S.*	graceful	♃	○	pr	1	jn.jl	Ap	N. Amer.	1820.	S	co		
Póa spectábilis *Ph.*													
2228 nigricans *R. & S.*	blackish	♃	[△]	pr	½	jn.jl	Ap	S. Amer.	1818.	D	co		
2229 elongàta *Beauv.*	elongated	♃	[△]	pr	2	jl.au	Ap	E. Indies	1812.	S	s.l	Jac. ec. 3	
2230 ciliàris *Beauv.*	ciliated	♃	○	pr	1½	jl.au	Ap	Jamaica	1776.	S	s.l	Jac. ic. 2. 304	

257. SCLERO'CHLOA *Beauv.* HARD GRASS. (*Skleros*, hard, *chloa*, grass.) *Gramineæ.* 6. —

2231 divaricáta *Beauv.*	divaricate	♃	○	un	½	jl.au	Ap	S. Europe	1802.	S	co	Gou. il. 4. 2. 1	
2232 procúmbens *Beauv.*	procumbent	♃	○	w	½	jl.au	Ap	Britain	sea co.	S	h.s	Eng. bot. 532	
Póa procúmbens *E. B.*													
2233 dúra *Beauv.*	hard	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	Europe	1822.	S	co	Host gr. 2. 73	
2234 rigida *Lk.*	rigid	♃	○	w	½	jn.jl	Ap	Britain	san. pl.	S	co	Eng. bot. 1371	
Póa rigida *L.* Megastáchya rigida *Beauv.*													
2235 articuláta *Lk.*	articulate	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	Barbary	1816.	S	co	Desf. at. 1. 22	
2236 dichótoma *Lk.*	dichotomous	♃	○	un	½	jn.jl	Ap	Europe	1820.	S	co	Cyr. ne. 2. 2	
Triticum maritimum *L.* *Festúca* maritima *Dec.*													

258. HYDRO'CHLOA *Har.* HYDROCHLOA. (*Hydor*, water, *chloa*, grass.) *Gramineæ.* 4. —

2237 aquática *Har.*	water	♃	△	w	6	jl	Ap	Britain	dit.	S	aq	Eng. bot. 1315	
Póa aquática *E. B.* Glycéria aquática *Sm.*													
2238 arundinácea *Swt.*	Reed-like	♃	△	un	6	jl	Ap	Caucasus	1820.	S	aq		
Póa arundinácea *Bieb.*													
2239 maritima *Har.*	sea-side	♃	△	w	1	jn.jl	Ap	Britain	salt-m.	S	co	Eng. bot. 1140	
Póa maritima *E. B.* Glycéria maritima *Sm.*													
2240 distans *Har.*	distant	♃	△	w	1½	jl.au	Ap	Britain	pas.	S	co	Eng. bot. 986	
Póa distans *E. B.* Glycéria distans *Sm.*													

259. ELEUSI'NE Gae. ELEUSINE. (*Eleusis*, one of the appellations of Ceres.) *Gramineæ.* 4. — 9.

2241 coracána *Gae.*	Coracana	♃	○	ag	2	jl.s	Ap	E. Indies	1714.	S	co	Schreb. gr. 2. 35	
2242 indica *Lam.*	Indian	♃	○	cu	1	jl.s	Ap	E. Indies	1714.	S	co	R. mal. 12. 69	
Cynosúrus indicus *L.*													
2243 verticillàta *Rox.*	verticillate	♃	○	cu	1	jl.s	Ap	E. Indies	1820.	S	co		
2244 calycina *Rox.*	*large*-calyxed	♃	○	cu	1	jl.s	Ap	E. Indies	1820.	S	co		

260. RHABDO'CHLOA *Beauv.* RHABDOCHLOA. (*Rhabdos*, a twig, *chloa*, grass.) *Gramineæ.* 3. —

2245 cruciáta *Beauv.*	cross-*spiked*	♃	○	pr	1	jl.au	Ap	W. Indies	1818.	S	co	Sl. jam. 1. 69. 1	
Chlóris cruciáta *Swz.*													
2246 mucronáta *Beauv.*	mucronate	♃	○	pr	1	jl.au	Ap	N. Amer.	1820.	S	co	Lam. il. 48. 2	
2247 virgáta *Beauv.*	twiggy	♃	○	pr	1	jl.au	Ap	W. Indies	1820.	S	co		
Cynosúrus virgátus *L.* Chlóris poæfórmis *Hum.*													

261. DACTYLOCTE'NIUM *Beauv.* DACTYLOCTENIUM. (*Daktylos*, a finger, *ktcis*, a comb.) *Gramineæ.* 1. — 2.

2248 ægyptiacum *Beauv.*	Egyptian	♃	○	cu	1½	jl.s	Ap	Egypt	1770.	S	co		
Cynosúrus ægyptiacus *L.*													

262. LEPTO'CHLOA *Beauv.* LEPTOCHLOA. (*Leptos*, slender, *chloa*, grass.) *Gramineæ.* 6. —

2249 virgáta *Beauv.*	twig-*spiked*	♃	○	cu	3	jl.au	Ap	W. Indies	1727.	S	co	Sl. jam. 1. 70. 2	
2250 tenérrima *R. & S.*	very slender	♃	○	cu	1½	jn	Ap	China	1820.	S	co		

2251 domingénsis *Lk.*	St. Domingo	♠	△	pr	3	jn	Ap	W. Indies	1820.	S	co	Jac. ic. 22
2252 filiformis *Beauv.*	filiform	♠	○	pr	2	jl.au	Ap	China	1820.	S	co	Jac. ec. 4
Póa chinénsis L.												
2253 cynosuroides *R. & S.*	Cynosurus-like	♠	○	pr	½	my.jn	Ap	E. Indies	1824.	S	co	
2254 prócera *R. & S.*	tall	♠	△	pr	4	jl	Ap	Brazil	1823.	S	co	

263. CY'NODON *Pers.* Cynodon. (*Kuon*, a dog, *odous*, a tooth.) *Gramineæ.* 5. — 10.

2255 Dáctylon *Pers.*	Dactylon	♠	○	w	1	jl	Ap	England	...	S	co	Eng. bot. 850
Pánicum Dáctylon *E. B.*												
2 indica	Ind. *doob-grass*	♠	○	ag	½	jl	Ap	E. Indies	...	S	co	Gr. wo. ic.
2256 lineáris *W. en.*	linear-*spiked*	♠	○	un	½	jl.au	Ap	E. Indies	1796.	S	co	
2257 stellátus *W. en.*	stellate	♠	○	un	1	jn.jl	Ap	St. Helena	1819.	S	co	
2258 virgátus *W. en.*	twiggy	♠	○	un	1	jn.jl	Ap	E. Indies	1819.	S	co	
2259 præ'cox *R. & S.*	early	♠	○	un	1	jn.jl	Ap	N. Amer.	1826.	S	co	

264. ACTINO'CHLOA *W.* Actinochloa. (*Aktin*, a ray, *chloa*, grass.) *Gramineæ.* 4. — 13.

2260 procúmbens *Desv.*	procumbent	♠	○	un	½	jl.au	Ap	Philippine	1816.	S	co	Jac. ec. 12
Chondrósium procúmbens *Desf.*												
2261 ténuis *W.*	slender	♠	○	un	1	jl.au	Ap	Mexico	1823.	S	co	
Chondrósium ténue *Kth.*												
2262 prostráta *Lag.*	prostrate	♠	○	un	½	jl.au	Ap	Mexico	1820.	S	co	H. & B. 1. 57
2263 hirsúta *Lag.*	hairy	♠	○	un	1	jl.au	Ap	Mexico	1823.	S	co	

265. *DINE'BRA* Beauv. Dinebra. (Its Arabic name.) *Gramineæ.* 1. — 5.

2264 arábica *Beauv.*	Arabian	♠	○	cu	½	jn.jl	Ap	E. Indies	1804.	S	co	Jac. fr. 121. 1

266. WANGENHEI'MIA Trin. Wangenheimia. (*F. A. J. Wangenheim*, a German bot.) *Gramineæ.* 1. —

2265 Lima *Trin.*	Lima	♠	○	w	½	jl.au	Ap	Spain	1776.	S	co	Cav. ic. 1. 91
Dinébra Lima *Beauv.*												

267. ECHINA'RIA *Desv.* Echinaria. (*Echinos*, a hedgehog.) *Gramineæ.* 1. —

2266 capitáta *Desv.*	headed	♠	○	cu	½	my.au	Ap	S. Europe	1771.	S	co	Host gr. 3. 8
Cénchrus capitátus *Sm.* Sesléria echináta *Host*											

268. PAPPO'PHORUM *Schreb.* Pappophorum. (*Pappos*, down, *phoro*, to carry.) *Gramineæ.* 2. — 7.

2267 nigricans *R. Br.*	black	♠	△	un	2	jl.au	Ap	N. Holl.	1822.	S	p.l
2268 phleoides *Lag.*	Phleum-like	♠	△	un	2	jl.au	Ap	S. Amer.	1822.	S	p.l

269. TRI'TICUM *L.* Wheat. (*Tritum*, rubbed; ground into flour.) *Gramineæ.* 30. —

2269 æstivum *L.*	summer	♠	○	ag	4	jn.jl	Ap	Baschkiros	...	S	r.m	Host gr. 3. 26
2270 hybérnum *L.*	winter	♠	○	ag	4	jn.jl	Ap	.....	...	S	r.m	Host gr. 3. 20
2271 sibéricum *W.*	Siberian	♠	○	clt	5	jn jl	Ap	Siberia	1800.	S	co
2272 compósitum *L.*	composite	♠	○	ag	3	jn jl	Ap	Egypt	1799.	S	r.m	M. h. 3. 1. 7
2273 Linnæánum Lag.	Linnæan	♠	○	clt	3	jl.au	Ap	Spain	1820.	S	co
2274 túrgidum *L.*	turgid	♠	○	ag	3	jn.jl	Ap	.....	...	S	r.m	Host gr. 3. 28
2275 fastuósum *Lag.*	proud	♠	○	clt	3	jl.au	Ap	Spain	1820.	S	co
2276 Gærtneriánum Lag.	Gærtner's	♠	○	clt	3	jl au	Ap	Spain	1824.	S	co
2277 platystáchyum *Lag.*	broad-spiked	♠	○	clt	3	jl.au	Ap	Spain	1821.	S	co
2278 cochleáre *Lag.*	shell-*seeded*	♠	○	clt	3	jl.au	Ap	Spain	1820.	S	co
2279 dúrum *Desf.*	stiff	♠	○	clt	3	jl.au	Ap	S. Europe	1820.	S	co	Host gr. 4. 6?
T. villósum *Host*												
2280 siculum *R. & S.*	Sicilian	♠	○	clt	3	jl.au	Ap	Sicily	1826.	S	co
2281 hordeiforme *Host*	Barley-form	♠	○	clt	2	jl.au	Ap	Austria	1819.	S	co	Host gr. 4. 5
2282 compáctum *Host*	compact	♠	○	clt	3	jl.au	Ap	Austria	1819.	S	co	Host gr. 4. 7
2283 Cevállos *Lag.*	Cevallos	♠	○	clt	3	jn jl	Ap	.....	...	S	co
2284 polónicum *L.*	Polish	♠	○	ag	4	jn.jl	Ap	.....	1692.	S	r.m	Host gr. 3. 21
2285 *Spélta* L.	Spelt	♠	○	ag	3	jn.jl	Ap	.....	...	S	r.m	Host gr. 3. 30
Zea Host												
2286 monocóccum *L.*	one-grained	♠	○	ag	3	jn.jl	Ap	.....	1648.	S	r.m	Host gr. 3. 32
2287 atrátum *Host*	dark-*headed*	♠	○	clt	3	jl.au	Ap	Austria	1820.	S	co	Host gr. 4. 8
2288 Cienfuégos *Lag.*	Cienfuegos	♠	○	clt	3	jl.au	Ap	Spain	1821.	S	co
2289 Bauhini Lag.	Bauhin's	♠	○	clt	3	jl.au	Ap	Spain	1821.	S	co
2290 dicóccum *Schll.*	two-seeded	♠	○	clt	3	jn.jl	Ap	.....	...	S	co
1 álbum	white-*seeded*	♠	○	clt	3	jn.jl	Ap	.....	...	S	co
2 rúfum	rufous-*seeded*	♠	○	clt	3	jn.jl	Ap	.....	...	S	co
2291 tricóccum *Schll.*	three-seeded	♠	○	clt	3	jn.jl	Ap	.....	...	S	co	Sch. ce. 17. 3
2292 venulósum *Ser.*	small-veined	♠	○	clt	3	jn.jl	Ap	Egypt	...	S	co
2293 villósum *Beauv.*	villous	♠	○	clt	3	jn jl	Ap	S. Europe	1790.	S	co	Fl. gr. 1. 97
Secále villósum *L.*												
2294 squarrósum *Roth*	squarrous	♠	○	un	1	jn.jl	Ap	Egypt	1800.	S	co	Host gr. 3. 38
2295 hispánicum *W.*	Spanish	♠	○	un	½	jl.au	Ap	Spain	1819.	S	co	Viv. fr. 1. 23. 2
2296 créticum *R. & S.*	Cretan	♠	○	un	1	jn.au	Ap	Crete	1826.	S	co
Secále créticum *L.*												
2297 campéstre *Kit.*	field	♠	○	un	2	jl.au	Ap	S. Europe	1820.	S	co

270. AGROPY'RUM *Beauv.* Agropyrum. (*Agros*, a field, *pyros*, wheat.) *Gramineæ.* 26. — 29.

2298 júnceum *Beauv.*	rushy	♠	△	w	1½	jn.jl	Ap	England	sea-sh.	S	co	Eng. bot. 814
Triticum pánicum L.												
2299 répens *R. & S.*	creeping	♠	△	w	2	jl.au	Ap	Britain	rub.	S	m.s	Eng. bot. 909
Triticum répens *L.*												
1 arvénse *R. & S.*	corn field	♠	△	w	1½	jl.au	Ap	Britain	...	S	co	Trat. tab. 568
2 subulátum *R. & S.*	subulate	♠	△	w	1½	jl.au	Ap	Britain	...	S	co	Schreb. gr. t6. 2
3 dumetórum *R. & S.*	thicket	♠	△	w	1½	jl au	Ap	Britain	...	S	co	Schreb. gr. t. 1. iv. 3
4 Vaillantiánum R. & S.	Vaillant's	♠	△	w	1½	jl.au	Ap	Britain	...	S	co	Schreb. gr. 26. 1
5 Leersiánum R. & S.	Leers's	♠	△	w	1½	jl.au	Ap	Britain	...	S	co	Lee. her. 12. 4
6 capilláre *R. & S.*	capillary	♠	△	w	1½	jl.au	Ap	Britain	...	S	co
2300 dasyánthum *R. & S.*	thick-flowered	♠	△	w	1½	jl au	Ap	Russia	1820.	S	co
2301 distichum *R. & S.*	two-rowed	♠	△	w	1½	jl au	Ap	Egypt	1816.	S	co
2302 acútum *R. & S.*	acute-*flowered*	♠	△	un	½	jn jl	Ap	France	1818.	D	co
2303 glaúcum *R. & S.*	glaucous	♠	△	un	1	jn.jl	Ap	France	1818.	D	co	Host gr. 4. 10
2304 obtusiflórum *R. & S.*	obtuse-flowered	♠	△	un	1	jn jl	Ap	France	1819.	D	co
2305 densiflórum *R. & S.*	dense-flowered	♠	△	un	1	jn.jl	Ap	Siberia	1823.	D	co
2306 muricátum *R. & S.*	muricated	♠	△	un	1½	jn.jl	Ap	Siberia	1826.	D	co
2307 sibíricum *R. & S.*	Siberian	♠	△	un	1	my.jn	Ap	Siberia	1820.	D	co
2308 prostrátum *R. & S.*	prostrate	♠	△	un	½	my.jn	Ap	Tauria	1819.	D	co	N. c. g. 14. 19. 4
2309 angustifólium *R. & S.*	narrow-leaved	♠	△	un	2	my jn	Ap	Siberia	1824.	D	co

2310 variegátum *R. & S.*	variegated		△	un	1½	my.jn	Ap	Siberia	1819.	D	co			
2311 littorale *R. & S.*	shore		△	un	1	my.jn	Ap	S. Europe	1819.	D	co			
2312 desertórum *R. & S.*	desert		△	un	2	my.jn	Ap	Siberia	1819.	D	co			
2313 rupéstre *R. & S.*	rock		△	un	1	my.jn	Ap	Siberia	1825.	D	co			
2314 caninum *R. & S.*	dog		△	w	½	jl.au	Ap	Britain	ch. wo.	S	s.l	Eng. bot. 1372		
2315 cristátum *R. & S.*	crested		△	w	1	jl.au	Ap	Britain	hed.	S	co	Eng. bot. 2267		
2316 pectiniforme *R. & S.*	pectiniform		△	un	1	my.jn	Ap	Tauria	1819.	D	co	Bux. c. 1. 50. 3		
2317 imbricátum *R. & S.*	imbricated		△	un	1	my.jn	Ap	Caucasus	1819.	D	co	Gm. sl. 1. 51. 23		
2318 pectinátum *R. & S.*	pectinated		△	pr	1½	jn.au	Ap	V. Diem.	1818.	S	co			
Triticum pectinátum R. Br.														
2319 subulátum *Rus.*	subulate		△	un	1½	jn.jl	Ap	Europe	1815.	S	r.m			
2320 rigidum *R. & S.*	rigid		△	un	1	jn.jl	Ap	Germany	1805.	S	co			
2321 intermédium *R. & S.*	intermediate		△	un	1	jl.au	Ap	Germany	1805.	S	co	Host gr. 2. 22		
2322 púngens *R. & S.*	pungent		△	un	1	jl.au	Ap	S. Europe	1824.	S	co			
2323 elongátum *G. Don*	elongated		△	un	5	jn.jl	Ap	Germany	1805.	S	co	Host gr. 2. 23		
T. gigantéum R. & S. Triticum elongátum Host														

271. *LO'LIUM L.* RYE GRASS. (*Loloa*, Celt., *lolium*, Lat.) *Gramineæ.* 7. — 11.

2324 perénne *L.*	perennial		△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	me. pa.	S	co	Eng. bot. 315		
1 vulgáre *R. & S.*	common		△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	...	S	co	Host gr. 1. 25		
2 ténue *R. & S.*	slender		△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	...	S	co	Gr. wo. 211. ic.		
3 compósitum *R. & S.*	composite		△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	...	S	co	Sch. ag. 1. 7. D.		
4 ramósum *R. & S.*	branchy		△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	...	S	co	Lee. gr. 12. 1		
5 Russellián*um* Sin.	Russell's		△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	...	S	co	Gr. wo. 216. ic.		
6 Whitwórthii Sin.	Whitworth's		△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	...	S	co			
7 Stickney*ánum* Sin.	Stickney's		△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	...	S	co			
8 paniculátum *Sin.*	paniculate		△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	...	S	co			
9 monstrósum *Sin.*	monstrous		△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	...	S	co			
10 viviparum *R. & S.*	viviparous		△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	...	S	co			
11 multiflórum *Pers.*	many-flowered		△	ag	1½	my.jn	Ap	Britain	...	S	co			
12 hómile *R. & S.*	humble		△	ag	½	my.jn	Ap	Britain	...	S	co			
2325 multiflórum *Lam.*	many-flowered		△	un	2	my.jn	Ap	France	1826.	S	co	Vail. pa. 17. 2		
2326 speciósum *Stev.*	showy		△	un	2	my.jn	Ap	Tauria	1824.	S	co			
2327 ténue *L.*	slender		△	un	3	jl.au	Ap	S. Europe	1590.	S	co			
2328 temuléntum *L.*	drunken *Darnel*		○	p	4	jl.au	Ap	Britain	cor. fi.	S	co	Eng. bot. 1124		
2329 arvénse *With.*	corn-field		○	ag	2	jl	Ap	England	cor. fi.	S	co	Eng. bot. 1125		
2330 rigidum *Gau.*	rigid		○	un	1	my.jn	Ap	Switzerl.	1820.	S	co			

272. *E'LYMUS L.* LYME GRASS. (According to Linnæus, *elyo*, to cover.) *Gramineæ.* 23. — 25.

2331 arenárius *L.*	sand		△	ag	4	ap.jn	Ap	Britain	sea co.	S	s	Eng. bot. 1672		
2332 geniculátus *E. B.*	jointed		△	w	4	jl	Ap	England	sea sh.	S	s	Eng. bot. 1586		
2333 sabulósus *Bieb.*	sandy		△	un	4	jn.jl	Ap	Siberia	1806.	S	co			
2334 gigantéus *Vahl*	gigantic		△	or	5	jl.au	Ap	N. Amer.	1790.	S	co			
2335 mexicánus *Cav.*	Mexican		△	cu	3	jl.au	Ap	Mexico	1823.	S	co	Jac. ec. 19		
2336 sibíricus *L.*	Siberian		△	un	6	jn.jl	Ap	Siberia	1758.	S	co	Schreb. gr. 2. 21. 1		
2337 racemósus *Desf.*	racemose		△	un	2½	jn.jl	Ap	Siberia	1826.	D	co			
2338 téner *L.*	tender		△	un	3	jn.jl	Ap	Siberia	1801.	S	co			
2339 philadélphicus *L.*	Philadelphian		△	un	4	jl.au	Ap	N. Amer.	1790.	S	co			
2340 canadénsis *L.*	Canadian		△	un	4	jl.au	Ap	N. Amer.	1699.	S	co	M. h. 3. 2. 10		
2341 glaucifólius *Mhl.*	glaucous-lvd		△	un	4	jn.jl	Ap	N. Amer.	1819.	D	co			
2342 virginicus *L.*	Virginian		△	un	3	jn.jl	Ap	Virginia	1781.	S	co			
2343 striátus *W.*	striated		△	un	3	jn.jl	Ap	N. Amer.	1790.	S	co			
2344 villósus *Mhl.*	villous		△	un	3	jn.jl	Ap	N. Amer.	1802.	S	co			
2345 europæ'us *L.*	European		△	un	3	jn.jl	Ap	England	woods.	S	s.l	Eng. bot. 1317		
2346 crinítus *Schreb.*	long-awned		○	cu	1½	jn.jl	Ap	Smyrna	1806.	S	co	Schreb. gr. 24. 3		
2347 intermédius *Bieb.*	intermediate		○	un	1½	jn.jl	Ap	Caucasus	1825.	D	co	Bux. c. 1. 52		
2348 Cáput-Medúsæ *L.*	Medusa's head		○	un	1½	jn.jl	Ap	Portugal	1784.	S	co	Schreb. gr. 24. 2		
2349 júnceus *Fis.*	Rush-like		△	un	2	jn.jl	Ap	Siberia	1806.	S	co	M. msq. 1. 45		
2350 hordeiformis *Desf.*	Barley-like		○	un	3	my.jn	Ap	.....	1822.	D	co			
2351 hýstrix *L.*	porcupine		△	cu	2	jn.jl	Ap	Crimea	1770.	S	co	Jac. ic. 2. 305		
Asperélla hýstrix W. en.														
2352 pseúdo-hýstrix *R. & S.*	bastard porc.		○	cu	1½	jn.jl	Ap	N. Amer.	1818.	S	co			

273. *SECA'LE L.* RYE. (An ancient name derived from *seco*, to cut.) *Gramineæ.* 3. —

2353 cereále *L.*	corn		○	clt	3	jn.jl	Ap	Crimea	...	S	s.l	Host gr. 2. 48		
1 hybérnum *R. & S.*	winter		○	clt	3	jn.jl	Ap	Tauria	...	S	co	Black. 424		
2 vérnum *R. & S.*	spring		○	clt	3	jn.jl	Ap	Tauria	...	S	co	Host gr. 2. 48		
3 compósitum *R. & S.*	composite		○	clt	3	jn.jl	Ap	Tauria	...	S	co			
2354 frágile *Bieb.*	brittle		○	clt	3	jn.jl	Ap	Tauria	1816.	S	co			
cereále Bieb.														
2355 orientále *W.*	oriental		○	clt	3	jn.jl	Ap	Levant	1807.	S	co	W. n. ber. 2. 4. 3		
Triticum orientále Bieb.														

274. TETRAPO'GON *Desf.* TETRAPOGON. (*Tetra*, four, *pogon*, a beard.) *Gramineæ.* 1.

2356 villósus *Desf.*	villous		○	cu	1	jl.au	Ap	Barbary	1818.	S	co	Desf. at. 2. 255		

275. *HO'RDEUM L.* BARLEY. (According to Bodæus à Stapel, *hordus*, heavy.) *Gramineæ.* 18. —

2357 vulgáre *L.*	common		○	clt	3	jl	Ap	Sicily	...	S	r.m	Host gr. 3. 34		
2 gigantéum *R. & S.*	giant		○	clt	4	jl	Ap	Levant	...	S	co			
2358 celéste *Vil.*	celestial		○	clt	3	jl	Ap	Levant	...	S	co	Vib. ec. 1		
2359 nigrum *W. en.*	black		○	clt	3	jl.au	Ap	S. Europe	1818.	S	co			
2360 hexástichon *L.*	six-rowed		○	clt	3	jl	Ap	.....	...	S	r.m	Host gr. 3. 35		
2361 dístichon *L.*	two-rowed		○	clt	3	jl	Ap	Tartary	...	S	r.m	Host gr. 3. 36		
2 imbérbe *R. & S.*	beardless		○	clt	3	jl	Ap	Tartary	...	S	co			
2362 núdum *Ard.*	naked		○	clt	3	jl	Ap	Tartary	...	S	co	Ard. sag. 2. 4		
2363 Zeocríton *L.*	Spelt Barley		○	clt	2	au	Ap	.....	...	S	r.m	Host gr. 3. 37		
2364 complanátum *Beauv.*	flattened		○	clt	3	jl.au	Ap	S. Europe	1819.	S	co			
2365 secálinum *Roth*	Rye-like		○	clt	3	jl	Ap	Europe	...	S	co	Mo. gr. 60. 96		
2366 nepalénse *Sut.*	Nepal		○	clt	3	jl	Ap	Nepal	1817.	S	co			
2367 bulbósum *L.*	bulbous		△	un	3	jl	Ap	Italy	1770.	S	co	Fl. gr. 1. 98		
2368 strictum *Desf.*	strict		△	un	2	jl	Ap	S Europe	1824.	S	co	Desf. at. 1. 37		
2369 murinum *L.*	wall		○	w	1½	ap.au	Ap	Britain	sal. m.	S	s.l	Eng. bot. 1971		
2370 capénse *Thun.*	cape		○	un	1	jl.au	Ap	C. G. H.	1817.	S	co			
2371 praténse *Hud.*	meadow		△	w	2	jn	Ap	Britain	m. me.	S	h.l	Eng. bot. 409		

2372 maritimum *With.* sea ♠ ○ w 1 jn.jl Ap Britain sal. m. S m.s Eng. bot. 1205
2373 hystrix *Roth* porcupine ♠ ○ cu 1 jn.jl Ap Spain 1821. S co
2374 jubátum *L.* maned ♠ ○ cu 1 jl.au Ap N. Amer. 1782. S co

276. MICRO'CHLOA *R. Br.* MICROCHLOA (*Mikros*, small, *chloa*, grass.) *Gramineæ.* 1.
2375 setácea *R. Br.* setaceous ♠ ○ cu ½ jl Ap E. Indies 1806. S co Rox. cor. 132

277. ÆGOPO'GON *Hum.* ÆGOPOGON. (*Aix*, a goat, *pogon*, a beard.) *Gramineæ.* 2. — 5.
2376 pusillus *Beauv.* small ♠ ○ cu ½ jl.au Ap S. Amer. 1822. S co Cav. h. m. 1. 5. 2
2377 trisétus *Lag.* three-bristled ♠ ○ cu 1 jl.au Ap S. Amer. 1822. S co Cav. h. m. 1. 5. 3

278. OPHIU'RUS *Beauv.* HARD GRASS. (*Ophis*, a snake, *oura*, a tail.) *Gramineæ.* 3. — 4.
2378 incurvátus *Beauv.* incurvate ♠ ○ cu ⅔ jl Ap Britain sea co S m.s Eng. bot. 760
Rottboéllia incurváta *L.*
2379 filiformis *Beauv.* filiform ♠ ○ cu ½ jl Ap Portugal 1800. S co Bar. ic. 117. 1
Rottboéllia filiformis *Roth*
2380 subulátus *Beauv.* subulate ♠ ○ cu 1 jl Ap S. Europe 1806. S a.l Bar. ic. 5
Leptúrus cylíndricus *Trin.* Rottboéllia cylíndrica *W.* Monérma subulátu *Beauv.*

279. ROTTBOE'LLIA L. ROTTBOELLIA. (*C. Rottboell*, a Danish botanist.) *Gramineæ.* 2. —
2381 exaltáta *L.* exalted ♠ ⊠ cu 8 ... Ap E. Indies 1806. S co Rox. cor. 2. 157
2382 perforáta *Rox.* perforated ♠ ⊠ cu 3 ... Ap E. Indies 1822. S co Rox. cor. 2. 182

280. PHOLIU'RUS *Trin.* PHOLIURUS. (*Pholis*, a scale, *oura*, a tail.) *Gramineæ.* 1.
2383 pannónicus *Trin.* Pannonian ♠ ○ cu ½ jl Ap Hungary 1804. S co Host gr. 1. 24
Ophiúrus pannónicus *Beauv.*

281. ANTHE'PHORA *Schreb.* ANTHEPHORA. (*Anthos*, a flower, *phoreo*, to bear.) *Gramineæ.* 1. — 2.
2384 élegans *Schreb.* elegant ♠ ⊠ cu 2 au.s Ap Jamaica 1776. S p.l Schreb. gr. 44
Trípsacum hermaphroditum *L.* Cénchrus lævigátus *Trin.*

282. MANISU'RUS *L.* MANISURUS. (*Manis*, the scaly lizard, *oura*, a tail; spikes.) *Gramineæ.* 1. — 2.
2385 granuláris *Sw.* grained ♠ ⊠ cu 2 jl.au Ap E. Indies 1821. D co Rox. cor. 2. 118

283. PE'ROTIS *H. K.* PEROTIS. (*Peros*, deficient; flower.) *Gramineæ.* 1. — 2.
2386 latifólia *H. K.* broad-leaved ♠ ⊠ cu 2 au.s Ap E. Indies 1777. S a.p R. mal. 12. 62

284. SA'CCHARUM *L.* SUGAR CANE. (*Soukar*, its Arabic name.) *Gramineæ.* 10. — 32
2387 officinárum *L.* officinal ♠ ⊠ clt 12 ... Ap India 1597. Sk r.m Sl. jam. 1. 68
2388 violáceum *Tus.* violaceous ♠ ⊠ clt 10 jl.au Ap W. Indies 1824. D co Fl. ant. 1. 25
2389 sinénse *Rox.* Chinese ♠ ⊠ clt 6 ... Ap. China 1822. D r.m
2390 prócerum *Rox.* tall ♠ ⊠ clt 10 ... Ap E. Indies 1822. D r.m
2391 contráctum *Poir.* contracted ♠ ⊠ cu 4 n.jl Ap Trinidad 1823. D co
2392 caudátum *Mey.* caudate ♠ ⊠ cu 4 ... Ap W. Indies 1816. D r.m Sl. jam. 1. 70. 1
2393 polystáchyum *Sw.* many-spiked ♠ ⊠ cu 2 jl.au Ap Trinidad 1823. D co
2394 mexicánum *Brow.* Mexican ♠ ⊠ cu 1 jl.au Ap Mexico 1820. S co
2395 dúbium *H. & B.* doubtful ♠ ⊠ cu 2 jl.au Ap Trinidad 1826. D co
2396 *Múnja* Rox. Munja ♠ ⊠ cu 4 ... Ap E. Indies 1805. D r.m

285. ERIA'NTHUS *Mx.* ERIANTHUS. (*Erion*, wool, *anthos*, a flower.) *Gramineæ.* 2. — 34.
2397 saccharoides *Mx.* Sugar-cane-like ♠ △ pr 5 jl.au Ap N. Amer. 1826. D l.p
Sáccharum gigantéum *Pers.*
2398 brevibárbis *Mx.* short-bearded ♠ △ cu 4 jl.au Ap N. Amer. 1822. D p.l
Sáccharum brevibárbe *Pers.*

286. TRICHOLÆ'NA *R. & S.* TRICHOLÆNA. (*Thrix*, hair, *læna*, a cassock.) *Gramineæ.* 1.
2399 micrántha *R. & S.* small-flowered ♠ ⊠ pr 1 jn.jl Ap Teneriffe 1825. S p.l Jac. ec. 36
Sáccharum Teneriffæ *L.* Pánicum Teneriffæ *Spr.*

287. IMPERA'TA *Cyr.* IMPERATA. (*Imperial*; spikes like the plumes of a cap of state.) *Gramineæ.* 2.—
2400 arundinácea *Cyr.* reedy ♠ △ ec ⅔ jl.au Ap S. Europe 1817. S co Cyr. ne. 2. 11
2401 spontánea *Beauv.* spontaneous ♠ ⊠ pr 3 jl.au Ap Africa 1824. D co R. mal. 12. 46
Sáccharum spontáneum *L.*

288. LEE'RSIA Sw. LEERSIA. (*J. D. Leers*, a German botanist.) *Gramineæ.* 3. —
2402 oryzoides *Sw.* Rice-like ♠ △ cu 2 jl.au Ap Levant 1793. S co Host gr. 1. 35
2403 virginica *W.* Virginian ♠ △ cu 1½ jl.au Ap N. Amer. 1770. S co Jac. ic. 2. 305
2404 austrális *R. Br.* Australian ♠ ⊠ un 1½ jl.au Ap N. Holl. 1819. D p.l

289. ARUNDINA'RIA *Mx.* CANE-BRAKE. (Altered from *arundo*, a reed.) *Gramineæ.* 2.
2405 macrospérma *Mx.* long-seeded ♠ △ or 10 jn Ap N. Amer. 1809. S co
2406 glaucéscens *R & S.* glaucescent ♠ ⊠ cu 10 ... Ap E. Indies 1818. D p.l
Ludólfia glaucéscens *W.* Pánicum glaucéscens *Lam.*

CLASS III. ORDER 3.

TRIA'NDRIA TRIGY'NIA.

* 290. HOLO'STEUM *L.* HOLOSTEUM. (*Holos*, all, *osteon*, a bone; by antiph. no bone.) *Caryophyllæ.* 2. — 4.
2407 umbellátum *L.* umbellated ○ pr ½ jl.au Pk England old wa. S co Eng. bot. 97
2408 diándrum *Sw.* diandrous ⊡ un ½ jn.jl W Jamaica 1824. S co Sw. pr. 7

291. POLYCA'RPON *L.* ALL-SEED. (*Polys*, many, *karpos*, seed.) *Paronychiæ.* 2. — 3.
2409 tetraphyllum *L.* four-leaved ○ cu ½ jl W England san. pl. S co Eng. bot. 1031
2410 diphyllum *Cav.* two-leaved ○ cu ½ jn.jl W Spain 1821. S co Cav. ic. 151. 1

292. LE'CHEA L. LECHEA. (*G. Leche*, a Swedish botanist, died 1764.) *Cistineæ.* 4. — 6.
2411 major *Pk.* greater ♆ △ pr 1 jl.au W Canada 1780. D co Lam. il. 1. 52. 2
villósa *Ell.* minor *L.*
2412 minor *Pk.* lesser ♆ △ pr ½ jl.au W Canada 1802. D co Lam. il. 52. 1
2413 thymifólia *Mx.* Thyme-leaved ♆ △ pr ½ jl.au W N. Amer. 1812. D a.p
minor *Wal.*
2414 racemulósa *Mx.* racemulose ♆ △ pr ½ jl.au W N. Amer. 1816. D a.p Lam. il. 3. 281

293. ERIOCAU'LON *Lam.* PIPEWORT. (*Erion*, wool, *kaulos*, a stem.) *Eriocaúlea.* 3. — 34.
2415 septangulére *E. B.* seven-angled ♠ △ cu ½ s W Scotland bogs. D aq Eng. bot. 778

2416 austrále *R. Br.*	Australian	△	cu	1½	jn	W	N. Holl.	1820.	D	bog	
2417 fasciculátum *Lam.*	fascicled	▢	cu	½	au.s	W	Guiana	1825.	S	bog	Lam. il. 50

294. MO'NTIA L. CHICKWEED. (*Joseph Monti*, professor of botany, at Bologna.) *Portulácea.* 2.

2418 fontána *L.*	fountain	⛲	O	w	½	ap.my	W	Britain springs.	S	aq	Eng. bot. 1206
2419 rivulária *Gm.*	brook	⛲	O	un	½	jn.jl	W	Labrador	1823.	D	aq

295. MOLLU'GO *L.* MOLLUGO. (A name in Pliny, retained by Linnæus.) *Caryophýlleæ.* 5. — 14.

2420 verticillata *L.*	whorled	O	un	½	jn.au	Ap	Virginia	1748.	S	co	Ehr. pic. 6
2421 triphýlla *Lk.*	three-leaved	▢	un	½	jl	Ap	Brazil	1821.	S	m.s	
Linkii Dec.											
2422 oppositifólia *L.*	opposite-leaved	▢	un	½	jl.au	W	E. Indies	1818.	S	co	Pluk. al. 21. 75. 6
2423 Schránkii *Ser.*	Schrank's	▢	un	½	jn.jl	W	Brazil	1826.	S	co	Sch. mo. 6
dichótoma *Schrank*											
2424 hirta *Thun.*	hairy	▢	un	½	jn.jl	W	C. G. H.	1824.	S	co	

296. MINUA'RTIA L. MINUARTIA. (*Minuart*, a Spanish apothecary.) *Paronychiéæ.* 3.

2425 dichótoma *L.*	dichotomous	O	cu	½	jn.jl	Ap	Spain	1771.	S	co	Ac. st. 1758. 1. 2
2426 campéstris *L.*	field	O	cu	lin	jn.jl	Ap	Spain	1806.	S	co	Ac. st. 1758. 1. 3
2427 montána *L.*	mountain	O	cu	½	jn.jl	Ap	Spain	1806.	S	co	Læf. it. 1. 4

297. QUE'RIA L. QUERIA. (*Don J. Quer y Martinez*, a Spanish surgeon.) *Caryophýlleæ.* 1. — 2.

2428 hispánica *L.*	Spanish	O	cu	lin	my.s	Ap	Spain	1800.	S	co	Qu. his. 6. 15. 2

298. KŒNI'GIA L. KŒNIGIA. (*Samuel Kœnig*, a Swiss mathematician.) *Polygóneæ.* 1.

2429 islándica *L.*	Iceland	O	cu	½	ap	Ap	Iceland	1773.	S	co	Lam. il. 51

299. PROSERPINA'CA L. PROSERPINACA. (*Proserpo*, to creep.) *Halorágeæ.* 2.

2430 palústris *L.*	marsh	⛲	O	cu	1	jl	W	Canada	1818.	D	aq
2431 pectináta *Ph.*	pectinated	⛲	O	cu	½	jl.au	W	N. Amer.	1822.	S	aq

300. ELODE'A *Mx.* ELODEA. (*Elodes*, growing in marshy places.) *Fluviáles.* 1 — 3.

2432 guyanénsis *Mx.*	Guiana	⛲	▢	cu	½	jl.au	W	Guiana	1820.	S	aq	M. in. 1811. 4. 1

301. HOUTTU'YNIA Thun. HOUTTUYNIA. (*Dr. Houttuyn*, a virtuoso of Amsterdam.) *Aroídeæ.* 2.

2433 cordáta *Thun.*	cordate	⚥	△	cu	½	my.jl	Y.G	Japan	1820.	D	s.l	Bot. mag. 2731
2434 fœ'tida *Hort.*	fœtid	⚥	△	cu	½	my.au	Y.G	Japan	1800.	D	s.l	

CLASS IV. ORDER I.

TETRA'NDRIA MONOGY'NIA.

302. PETRO'PHILA *R. Br.* PETROPHILA. (*Petros*, a stone, *phileo*, to love.) *Proteáceæ.* 8. — 10.

2435 teretifólia *R. Br.*	round-leaved	■	⌴	or	4	jl.au	W	N. Holl.	1824.	S	s.p	
2436 filifólia *R. Br.*	thread-leaved	■	⌴	or	5	jn.jl	W	N. Holl.	1824.	S	s.p	
2437 rigida *R. Br.*	rigid	■	⌴	or	5	jn.jl	W	N. Holl.	1823.	S	s.p	
2438 pulchélla *R. Br.*	neat	■	⌴	or	5	jl.au	W	N. S. W.	1790.	S	s.p	Bot. mag. 796
Prótea fucifólia *Sal.*											
2439 diversifólia *R. Br.*	various-leaved	■	⌴	or	5	...	...	N. Holl.	1803.	S	s.p	
2440 pedunculáta *R. Br.*	pedunculated	■	⌴	or	4	jl.au	W	N. Holl.	1824.	S	s.p	
2441 fastigiáta *R. Br.*	fastigiate	■	⌴	or	5	jl.au	W	N. Holl.	1820.	S	s.p	
2442 trifida *R. Br.*	trifid	■	⌴	or	4	jl.au	W	N. Holl.	1820.	S	s.p	

303. ISOPO'GON *R. Br.* ISOPOGON. (*Isos*, equal, *pogon*, a beard.) *Proteáceæ.* 12. —

2443 teretifólius *R. Br.*	round-leaved	■	⌴	or	4	my.jn	Pa	N. Holl.	1823.	S	s.p	
2444 anethifólius *R. Br.*	Dill-leaved	■	⌴	or	5	mr.jn	Pa	N. Holl.	1796.	S	s.p	Cav. ic. 6. 549
2445 formósus *R. Br.*	handsome	■	⌴	or	4	mr.jn	Pk	N. Holl.	1805.	S	s.p	
2446 anemonifólius *R. Br.*	Anemone-lvd	■	⌴	or	5	jl.au	Y	N. Holl.	1791.	S	s.p	Bot. mag. 697
2447 axillaris *R. Br.*	axillary-*flwd*	■	⌴	or	4	ap.my	Pa	N. Holl.	1824.	S	s.p	
2448 ceratophýllus *R. Br.*	Buckshorn-lvd	■	⌴	or	4	my.jn	Pa	N. Holl.	1824.	S	s.p	
2449 polycéphalus *R. Br.*	many-headed	■	⌴	or	3	my.jn	Pa	N. Holl.	1824.	S	s.p	
2450 propinquus *Cun.*	allied	■	⌴	or	3	my.jn	Pa	N. Holl.	1824.	S	s.p	
2451 divaricátus *R. Br.*	divaricate	■	⌴	or	3	my.jn	Pa	N. Holl.	1824.	S	s.p	Bot. rep. 465
Prótea divaricáta *Andr.*											
2452 trilobus *R. Br.*	three-lobed	■	⌴	or	4	my.jn	Pa	N. Holl.	1803.	S	s.p	
2453 attenuátus *R. Br.*	attenuate	■	⌴	or	4	ap.jn	Pa	N. Holl.	1822.	S	s	
2454 longifólius *R. Br.*	long-leaved	■	⌴	or	3	jn.jl	Y	N. Holl.	1823.	C	p.l	Bot. reg. 900

304. PRO'TEA L. PROTEA. (*Proteus*, a self-transforming sea god; diversity.) *Proteáceæ.* 47. — 58.

2455 cynaroides *L.*	Artichoke-like	■	⌴	or	1½	mr.n	P	C. G. H.	1774.	C	s.l	Bot. mag. 770
2456 latifólia *R. Br.*	broad-leaved	■	⌴	or	7	jl.s	P	C. G. H.	1806.	S	s.l	Bot. mag. 1717
2 coccínea	scarlet	■	⌴	or	7	jl.s	S	C. G. H.	1806.	C	s.l	
3 viridiflóra	green-flowered	■	⌴	or	7	jl.s	G	C. G. H.	1806.	C	s.l	And. rep. 646
2457 villifera *Lindl.*	villiferous	■	⌴	or	7	jl.s	P	C. G. H.	1800.	C	s.l	Bot. reg. 1023
2458 compácta *R. Br.*	compact	■	⌴	or	6	jl.au	...	C. G. H.	1810.	C	s.l.p	
2459 longiflóra *Lam.*	long-flowered	■	⌴	or	7	ja.mr	Pa	C. G. H.	1795.	C	s.l.p	Ex. bot. 2. 81
2460 speciósa *L.*	splendid	■	⌴	or	2	mr.jn	P	C. G. H.	1786.	S	s.l	Bot. mag. 1183
2461 coccínea *R. Br.*	scarlet	■	⌴	or	5	mr.au	S	C. G. H.	1824.	S	s.l	
2462 obtúsa *Ka. pr.*	obtuse	♀	⌴	or	10	mr.ap	R	C. G. H.	1786.	C	s.l.p	Bot. rep. 110
speciósa *B. M.*											
2463 macrophýlla *R. Br.*	large-leaved	■	⌴	or	8	mr.au	W	C. G. H.	1824.	S	s.l	
2464 formósa *R. Br.*	handsome	■	⌴	or	6	my.jn	R	C. G. H.	1789.	S	p.l	Bot. mag. 1713
2465 melaleúca *R. Br.*	blk. & white	■	⌴	or	6	mr.jl	D.P	C. G. H.	1786.	C	s.l.p	Bot. rep. 103
2466 hirsúta *W. en.*	hairy	■	⌴	or	4	mr.au	Pa	C. G. H.	1819.	S	s.l	
2467 pállens *W. en.*	pale	■	⌴	or	4	mr.au	Pa	C. G. H.	1819.	S	s.l	
2468 lepidocárpon *R. Br.*	scaly-fruited	■	⌴	or	6	mr.jl	D.P	C. G. H.	1806.	S	s.l	Bot. rep. 301. 2
2469 serrifólia *R. Br.*	Oleander-lvd	■	⌴	or	6	f.ap	W	C. G. H.	1806.	C	s.l.p	Bot. reg. 208

2470	pulchélla *R. Br.*	neat	■	or	3	mr.au	R	C. G. H.	1795.	L	s.l	Bot. reg. 29
	1 ciliáta	ciliated	■	or	3	mr.au	R	C. G. H.	1795.	C	s.l	And. rep. 270
	2 glábra	smooth	■	or	3	mr.au	R	C. G. H.	1795.	C	s.l	And. rep. 277
	3 speciósa	splendid	■	or	3	mr.au	R	C. G. H.	1795.	C	s.l	And. rep. 442
2471	pátens *R. Br.*	spreading	■	or	2	mr.jn	W.P	C. G. H.	1789.	C	s.l	Bot. rep. 543
2472	magnífica *Kn. pr.*	magnificent	■	or	6	mr.jn	W	C. G. H.	1789.	S	s.l	Bot. rep. 438
2473	longifólia *R. Br.*	long-leaved	■	or	2	mr.au	P	C. G. H.	1798.	S	s.l	Bot. reg. 47
2474	incómpta *R. Br.*	untrimmed	■	or	3	ap.my	W	C. G. H.	1822.	C	s.l.p	
2475	umbonális *Kn. pr.*	embossed	■	or	7	mr.au	W.bk	C. G. H.	1798.	C	s.l.p	Bot. rep. 144
2476	ligulæfólia *Kn. pr.*	strap-leaved	■	or	7	mr.au	P	C. G. H.	1798.	C	s.l	Bot. rep. 133
2477	mellifera *Thun.*	honey-bearing	■	or	6	my.d	Pa.Y	C. G. H.	1774.	S	s.l	Bot. mag. 346
	2 álba	white	■	or	6	my.d	W	C. G. H.	1795.	C	s.l	And. rep. ic.
2478	grandiflóra *R. Br.*	great-flowered	■	or	8	my.jn	W	C. G. H.	1787.	S	p.l	Bot. mag. 2447
	2 marginâta	marginated	■	or	6	my.jl	W	C. G. H.	1795.	C	s.l	Bot. reg. 569
2479	*Scólymus* *Thun.*	Golden thistle	■	or	3	my.jn	P	C. G. H.	1780.	C	s.l	Bot. mag. 628
2480	mucronifólia *Sal.*	mucronate-lvd	■	or	3	jl.d	W	C. G. H.	1803.	C	s.l	Bot. mag. 953
2481	nána *R. Br.*	dwarf	■	or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1787.	C	s.l.p	Ex. bot. 1. 44
2482	péndula *R. Rr.*	pendulous	■	or	2	mr.jn	...	C. G. H.	1806.	C	l.p	
2483	ténax *R. Br.*	tough	■	or	2	f.my	Y	C. G. H.	1801.	C	l.p	Par. lond. 70
2484	canaliculáta *R. Br.*	channel-*leaved*	■	or	3	f.d	Pk	C. G. H.	1800.	S	s.l	Bot. rep. 457
2485	acuminâta *B. M.*	sharp-pointed	■	or	3	mr.jn	P	C. G. H.	1809.	C	s.l	Bot. mag. 1694
2486	acaúlis *Thun.*	stemless	■	or	1½	my.s	P	C. G. H.	1802.	S	s.l	Bot. mag. 2065
2487	lórea *R. Br.*	thonged	■	or	1½	mr.au	W	C. G. H.	1824.	S	s.l	
2488	elongâta *R. Br.*	elongated	■	or	4½	jl.au	P	C. G. H.	1820.	S	s.l	
2489	angustâta *R. Br.*	narrow-*leaved*	■	or	1	mr.au	P	C. G. H.	1820.	S	s.l	
2490	revolúta *R. Br.*	revolute-*leaved*	■	or	1½	mr.au	P	C. G. H.	1824.	S	s.l	
2491	tenuifólia *R. Br.*	fine-leaved	■	or	½	mr.my	...	C. G. H.	1795.	S	s.l	
2492	glaucophýlla *Kn. pr.*	glaucous-leaved	■	or	1½	ap.my	G	C. G. H.	1816.	S	s.l	Par. lon. 11
2493	læ'vis *R. Br.*	smooth-*leaved*	■	or	½	my.jn	G	C. G. H.	1806.	C	l.p	Bot. mag. 2439
	longifólia *Sal.*											
2494	scábra *R. Br.*	rough-*leaved*	■	or	½	my.jl	Br	C. G. H.	1809.	C	l.p	
2495	répens *Thun.*	creeping	■	or	½	jn.au	...	C. G. H.	1800.	C	s.l	Wein. 897. a.
2496	turbiniflóra *R. Br.*	turbinate-flwd	■	or	½	ap.my	Pk	C. G. H.	1803.	C	l.p	Par. lon. 108
2497	*Scolopéndrium* *R. Br.*	Hart's-tongue	■	or	½	...	...	C. G. H.	1802.	S	s.l	
2498	cordâta *Thun.*	heart-*leaved*	■	or	1½	mr.my	P	C. G. H.	1790.	S	s.l	Bot. rep. 289
2499	amplexicaúlis *R. Br.*	stem-clasping	■	or	1½	ja.mr	P	C. G. H.	1802.	S	p.l	Par. lon. 67
2500	hûmilis *R. Br.*	low-*flowering*	■	or	1	jn.au	Br	C. G. H.	1802.	S	s.l	Bot. rep. 532
2501	acerósa *R. Br.*	chaffy	■	or	3	mr.my	Bk	C. G. H.	1803.	C	s.l	Bot. rep. 577

305. LEUCOSPE'RMUM *R. Br.* LEUCOSPERMUM. (*Leukos*, white, *sperma*, a seed.) *Proteáceæ.* 15. — 20.

2502	lineáre *R. Br.*	linear-*leaved*	■	or	4	au.s	Y	C. G. H.	1774.	C	s.l	Thun. pr. 33. 4. 2
2503	attenuâtum *R. Br.*	attenuate	■	or	3	mr.au	Y	C. G. H.	1820.	S	s.p	
2504	tóttum *R. Br.*	Hottentot	■	or	3	jn.au	Y	C. G. H.	1774.	S	p.l	
2505	médium *R. Br.*	mediate	■	or	3	my.jn	O	C. G. H.	1794.	C	l.p	Bot. rep. 17
2506	formósum *Kn. pr.*	handsome	■	or	4	my.au	Y	C. G. H.	1784.	S	p.l	Bot. rep. 469
2507	ellipticum *R. Br.*	elliptic	■	or	4	my.au	Y	C. G. H.	1803.	C	l.p	
2508	conocárpum *R. Br.*	cone-fruited	■	or	3	my.au	Y	C. G. H.	1774.	S	s.l	Pluk. ph. 200. 2
2509	grandiflórum *R. Br.*	great-flowered	■	or	4	my.jl	Y	C. G. H.	1800.	S	p.l	Par. lon. 116
	Leucodéndron grandiflórum *Sal.*											
2510	púberum *R. Rr.*	downy-*leaved*	■	or	2	my.au	Y	C. G. H.	1774.	C	s.l	
2511	pátulum *R. Br.*	spreading	■	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1823.	S	s.p	
2512	spatulátum *R. Br.*	spatulate	■	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1825.	S	s.p	
2513	tomentósum *Kn. pr.*	cottony	■	or	2	au.s	Y	C. G. H.	1789.	S	p.l	
2514	párile *Kn. pr.*	matched	■	or	2	au.s	Y	C. G. H.	1789.	C	l.p	
2515	cándicans *B. R.*	whitish	■	or	2	au.s	Y	C. G. H.	1790.	S	p.l	Bot. rep. 294
	Prótea cándicans *Andr.*											
2516	hypophýllum *R. Br.*	under-leaved	■	or	1½	...	Y	C. G. H.	1787.	S	p.l	Pl. man. 440. 3

* 306. MIME'TES *R. Br.* MIMETES. (*Mimetes*, a mimic.) *Proteáceæ.* 8. — 13.

2517	hirta *R. Br.*	hairy	■	or	3½	jn.au	R	C. G. H.	1774.	C	s.l	Wein. 4. 899. a.
2518	pauciflóra *R. Br.*	few-flowered	■	or	3½	jn.au	R	C. G. H.	1818.	S	l.p	
2519	palústris *Kn. pr.*	marsh	■	or		jn.au	P	C. G. H.	1802.	C	l.p	Boer. 2. 194
2520	cucullâta *R. Br.*	cucullate-*lvd*	■	or	2	...	P	C. G. H.	1789.	S	s.l	Pluk. al. 212. 304. 6
	Prótea cucullâta *L.*											
2521	Hartógii R. Br.	Hartoge's	■	or	5	jn.au	...	C. G. H.	1824.	S	s.l	Wein. 4. 906
2522	divaricâta *R. Br.*	divaricate	■	or	2½	jn.s	W	C. G. H.	1795.	C	s.l	
2523	vaccinifólia *Swt.*	Vacciniun-lvd	■	or	3	...	...	C. G. H.	1800.	C	l.p	
	Deastélla vaccinifólia *Kn. pr.*											
2524	purpúrea *R. Br.*	purple	■	or	2	n.d	P	C. G. H.	1789.	C	s.l	

307. SERRU'RIA R. Br. SERRURIA. (*Dr. J. Serrurier*, prof. bot. at Utrecht.) *Proteáceæ.* 34. — 46.

2525	glabérrima *R. Br.*	very smooth	■	or	1	jn.au	P	C. G. H.	1825.	S	s.l	
2526	diffúsa *R. Br.*	diffuse	■	or	3	jn.au	P	C. G. H.	1810.	S	s.l	
2527	abrotanifólia *Kn. pr.*	Southernw.-lvd	■	or	4	jn.au	Pk	C. G. H.	1803.	C	l.p	Bot. rep. 522
2528	millefólia *Kn. pr.*	thousand-lvd	■	or	4	jn.au	P	C. G. H.	1803.	C	l.s.p	Bot. rep. 537
2529	artemisiæfólia Kn.pr.	Wormwood-lvd	■	or	5	jn.au	P	C. G. H.	1789.	C	l.p	
2530	pinnâta *R. Br.*	pinnate	■	or	1	jn.au	Pk	C. G. H.	1803.	S	p.l	Bot. rep. 512
2531	arenária *R. Br.*	sand	■	or	1	jn.au	P	C. G. H.	1803.	C	s.p	
2532	cyanoides *R. Br.*	Cyanus-like	■	or	1½	jn.au	P	C. G. H.	1803.	S	p.l	Pluk. m. 61. 343. 6
2533	nitida *R. Br.*	shining	■	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1823.	S	s.l	
2534	pedunculâta *R. Br.*	pedunculate	■	or	7	jn.au	P	C. G. H.	1789.	C	p.l.s	Bot. rep. 294
2535	scopária *R. Br.*	Broom	■	or	3	jn.au	P	C. G. H.	1809.	S	s.l	
2536	Nivéni R. Br.	Niven's	■	or	½	jn.au	P	C. G. H.	1800.	C	s.p.l	Bot. rep. 349
	Prótea decómbens *Andr.*											
2537	villósa *R. Br.*	villous	■	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1823.	S	s.l	
2538	fœniculácea *R. Br.*	fennel-*leaved*	■	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1820.	S	s.l	
2539	ciliâta *R. Br.*	ciliated	■	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1803.	C	s.l	
2540	congésta *R. Br.*	heaped	■	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1820.	S	s.l	
2541	squarrósa *R. Br.*	squarrose	■	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1810.	S	s.l	
2542	phylicoides *R. Br.*	Phylica-like	■	or	3	jn.au	P	C. G. H.	1788.	S	p.l	Bot. rep. 507. 4
2543	æ'mula *R. Br.*	rival	■	or	3	jn.au	P	C. G. H.	1803.	C	l.p	
2544	flórida *R. Br.*	flowery	■	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1824.	S	s.l	Thun. pr. 1. 1
2545	párilis *Kn. pr.*	matched	■	or	2	jn.au	Pk	C. G. H.	1803.	C	p.l	Bot. rep. 507
2546	odoráta *Swt.*	sweet-scented	■	or	2	jn.au	Pk	C. G. H.	1803.	C	p.l	Bot. rep. 545
	Prótea abrotanifólia odoráta *Andr.*											

2547	emarginàta *Sud.*	emarginated	■	or	2	jn.au	Pk	C. G. H.	1800.	C	p.l	Bot. rep. 536
	Serrùria arenária *Ks. pr.*											
2548	decúmbens *R. Br.*	decumbent	■	or	1	jn.au	P	C. G. H.	1818.	S	s.l	Thun. pr. 1. 1
2549	adscéndens *R. Br.*	ascending	■	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1819.	S	s.l	
2550	rubricaúlis *R. Br.*	red-stemmed	■	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1818.	S	s.l	
2551	flagelláris *R. Br.*	whip	■	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1816.	S	s.l	
2552	glomeràta *R. Br.*	glomerated	■	or	3	jn.au	P	C. G. H.	1789.	S	p.l	Bur. af. 99. 2
2553	decípiens *R. Br.*	deceptive	■	or	4	jn.au	P	C. G. H.	1806.	C	l.p	
2554	Roxbúrghi R. Br.	Roxburgh's	■	or	3	jn.au	W	C. G. H.	1806.	C	l.p	
2555	Burmánni R. Br.	Burmann's	■	or	2½	jn.au	P	C. G. H.	1786.	C	l.p	Bur. af. 99. 1
2556	triternàta *R. Br.*	triternate	■	or	7	jn.au	P	C. G. H.	1802.	S	p.l	Bot. rep. 447
2557	elongàta *R. Br.*	elongated	■	or	1½	jn.au	P	C. G. H.	1800.	C	l.p	
2558	crithmifólia *R. Br.*	Samphire-lvd	■	or	2	jn.au	R	C. G. H.	1818.	S	s.l	

308. NIVE'NIA R. Br. NIVENIA. (*J. Niven*, a collector of Cape plants.) *Proteáceæ.* 7.—12.

2559	scéptrum *R. Br.*	sceptre-*like*	■	or	2	jn.au	Pa.P	C. G. H.	1790.	S	p.l	Spar. h. 1777. 55. 1
2560	spathulàta *R. Br.*	spatulate	■	or	2½	jn.au	P	C. G. H.	1790.	C	s.l	Thun. pr. 58. 5
2561	parvifólia *R. Br.*	small-leaved	■	or	1½	jn.au	P	C. G. H.	1823.	S	p.l	Thun. pr. 4. 1
	Prótea spatulàta *W.*											
2562	spicàta *R. Br.*	spiked	■	or	2½	jn.au	P	C. G. H.	1786.	S	p.l	
2563	crithmifólia *R. Br.*	Samphire-lvd	■	or	2½	jn.au	Pa.P	C. G. H.	1797.	S	p.l	Bot. rep. 243
2564	média *R. Br.*	middle	■	or	6	jn.au	P	C. G. H.	1803.	C	s.p	Bot. rep. 234
2565	Lagópus *R. Br.*	Hare's-foot	■	or	4	jn.au	P	C. G. H.	1810.	S	s.l	

309. SOROCE'PHALUS *R. Br.* SOROCEPHALUS. (*Soros*, a heap, *kephale*, a head.) *Proteáceæ.* 7.—10.

2566	setácea *R. Br.*	setaceous	■	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1823.	S	l.p	
2567	imbérbis *R. Br.*	beardless	■	or	3	jn.au	P	C. G. H.	1806.	C	s.p	
2568	spatalloides *R. Br.*	Spatalla-like	■	or	3	jn.au	P	C. G. H.	1803.	C	s.p	
2569	tenuifólia *R. Br.*	slender-leaved	■	or	3	jn.au	P	C. G. H.	1802.	C	l.p	
2570	lanàta *R. Br.*	woolly	■	or	2	jn.s	P	C. G. H.	1790.	C	l.p	Thun. pr. 30. 3
2571	imbricàta *R. Br.*	imbricated	■	or	3	ap.jl	P	C. G. H.	1794.	S	p.l	Bot. rep. 517
2572	diversifólia *R. Br.*	various-leaved	■	or	4	ap.jl	P	C. G. H.	1803.	C	l.p	

310. SPATA'LLA *R. Br.* SPATALLA. (*Spatale*, wantonness.) *Proteáceæ.* 2.—16.

2573	móllis *R. Br.*	soft	■	or	2	ap.au	P	C. G. H.	1826.	S	p.l	
2574	nivea *R. Br.*	white	■	or	2	ap.au	P	C. G. H.	1806.	S	s.l	
2575	bracteàta *R. Br.*	bracteate	■	or	3	ap.au	P	C. G. H.	1806.	S	s.l	Thun. pr. 1. 2
2576	ramulósa *R. Br.*	ramulose	■	or	3	au.s	P	C. G. H.	1787.	C	l.p	
2577	prolifera *R. Br.*	proliferous	■	or	1½	jn.au	P	C. G. H.	1800.	C	s.l	
2578	incúrva *R. Br.*	incurved-*led*	■	or	2½	my.jn	P	C. G. H.	1789.	S	s.l	Bot. rep. 429
2579	caudàta *R. Br.*	caudate	■	or	2	ap.au	P	C. G. H.	1812.	S	p.l	Thun. pr. 2. 3
2580	Thunbérgii R. Br.	Thunberg's	■	or	3	my.jn	P	C. G. H.	1806.	C	l.p	
2581	brevifólia *R. Br.*	short-leaved	■	or	1½	my.au	P	C. G. H.	1823.	S	p.l	

*311. ADENA'NTHOS *Lab.* ADENANTHOS. (*Aden*, a gland, *anthos*, a flower.) *Proteáceæ.* 3.—5.

2582	obovàta *Lab.*	obovate	■	or	5	my.au	R	N. Holl.	1826.	S	s.p	Lab. n. h. 1. 37
2583	cuneàta *R. Br.*	wedge-*leaved*	■	or	...	...	R	N. Holl.	1824.	C	s.p.l	Lab. n. h. 1. 36
2584	sericea *R. Br.*	silky	■	or	...	...	R	N. Holl.	1824.	C	s.p.l	Lab. n. h. 1. 38

*312. CONOSPE'RMUM *R. Br.* CONOSPERMUM. (*Konos*, a cone, *sperma*, seed.) *Proteáceæ.* 5.—9.

2585	ellipticum *R. Br.*	elliptic	■	or	3	my.au	W	N. Holl.	1822.	C	s.p	
2586	ericifólium *R. Br.*	Heath-leaved	■	or	3	jn.au	W	N. Holl.	1820.	C	s.p	Lin. tr. 10. 17. 1
2587	taxifolium *Sm.*	Yew-leaved	■	or	3	jn.au	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	Bot. mag. 2724
2588	longifólium *Sm.*	long-leaved	■	or	4	jn.au	W.Y	N. Holl.	1824.	C	s.p	Sm. ex. bot. 2. 82
2589	capitàtum *R. Br.*	capitate	■	or	3	jn.au	B	N. Holl.	1824.	C	s.p	

313. BOTRY'CERAS *W.* BOTRYCERAS. (*Botrys*, a raceme, *keras*, a horn.) *Proteáceæ.* 1. [10

2590	laúrinum *W.*	Laurel-like	■	or	4	...	...	N. Holl.	1823.	C	p.s	W. b. m. 1811. 10.

*314. PERSOO'NIA Sm. PERSOONIA. (*C. H. Persoon*, of Dutch origin, a celeb. bot.) *Proteáceæ.* 15.—25.

2591	pinifólia *R. Br.*	Pine-leaved	■	or	4	jn.jl	Y	N. S. W.	1822.	L	s.p	
2592	juniperina *Lab.*	Juniper-like	■	or	4	jn.jl	Y	N. S. W.	1826.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 45
2593	linearis *R. Br.*	linear-*leaved*	■	or	5	jl.au	Y	N. S. W.	1794.	L	s.p	Bot. mag. 760
2594	flexifólia *R. Br.*	bent-leaved	■	pr	2	jn.jl	Y	N. Holl.	1824.	C	p.l	Bot. cab. 922
2595	teretifólia *R. Br.*	round-leaved	■	or	4	jn.jl	Y	N. Holl.	1822.	C	s.p	
2596	Chamæ'pithys *Cun.*	Ground-pine	■	or	4	...	Y	N. Holl.	1824.	C	l.p	
2597	notans *R. Br.*	nodding	■	or	½	...	Y	N. Holl.	1824.	C	l.p	
2598	hirsùta *R. Br.*	hairy	■	or	4	my.jl	Y	N. S. W.	1800.	C	l.p	Bot. cab. 327
2599	pruinósa *Cun.*	frosty	■	or	3	jn.jl	Y	N. S. W.	1824.	C	l.p	
2600	móllis *R. Br.*	soft	■	or	3	jn.jl	Y	N. S. W.	1826.	C	l.p	
2601	scábra *R. Br.*	scabrous	■	or	4	jn.jl	Y	N. S. W.	1824.	C	s.p	
2602	salicina *Pers.*	Willow-*leaved*	■	or	7	jn.jl	Pk	N. S. W.	1795.	C	l.p	Cav. ic. 4. 389
2603	latifólia *Andr.*	broad-leaved	■	or	4	jn.jl	Y	N. S. W.	1795.	L	s.p	Bot. rep. 280
2604	ferruginea *Sm.*	rusty	■	or	3	jn.jl	Y.R	N. S. W.	1823.	C	s.p	Sm. ex. bot. 2. 83
2605	lanceolàta *Andr.*	spear-*leaved*	■	or	4	jn.jl	Y	N. S. W.	1791.	L	s.p	Bot. rep. 74

315. AGA'STACHYS *R. Br.* AGASTACHYS. (*Agastos*, admirable, *stachys*, a spike.) *Proteáceæ.* 1.

2606	odoràta *R. Br.*	sweet-scented	■	or	3	ap.s	Pa.Y	N. Holl.	1826.	C	s.p	

316. GREVI'LLEA R. Br. GREVILLEA: (*C. F. Greville*, a patron of natural science.) *Proteáceæ.* 31.—48.

2607	sericea *R. Br.*	silky	■	or	6	ap.s	Pk	N. S. W.	1790.	S	s.p	Bot. mag. 862
2608	punicea *R. Br.*	scarlet	■	or	...	ap.au	P	N. S. W.	1822.	C	l.p	Sm. n. h. 9. 5
2609	dúbia *R. Br.*	doubtful	■	or	3	ap.s	Y	N. S. W.	1820.	C	l.p	
2610	acanthifolia *Cun.*	Acanthus-lvd	■	or	4	ap.s	P	N. S. W.	1824.	C	l.p	Fl. n. h. ic.
2611	concinna *R. Br.*	neat	■	or	4	ap.s	P	N. S. W.	1824.	C	s.p	
2612	juniperina *R. Br.*	Juniper-like	■	or	4	ap.s	Pk	N. S. W.	1822.	C	l.p	Bot. cab. 1003
2613	áspera *R. Br.*	rough	■	or	3	ap.s	Pk	N. S. W.	1824.	C	l.p	
2614	linearis *R. Br.*	linear-*leaved*	■	or	6	ap.s	W	N. S. W.	1790.	S	s.p	Bot. rep. 272
	2 incarnàta *B. M.*	flesh-colored	■	or	4	ap.s	F	N. Holl.	1790.	C	s.p	Bot. mag. 2661
	3 álba *Lod.*	white-*flowered*	■	or	4	ap.s	W	N. Holl.	1790.	C	s.p	Bot. cab. 1003
2615	stricta *R. Br.*	strict	■	or	4	ap.s	Pk	N. S. W.	1820.	C	s.p	
2616	rosmarinifólia *Cun.*	Rosemary-lvd	■	or	4	ap.s	R	N. S. W.	1824.	C	s.p	
2617	ripária *R. Br.*	river-side	■	or	4	ap.s	Pk	N. S. W.	1791.	C	l.p	
2618	Flindérsii Cun.	Flinders's	■	or	3	ap.s	P	N. S. W.	1824.	C	l.p	
2619	arenária *R. Br.*	sand	■	or	5	ap.s	Pk	N. S. W.	1803.	C	l.p	
2620	acuminàta *R. Br.*	acuminate	■	or	4	ap.s	R	N. S. W.	1805.	S	s.p	
2621	stylósa *Ks. pr.*	long-styled	■	or	9	ap.s	Pk	N. S. W.	1809.	C	s.l	

2622	mucronuláta *R. Br.*	mucronulate	■	or	4	ap.s	Pk	N. S. W.	1809.	C	l.p	
2623	sulphúrea *Cun.*	sulphur-*cld*	■	or	4	ap.s	Pa.Y	N. S. W.	1824.	C	l.p	
2624	Bauérii R. Br.	Bauer's	■	or	4	ap.au	R	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2625	pubéscens *Hook.*	pubescent	■	or	4	ap.s	R	N. Holl.	1822.	C	s.p	Hook. ex. fl. 216
2626	cinérea *R. Br.*	cinereous	■	or	4	ap.s	Pa.R	N. S. W.	1822.	C	l.p	
2627	montána *R. Br.*	mountain	■	or	4	ap.s	V	N. S. W.	1822.	C	s.p	
2628	buxifólia *R. Br.*	Box-leaved	■	or	6	f.s	Pk	N. S. W.	1790.	S	s.p	Bot. rep. 218
2629	mucronifólia *Cun.*	mucronate-lvd	■	or	3	ap.s	V	N. S. W.	1824.	C	s.p	
2630	phylicoides *R. Br.*	Phylica-like	■	or	3	my.au	R	N. Holl.	1823.	C	s.p	
2631	podalyriæfólia Swt.	Podalyria-lvd	■	or	5	my.au	R	N. Holl.	1821.	C	s.p	
2632	berberifólia *Swt.*	Berberis-leaved	■	or	4	my.au	R	N. Holl.	1821.	C	s.p	
2633	podocarpifólia *Swt.*	Podocarpus-lvd	■	or	4	my.au	R	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2634	collina *Kn. pr.*	hill	■	or	4	mr.jl	Pk	N. S. W.	1802.	C	l.p	
2635	asplenifólia *R. Br.*	Asplenium-lvd	■	or	5	mr.jl	Pk	N. S. W.	1806.	C	l.p	
2636	heterophýlla *Host*	variable-leaved	■	or	4	ap.au	R	N. Holl.	1821.	C	s.p	
2637	trifurcáta *Swt.*	trifurcate	■	or	3	ap.au	R	N. Holl.	1821.	C	s.p	

317. HA'KEA R. Br. HAKEA. (*Baron Hake*, a German patron of botany.) *Proteáceæ.* 45.—58.

2638	pugioniformis *R. Br.*	dagger-formed	■	or	6	my.jn	W	N. S. W.	1796.	S	s.p	Bot. cab. 353
2639	pácilis *Kn. pr.*	matched	■	or	6	my.jn	W	V. Di. L.	1796.	C	l.p	
2640	obliqua *R. Br.*	oblique-*fruit*	■	or	6	...	W	N. Holl.	1803.	C	s.p	
2641	gibbósa *Cav.*	gibbous-*fruited*	■	or	7	my.jn	W	N. S. W.	1790.	C	s.p	Cav. ic. 6. 534
2642	aciculáris *R. Br.*	needle-*leaved*	■	or	3	my.jn	W	N. S. W.	1790.	C	s.p	Ven. mal. 111
2643	suavéolens *R. Br.*	sweet-smelling	■	or	4	ja.n	W	N. Holl.	1803.	C	s.p	
2644	pectináta *Coll.*	pectinated	■	or	4	my.jn	W	N. Holl.	1810.	C	s.p	Col. h. rip. 11
2645	microcárpa *R. Br.*	small-fruited	■	or	4	my.jn	W	V. Di. L.	1819.	C	s.p	Bot. reg. 475
2646	propinqua *Cun.*	allied	■	or	4	my.jn	W	N. S. W.	1824.	C	s.p	
2647	sulcáta *R. Br.*	sulcate-*leaved*	■	or	4	my.jn	W	N. Holl.	1820.	C	s.p	
2648	subuláta *Cun.*	subulate-*leaved*	■	or	4	my.jn	W	N. S. W.	1824.	C	s.p	
2649	vária *R. Br.*	variable	■	or	3	jn.au	W	N. Holl.	1825.	C	s.p	
2650	sílicina *Cun.*	Furze-like	■	or	4	my.jn	W	N. S. W.	1824.	C	s.p	
2651	lanígera *Ten.*	woolly	■	or	3½	my.jn	W	N. Holl.	1820.	C	s.p	
2652	epiglóttis *Lab.*	epiglottis	■	or	4	my.jn	W	N. Holl.	1819.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 40
2653	longifólia *Dum.*	long-leaved	■	or	3	my.jn	W	N. Holl.	1825.	C	s.p	
2654	trifurcáta *R. Br.*	three-forked	■	or	5	...	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2655	flexilis *Burc.*	pliant	■	or	4	...	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2656	flórida *R. Br.*	flowery	■	or	5	my.jn	W	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 2579
2657	lineáris *R. Br.*	linear	■	or	4	...	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2658	ilicifólia *R. Br.*	Holly-leaved	■	or	4	jl.s	W	N. Holl.	1803.	C	s.p	
2659	nítida *R. Br.*	glossy	■	or	5	jn.jl	W	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 2246
2660	amplexicaúlis *R. Br.*	stem-clasping	■	or	2	...	W	N. Holl.	1803.	C	s.p	
2661	prostráta *R. Br.*	prostrate	■	or	1½	...	W	N. Holl.	1803.	C	s.p	
2662	ceratophýlla *R. Br.*	horn-leaved	■	or	4	my.jn	Br	N. Holl.	1803.	C	s.p	
2663	Lamberti Swt.	Lambert's	■	or	4	jn.jl	W	N. S. W.	1825.	C	s.p	
2664	carduifólia *Lo. C.*	Thistle-leaved	■	or	4	my.jl	W	N. Holl.	1825.	C	s.p	
2665	ceratophýlla *Lo. C.*	Buckshorn-lvd	■	or	4	...	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2666	acanthophýlla *Lk.*	prickly-leaved	■	or	3	...	W	N. S. W.	1821.	C	s.p	
2667	unduláta *R. Br.*	wave-*leaved*	■	or	3	...	W	N. Holl.	1803.	L	s.p	
2668	oleifólia *R. Br.*	Olive-leaved	■	or	5	jn.jl	W	N. Holl.	1794.	S	s.p	
2669	saligna *R. Br.*	Willow-*leaved*	■	or	7	mr.jl	W	N. Holl.	1791.	C	s.p	Bot. rep. 215
2670	cinérea *R. Br.*	cinereous-*lvd*	■	or	5	jn.jl	W	N. Holl.	1803.	S	s.p	
2671	canéscens *Lk.*	canescent	■	or	3	jn.au	...	N. Holl.	1800.	C	s.p	
2672	dactyloides *Cav.*	Dactylis-like	■	or	7	jn.au	W	N. S. W.	1790.	C	s.p	Cav. ic. 6. 535
2673	elliptica *Lab.*	elliptic	■	or	4	jn.au	W	N. Holl.	1794.	C	s.p	
2674	ruscifólia *Lab.*	Ruscus-leaved	■	or	4	jn.au	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 39
2675	claváta *R. Br.*	clavate	■	or	5	jn.au	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 41
2676	margináta *R. Br.*	marginate	■	or	4	jn.au	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2677	repánda *Cun.*	repand	■	or	4	my.jl	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2678	cucuললáta *Cun.*	cucullate	■	or	4	my.jl	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2679	ferruginea *Cun.*	rusty-*leaved*	■	or	4	my.jl	W	N. Holl.	1825.	C	s.p	
2680	latifólia *Lo. C.*	broad-leaved	■	or	4	my.jl	W	N. Holl.	1825.	C	s.p	
2681	petrophylloides *Ma. C.*	Petrophylla-lk	■	or	3	...	W	N. Holl.	1825.	C	s.p	
2682	echináta *Ma. C.*	hedgehog	■	or	3	...	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2683	angustifólia *Ma. C.*	narrow-leaved	■	or	3	...	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	

318. STENOCA'RPUS *R. Br.* STENOCARPUS. (*Stenos*, narrow, *karpos*, fruit.) *Proteáceæ.* 1.—2.

2684	salignus *R. Br.*	Willow-*leaved*	■	or	5	jn.jl	G	N. Holl.	1819.	C	s.l	Bot. reg. 441

319. LAMBE'RTIA Sm. LAMBERTIA. (*A. B. Lambert*, Esq., F. R. S., Pres. L. S., etc.) *Proteáceæ.* 5.

2685	unifióra *R. Br.*	one-flowered	■	or	3	jn.au	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2686	echináta *R. Br.*	hedgehog	■	or	3	jn.au	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2687	longifólia *Lod.*	long-leaved	■	or	4	jn.au	R	N. Holl.	1826.	C	s.p	
2688	formósa *Sm.*	handsome	■	or	4	jn.au	R	N. S. W.	1788.	C	s.p	Bot. rep. 69
2689	inérmis *R. Br.*	unarmed	■	or	3	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	

320. XYLOME'LUM *Sm.* XYLOMELUM. (*Xylon*, wood, *melon*, an apple.) *Proteáceæ.* 1.

2690	pyriforme *Sm.*	pyriform	♀	or	14	...	...	N. S. W.	1789.	S	s.p	Cav. ic. 6. 536

Hákea pyriformis *Cav.*

321. TELO'PEA *R. Br.* WARRATAH. (*Telopos*, seen at a distance; its brilliant blossoms.) *Proteáceæ.* 1.—2.

2691	speciosissima *R. Br.*	most splendid	♀	or	10	my.jl	S	N. S. W.	1780.	C	s.p	Bot. mag. 1128

322. LOMA'TIA *R. Br.* LOMATIA. (*Loma*, a border; winged edge of the seeds.) *Proteáceæ.* 5.—8.

2692	silaifólia *R. Br.*	Silaûm-leaved	■	or	2	jn.au	O	N. S. W.	1792.	C	s.p	Bot. mag. 1272
2693	tinctória *R. Br.*	dyer's	■	or	2	...	...	N. Holl.	1822.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 42, 43
2694	longifólia *R. Br.*	long-leaved	■	or	2	jn	G	N. S. W.	1816.	C	l.p	Bot. reg. 442
2695	ilicifólia *R. Br.*	Holly-leaved	■	or	3	jn.au	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
2696	dentáta *R. Br.*	toothed	■	or	3	...	...	Chil	1824.	C	l.p	Fl. per. 1. 94. a.

* 323. *RHOPA'LA* R. Br. RHOPALA. (*Rompalos*, its aboriginal name.) *Proteáceæ.* 3.—16.

2697	média *R. Br.*	mediate	♀	or	10	my.jn	...	Guiana	1823.	C	l.p	Aub. gui. 1. 32

Rompéla montána *Aubl.*

2698	dentáta *R. Br.*	tooth-*leaved*	♀	or	10	my.au	G	S. Amer.	1802.	C	l.p	
2699	sessilifólia *Rich.*	sessile-leaved	♀	or	10	...	G	Guiana	1803.	C	l.p	Rud. gui. 1. 31

* 324. KNI'GHTIA R. Br. KNIGHTIA. (*T. A. Knight*, Esq. F.R.S., Pres. H. S., etc.) *Proteáceæ.* 1.

2700	excélsa *R. Br*	lofty	♀	or	10	...	F	N. Zeal.	1824.	C	s.p	Lin. tr. 10. 2

* 325. BA'NKSIA R. Br. BANKSIA. (*Sir Joseph Banks*, Bart., Pres. R. S., etc.) *Proteàceæ.* 32.—36.

2701	pulchélla *R. Br.*	neat-*flowered*	♠	or	6	...	Y	N. Holl.	1805.	C	l.p
2702	sphærocárpa *R. Br.*	round-fruited	♠	or	6	...	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l
2703	nútans *R. Br.*	nodding-*fwd*	♠	or	4	jn.s	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l
2704	ericifólia *L.*	Heath-leaved	♠	or	6	year	Y	N. S. W.	1788.	C	s.p	Bot. mag. 738
2705	spinulósa *R. Br.*	spinulose	♠	or	6	my.d	Y	N. S. W.	1788.	C	s.p	Bot. rep. 457
2706	collina *R. Br.*	hill	♠	or	6	...	Y	N. S. W.	1800.	C	s.l
2707	elátior *R. Br.*	taller	♀	or	20	...	Y	N. Holl.	1824.	C	p.l
2708	occidentális *R. Br.*	western	♠	or	4	...	Y	N. Holl.	1803.	C	l.p
2709	littorális *R. Br.*	sea-side	♠	or	8	...	O	N. Holl.	1803.	C	s.p
2710	margináta *Cav.*	marginate	♠	or	6	my.au	Y	N. S. W.	1804.	G	s.p	Bot. mag. 1947
2711	deprêssa *R. Br.*	depressed	♠	or	...	...	Y	N. Holl.	1824.	C	p.l
2712	austrális *R. Br.*	southern	♠	or	6	...	G	N. S. W.	1822.	C	s.p	Bot. reg. 787
2713	insuláris *R. Br.*	island	♠	or	6	...	Y	N. S. W.	1822.	C	s.p
2714	integrifólia *R. Br.*	entire-leaved	♀	or	12	...	Y	N. S. W.	1788.	C	l.p	Cav. ic. 6 545,546
2715	cómpar *R. Br.*	well-matched	♠	or	6	...	Y	N. Holl.	1824.	C	p.l
2716	verticillata *R. Br.*	verticillate	♀	or	12	jl.o	Y	N. Holl.	1794.	C	s.p	Hook. ex. fl. 96
2717	coccínea *R. Br.*	scarlet-*flowered*	♠	or	6	...	S	N. Holl.	1803.	C	l.p
2718	paludósa *R. Br.*	marshy	♠	or	5	ja.ap	Y	N. S. W.	1805.	L	s.p	Bot. cab. 392
2719	média *R. Br.*	mediate	♠	or	6	...	Y	N. Holl.	1824.	C	l.p
2720	oblongifólia *Cav.*	oblong-leaved	♀	or	15	my.au	Y	N. S. W.	1788.	C	l.p	Bot. cab. 241
2721	latifólia *R. Br.*	broad-leaved	♀	or	30	my.au	G	N. S. W.	1802.	S	s.p	Bot. mag. 2406
2722	marcéscens *R. Br.*	marcescent	♠	or	6	year	Y	N. Holl.	1794.	C	s.p	Bot. rep. 258
2723	attenuáta *R. Br.*	attenuated	♠	or	6	...	Y	N. Holl.	1794.	L	s.p
2724	serráta *R. Br.*	saw-*leaved*	♠	or	20	jl.s	Y	N. S. W.	1788.	S	s.p	Bot. rep. 82
2725	æ'mula *R. Br.*	rival	♠	or	6	jl.s	G	N. S. W.	1788.	C	l.p	Bot. reg. 688
2726	dryandroides R. Br.	Dryandra-like	♠	or	6	...	Y	N. Holl.	1824.	C	l.p
2727	quercifólia *R. Br.*	Oak-leaved	♠	or	5	...	Y	N. Holl.	1805.	C	l.p
2728	dentáta *L.*	toothed	♠	or	4	...	Y	N. S. W.	1822.	C	s.p
2729	speciósa *R. Br.*	showy	♠	or	6	my.au	Y	N. Holl.	1805.	C	l.s.p
2730	grándis *W.*	great-*flowered*	♠	or	2	...	Y	N. Holl.	1794.	S	s.p
2731	prostráta *R. Br.*	prostrate	♠	or	2	...	Y	N. Holl.	1824.	C	l.p
2732	répens *Lab.*	creeping	♠	or	1½	...	Y	N. Holl.	1803.	C	l.s.p	Lab. vo. 1. 23

326. DRYA'NDRA R. Br. DRYANDRA. (*Jonas Dryander*, a distinguished botanist.) *Proteàceæ.* 15.—

2733	floribónda *R. Br.*	many-flowered	♠	or	3	year	Y	N. Holl.	1803.	S	s.p	Bot. mag. 1581
2734	cuneáta *R. Br.*	wedge-*leaved*	♠	or	3	f.n	Y	N. Holl.	1803.	C	l.p
	1 brevifólia	short-leaved	♠	or	3	f.d	Y	N. Holl.	1803.	C	s.p
	2 longifólia	long-leaved	♠	or	3	f.d	Y	N. Holl.	1803.	C	s.p
2735	armáta *R. Br.*	armed	♠	or	3	year	Y	N. Holl.	1803.	C	l.p
2736	falcáta *R. Br.*	falcate	♠	or	3	...	Y	N. Holl.	1824.	C	p.l
2737	formósa *R. Br.*	handsome	♠	or	4	year	Y	N. Holl.	1803.	C	l.p
2738	mucronulata *R. Br.*	mucronulated	♠	or	3	...	Y	N. Holl.	1824.	C	p.l
2739	plumósa *R. Br.*	feathered	♠	or	3	...	Y	N. Holl.	1803.	C	l.p
2740	obtúsa *R. Br.*	obtuse-*leaved*	♠	or	2	...	Y	N. Holl.	1803.	C	l.p
2741	nívea *R. Br*	white-*leaved*	♠	or	2	jl.s	Y	N. Holl.	1803.	C	l.p	Lab. vo. 1. 24
2742	longifólia *R. Br.*	long-leaved	♠	or	2	year	Y	N. Holl.	1805.	S	s.p	Bot. mag. 1582
2743	Baxtéri R. Br.	Baxter's	♠	or	3	...	Y	N. Holl.	1824.	C	l.p
2744	tenuifólia *R. Br.*	fine-leaved	♠	or	2	mr.my	Y	N. Holl.	1803.	S	s.p
2745	pteridifólia *R. Br.*	Pteris-leaved	♠	or	1½	...	Y	N. Holl.	1824.	C	p.l
2746	blechnifólia *R. Br.*	Blechnum-lvd	♠	or	1½	...	Y	N. Holl.	1824.	C	p.l
2747	nervósa *R. Br.*	nervose	♠	or	2	...	Y	N. Holl.	1824.	C	l.p

327. STRUTHI'OLA *L.* STRUTHIOLA. (*Strouthion*, a little sparrow; seeds beak-like.) *Thymelæ'æ.* 15.—18.

2748	virgáta *L.*	twiggy	♠	or	2	ap.au	R	C. G. H.	1779.	C	s.p	Bot. rep. 139
2749	ciliáta *Andr.*	ciliated	♠	or	2	ap.au	W	C. G. H.	1779.	C	s.p	Bot. rep. 149
2750	lateriflóra *Horn.*	side-flowered	♠	pr	2	my.au	Y	C. G. H.	1819.	C	s.p
2751	longiflóra *Lam.*	long-flowered	♠	pr	2	ap.au	Y	C. G. H.	1823.	C	s.p	Lam. il. 78
2752	pubéscens *H. K.*	pubescent	♠	or	3	ap.au	R	C. G. H.	1790.	C	s.p	Bot. mag. 121
2753	juniperina *W.*	Juniper-*leaved*	♠	or	2	ap.s	W	C. G. H.	1758.	C	l.p	Bot. mag. 222
2754	lúcens *Poir.*	shining	♠	pr	2	my.au	Y	C. G. H.	1817.	C	s.p
2755	angustifólia *Lam.*	narrow-leaved	♠	or	3	my.au	Y	C. G. H.	1816.	C	s.p
2756	erécta *W. en.*	upright	♠	or	1½	ap.s	W	C. G. H.	1798.	C	s.p	Bot. mag. 2138
	stricta *Donn*										
2757	glábra *L.*	smooth	♠	pr	2	my.au	Y	C. G. H.	1820.	C	s.p	Wen. ob. 2. 10
2758	incána *Lod.*	hoary	♠	or	2	au	W	C. G. H.	1817.	C	s.p	Bot. cab. 11
2759	imbricáta *H. K.*	tiled-*leaved*	♠	or	2	ap.au	Y	C. G. H.	1794.	C	s.p	Bot. rep. 113
2760	striáta *Lam.*	striated	♠	pr	2	my.au	Y	C. G. H.	1820.	C	s.p
2761	tomentósa *H. K.*	woolly-*leaved*	♠	or	2	au.s	Y	C. G. H.	1799.	C	s.p	Bot. rep. 334
2762	ováta *Thun.*	ovate-*leaved*	♠	or	2	f.jn	W	C. G. H.	1792.	C	s.p	Bot. rep. 119

328. OPERCULA'RIA *L.* OPERCULARIA. (*Operculum*, a lid; in allusion to the calyx.) *Opercularièæ.* 5.—12.

2763	umbelláta *Gae.*	umbellate	n.	cu	1	jn.jl	W	N. Holl.	1826.	S	s.p	Lam. il. 58. 1
2764	áspera *Gae.*	rough-*seeded*	♀	cu	1	jn.jl	W	N. S. W.	1790.	S	s.p	An. mu. 4. 70. 1
2765	hispida *Spr.*	hispid	n.	cu	1	jn.jl	W	N. Holl.	1790.	S	s.p	Gae. fr. 1. 24. 4
	áspera *J.* diphýlla *Gae.*										
2766	sessiliflóra *J.*	sessile-flowered	♀	un	½	jn.jl	W	C. G. H.	1824.	S	s.p	An. mu. 4. 70. 2
2767	ocymifólia *J.*	Basil-leaved	♀	cu	½	jn.jl	W	E. Indies	1824.	S	s.p

329. CRYPTOSPE'RMUM *Pers.* CRYPTOSPERMUM. (*Kryptos*, hidden, *sperma*, seed.) *Opercularièæ.* 1.

2768	Youngii Pers.	Young's	n.	w	4	jl.au	W	N. S. W.	1793.	C	co	Lin. tr. 3. 5
	Operculária paleáta *Y.*										

330. PATRI'NIA J. PATRINIA. (*M. Patrin*, a Siberian traveller.) *Valeriàneæ.* 7.—8.

2769	sibírica *J.*	Siberian	♃	◯	or	1	my.jn	Y	Siberia	1751.	S	co	Bot. mag. 2325
	Valeriàna ruthénica *W.* sibírica *L.*												
2770	rupéstris *J.*	rock	♃	◯	or	1	my.jn	Y	Siberia	1801.	S	co	Bot. mag. 714
	Valeriàna sibírica *W.* *Fédia* rupéstris *L.*												
2771	scabiosæfólia *Fis.*	Scabiósa-leaved	♃	◯	or	1	my.jl	Y	Dahuria	1817.	S	co	Sw. fl. gar. 154
2772	serratulæfólia *Fis.*	Serratula-lvd	♃	◯	or	1	my.jl	Y	Siberia	1817.	S	co
2773	intermédia *Fis.*	intermediate	♃	◯	or	1	my.jl	Y	Siberia	1820.	S	co
2774	coronáta *Fis.*	crowned	♃	◯	or	1	my.jl	Y	Siberia	1826.	S	co
2775	nudiúscula *Fis.*	nakedish	♃	◯	or	1	my.jl	Y	Siberia	1826.	S	co

* 331. *PO'THOS* L. POTHOS. (*Potha*, its name in Ceylon.) *Aroideæ.* 27.—39.

2776	scándens *L.*	climbing	♃	△	cu	4	my.jn	Ap	E. Indies	1821.	Sk	s.p	Ru. am. 5. 1. 3
2777	officinális *Roz.*	officinal	♃	△	cu	20	ap.jl	Ap	E. Indies	1820.	Sk	p.l

2778 *Peépla* Rox.	Peeplee	♃	△	cu	20	ap.jl	Ap	E. Indies	1820.	Sk p.l	
2779 gigantéa *Rox.*	giant	♃	△	cu	20	ap.jl	Ap	E. Indies	1824.	Sk p.l	
2780 pertúsa *Rox.*	perforated	♃	△	cu	20	ap.jl	Ap	E. Indies	1824.	Sk p.l	
2781 acaúlis *L.*	stemless	♃	△	cu	1	ap.jl	Ap	W Indies	1790.	Sk s.p	Jac. am. 240. 153
2782 lanceoláta *L.*	lance-*leaved*	♃	△	cu	1½	ap jl	Ap	Barbadoes	1790.	Sk s.p	Pl. am. 47. 62
2783 crenáta *L.*	crenate	♃	△	cu	½	my.jn	Ap	W. Indies	1823.	Sk s p	Bur. am. 39
2784 grácilis *Rud.*	slender	♃	△	cu	½	my jn	Ap	Trinidad	1825.	Sk s.p	Rud. gui. 1. 32
2785 violácea *Swz.*	violet-*fruited*	♃	△	cu	2	ap.jn	Ap	Jamaica	1793.	Sk s.l	Hook. ex. fl. 55
2786 cannæfólia *H. K.*	Canna-leaved	♃	△	cu	3	ap.my	Ap	W. Indies	1789.	Sk s.p	Bot. mag. 603
2787 crassinérvis *Jac.*	thick-nerved	♃	△	cu	2½	...	Ap	S. Amer.	1796.	Sk s.p	Jac. ic. 3. 609
2788 cordáta *L.*	heart-*leaved*	♃	△	cu	3	ap	Ap	America	1770.	Sk s.p	Pl. ic. 26. 38
2789 sagittáta *B. M.*	arrow-*leaved*	♃	△	cu	3	au	Ap	W. Indies	1800.	Sk p.l	Bot. mag. 1584
2790 angustáta *H. & B.*	narrow	♃	△	cu	½	my.jn	Ap	Trinidad	1823.	Sk s.p	
2791 macrophýlla *Swz.* grandifólia *Jac.*	large-leaved	♃	△	cu	3	my.jn	Ap	W. Indies	1794.	Sk s.p	Jac. ic. 3. 610
2792 obtusifólia *H. K.*	blunt-leaved	♃	△	cu	2	my.jn	Ap	Barbadoes	1790.	Sk p.l	
2793 digitáta *Jac.*	digitate	♃	△	cu	2	my.jn	Ap	W. Indies	1820.	Sk s.p	Jac. ic. r. 3. 611
2794 coriácea *Grah.*	coriaceous	♃	△	cu	3	jn	Ap	Brazil	1824.	Sk s.p	Hook. ex. fl. 210
2795 Harrísii Grah.	Harris's	♃	△	cu	2	jn	Ap	Brazil	1824.	Sk s.p	Hook. ex. fl. 211
2796 rubrinérvia *Lk.*	red-nerved	♃	△	cu	2	...	...	S. Amer.	1820.	Sk p.l	
2797 palmáta *L.*	palmated	♃	△	cu	3	jn.jl	Ap	S. Amer.	1803.	Sk p.l	Pl. am. 49. 64
2798 Lásia *Rox.*	Lasia	♃	△	cu	3	...	Ap	E. Indies	1819.	Sk p.l	
2799 pentaphýlla *W.*	five-leaved	♃	△	cu	2	o.n	Ap	Cayenne	1803.	Sk p.l	Bot. mag. 1375
2800 pinnáta *L.*	pinnated	♃	△	cu	20	...	Ap	E. Indies	1820.	Sk p.l	Ru. am. 5. 183. 2
2801 decursiva *Rox.*	running	♃	△	cu	20	...	Ap	E. Indies	1822.	Sk p.l	
2802 heterophýlla *Rox.*	variable-leaved	♃	△	cu	20	...	Ap	E. Indies	1824.	Sk p.l	

332. SYMPLOCA'RPUS *Nut.* SYMPLOCARPUS. (*Symploke*, connection, *karpos*, fruit.) *Aroideæ.* 1.

2803 fœ'tidus *Nut.*	fœtid	♒	△	cu	1	mr.jn	Ap	N. Amer.	1735.	Sk aq	Bot. mag. 836
Póthos fœ'tidus *B. M.* Dracóntium fœ'tidum *L.*											

333. GYMNO'STACHYS *R. Br.* GYMNOSTACHYS. (*Gymnos*, naked, *stachys*, a spike.) *Aroideæ.* 1.

2804 ánceps *R. Br.*	two-edged	♃	△	or	1	jn.jl	...	N. Holl.	1820.	Sk p.l	

334. RIVI'NA L. RIVINA. (*A. Q. Rivinus*, a botanist of Saxony, d. 1722.) *Chenopòdeæ.* 6.—8.

2805 húmilis *L.*	humble	♃	□	or	2	ja.o	W	W. Indies	1699.	S r.m	Bot. mag. 1781
2 canéscens *W.*	canescent	♃	□	or	2	my.au	W	W. Indies	1804.	C l.p	
2806 purpurascens *Schr.*	purpurascent	♃	□	or	2	my.au	Pk	W. Indies	1815.	C l.p	
2807 læ vis *L.*	smooth	♃	□	or	2	f.s	Pk	W. Indies	1733.	S r m	Bot. mag. 2333
2808 lanceoláta *W.*	lanceolate	♃	□	or	3	my.jl	...	Brazil	1815.	C l.p	
2809 brasiliénsis *L.*	Brazilian	♃	□	or	2	jn.jl	G	Brazil	1790.	C l.p	
2810 octándra *L.*	octandrous	♃	□	or	2	my.jn	W	W. Indies	1752.	C p.l	Br. jam. 149.23.2

335. CAMPHORO'SMA *L.* CAMPHOROSMA. (*Camphora*, Lat. camphor, *osme*, Gr. a smell.) *Chenopòdeæ.* 3.—5.

2811 monspeliaca *L.*	Montpelier	♃	⌴	cu	1½	au.s	Ap	S. Europe	1640.	C p.l	Schk. han. 1. 26
2812 acóta *L.*	acute-*leaved*		○	un	1	au	Ap	Italy	1820.	S s.p	Lob. ic. 404
2813 ováta *W.& K.*	ovate-*leaved*		○	un	1	au	Ap	Hungary	1820.	S s.p	W. & K. 63

336. ANISACA'NTHA *R. Br.* ANISACANTHA. (*Anisos*, unequal, *akantha*, a spine.) *Chenopòdeæ.* 1.

2814 divaricáta *R. Br.*	divaricate	♃	⌴	cu	2	...	...	N. Holl.	1824.	C p.l	

337. *ALCHEMI'LLA* L. LADIES' MANTLE. (*Alkêmelyeh*, its Arabic name.) *Sanguisórbeæ.* 11.

2815 vulgáris *L.*	common	♃	△	or	½	jn.au	G	Britain	me. pa.	D co	Eng. bot. 597
2 variegáta	variegated	♃	△	or	¾	jn.au	G	Britain	gard.	D co	
3 glábra *Dec.*	smooth	♃	△	or	¾	jn.au	G	Pyrenees	1817.	D co	
2816 hýbrida *Dec.* montána *W. en.*	hybrid	♃	△	or	½	jn.au	G	Britain	moun.	D co	Mil. ic. 18
2817 pubéscens *L.*	pubescent	♃	△	or	½	jn.au	G	Caucasus	1813.	D co	H. ber. 2. 79
2818 sericea *W. en.*	silky	♃	△	or	½	jn.au	G	Caucasus	1813.	D co	
2819 alpína *L.*	alpine	♃	△	or	½	jl	G	Britain	rocks.	D co	Eng. bot. 244
2820 pentaphýlla *L.*	five-leaved	♃	△	or	½	jl	W	Switzerl.	1784.	D co	Boc. mu. 1. 1
2821 fissa *Schl.*	cleft-*leaved*	♃	∧	or	½	jn.au	G	Switzerl.	1826.	D co	
2822 Sibbaldiæfólia Dec.	Sibbaldia-lvd	♃	⌴	or	½	jl	W	Mexico	1823.	D p.l.s	H. & B. n. 6. 561
2823 capénsis *Thun.*	Cape	♃	⌴	or	½	my.jn	G	C. G. H.	1818.	D p.l	Lam. il. 86. 2
2824 A'phanes *Leers* arvénsis *Sco.* A'phanes arvénsis *L.*	Parsley-piert	♃	○	w	¼	ap.jn	G	Britain	...	S co	Eng. bot. 1011
2825 cornucopioides *Lag.*	Cornucopia-like		○	un	½	jn.jl	Ap	Spain	1826.	S co	

338. SANGUISO'RBA *L.* GREAT BURNET. (*Sanguis*, blood, *sorbeo*, to absorb.) *Sanguisórbeæ.* 7.

2826 officinális *L.*	officinal	♃	△	ag	4	jn.au	Pk	Britain	me. pa.	S co	Eng. bot. 1312
2 auriculáta	eared	♃	△	or	4	jn.au	Pk	Italy	...		Boc. mu. 19. 9
2827 cárnea *Fis.* rúbra *Schrank*	flesh-colored	♃	△	or	4	jn.au	R	.....	1823.	D co	Sch. mo. 69
2828 mauritánica *Desf.*	Mauritanian	♃	△	or	4	jl.au	Pk	Mauritan.	1810.	D co	M. h. 8. 18. 4
2829 tenuifólia *Fis.*	fine-leaved	♃	△	or	4	jn.au	Pk	.....	1820.	D co	
2830 média *L.*	middle	♃	△	or	4	jl.s	F	Canada	1785.	D co	Za. h. 181. 138
2831 canadénsis *L.*	Canadian	♃	△	or	3	jl.s	W	Canada	1653.	D co	Cor. ca. 174
2832 neglécta *G. Don*	neglected	♃	△	or	4	jn.au	W	Europe?	1800.	D co	

* 339. DORSTE'NIA L. DORSTENIA. (*T. Dorsten*, a German botanist.) *Urticeæ.* 6.—16.

2833 cordifólia *Lam.*	heart-leaved	♃	△	cu	½	my.au	G	W. Indies	1822.	D co	Swz. ob. 7. 2
2834 brasiliénsis *Lam.*	Brazilian	♃	△	cu	½	ap.au	G	S. Amer.	1792.	R s.l	
2835 Houstóni *L.*	Houston's	♃	△	cu	½	jn jl	G	S. Amer.	1747.	R s.l	Bot. mag. 2017
2836 aritfólia *Lam.*	Arum-leaved	♃	△	cu	½	my.jl	G	Brazil	1822.	R s.l	Bot. mag. 2476
2837 *Contrajérva* L.	Contrajerva *root*	♃	△	m	½	my.au	G	S. Amer.	1748.	Sk p.l	Jac. ic. 3. 614
2838 Drakæ na. *L.*	Drakæna *contraj.*	♃		cu	½	my	G	Vera Cruz	1818.	R p l	Bot. cab. 677
2839 ceratosánthes *Lod.*	Buckshorn-flwd	♃	△	cu	½	mr.jn	G	S. Amer.	1803.	D s.p	Bot. cab. 1915

340. ISNA'RDA L. ISNARDA. (*A. T. D. d'Isnard*, a French botanist.) *Onagráriæ.* 1.—6.

2840 palústris *L.*	marsh	♃	△	w	½	jl	G	Britain	pools	S bog	

341. ELÆA'GNUS *L.* OLEASTER. (*Elaia*, an olive, *agnos*, the chaste tree.) *Eleágneæ.* 7.—12.

2841 angustifólia *L.*	narrow-leaved	♃		or	15	jl	Y	S. Europe	1633.	C co	Pal. ros. 1. 4
2842 argéntea *Pk.*	silvery	♃		or	10	jl.au	Ap	N. Amer.	1813.	C co	
2843 orientális *L.*	Oriental	♃	⌴	or	10	jl.au	Ap	Levant	1748.	L p l	Pal. ros. 1. 5
2844 arbóres *Rox.*	tree	♃	⌴	or	30	...	Ap	Nepal	1819.	C co	
2845 latifólia *L.*	broad-leaved	♃	⌴	or	4	jl.au	Ap	E. Indies	1712.	L p.l	Bur. sey. 39. 2
2846 acumináta *Lk.*	acuminated	♃	⌴	or	4	...	Ap	.....	...	C co	
2847 conférta *Rox.*	crowded	♃		or	10	...	W	Nepal	1825.	C s.p	

2917 grandiflóra *Sco.*	great-flowered	○	or	3	jn.s	W	Barbary	1804.	S	co	Scop. d. 3. 14
2918 lúcida *Vil.*	shining	♃	△	or	2	jn.s	B	Dauphiny	1800.	D	co
2919 silenifólia *W. & K.*	Silene-leaved	♃	△	or	1½	jn.jl	R	Hungary	1826.	S	co	W. & K. 2. 157
2920 lútea *Fis.*	yellow	♃	△	or	2	jn.jl	Y	Russia	1820.	S	co
2921 sícula *L.*	Sicilian		○	or	1	au	Pk	Sicily	1783.	S	co	Jac. vin. 1. 15.
2922 saxátilis *Cav.*	rock		○	or	1½	jl.au	Pk	Spain	1827.	S	co	Cav. ic. 2. 184
2923 brachiáta *Sm.*	branched		○	or	1	jn.jl	R	Greece	1823.	S	co	Fl. gr. 109
Pterocéphalus brachiáta *Spr.*											
2924 legionénsis *Lag.*	Leon		○	or	1½	jn.au	Pk	Spain	1820.	S	co
2925 rotáta *Bieb.*	rotate		○	or	1½	jl.au	Pk	Iberia	1823.	S	
2926 Bieberstein*ii* R. & S.	Bieberstein's		○	or	1½	jn.jl	Pk	Iberia	1820.	S	co
2927 intermédia *R. & S.*	intermediate	♃	△	or	1½	jn.jl	B	S. Europe	1824.	S	co
2928 rutæfólia *Vahl*	Rue-leaved	♃	△	or	1	jn.au	S	Sicily	1804.	D	co	Boc. sic. 52
2929 maritima *L.*	sea		○	or	2	jl	P	Italy	1683.	S	co	M. h. 6. 15. 29
2930 Webb*iána* D. Don	Webb's	♃	△	or	½	jl	W	Mt. Ida.	1818.	D	co	Bot. reg. 717
2931 crenáta *Cyr.*	crenate	♃	△	or	2	jn.jl	F	Italy	1825.	S	co	Cyr. ne. 1. 3
coronopifólia *Sm.*											
2932 holosericea *Bert.*	all-silky	♃	△	or	1	jn.jl	B	Pyrenees	1818.	D	co
2933 tomentósa *Cav.*	woolly	♃	△	or	1½	jn.jl	B	Spain	1827.	S	co	Cav. ic. 2. 183
2934 mollissima *Dec.*	softest	♃	△	or	2	jn.jl	W	Italy	1820.	S	co
2935 stellàta *L.*	starry		○	or	1½	jl.au	B	Spain	1596.	S	co	Cl. h. 2. 1. ic.
laxiflóra *Lk.*											
2936 simplex *Desf.*	simple		○	or	2	jl.au	W	S. Europe	1820.	S	co	Desf. at. 1. 39. 1
2937 pectináta *Lag.*	pectinate		○	or	1½	jl.au	V	Arabia	1824.	S	co
2938 prolifera *L.*	proliferous		○	or	1	jl.au	Y	Egypt	1683.	S	co	Her. par. 125
2939 atropurpúrea *L.*	dark purple		○	or	4	jl.s	Br	.....	1629.	S	co	Bot. mag. 247
2 cárnea	flesh-colored		○	or	3	jl.au	F	E. Indies	1629.	S	co
3 rósea	rose-colored		○	or	3	jl.au	R	E. Indies	1629.	S	co
4 variegáta	variegated		○	or	3	jl.au	Va	E. Indies	1629.	S	co
5 álba	white		○	or	3	jl.au	W	E. Indies	1629.	S	co
6 prolifera	proliferous		○	or	3	jl.au	P	E. Indies	1629.	S	co
2940 argéntea *L.*	silvery	♃	△	or	2	jn.o	W	Levant	1713.	D	co	An. mu. II. 24
2941 urceoláta *Desf.*	jagged	♃	△	or	3	jl.au	Y	Barbary	1804.	S	co	M. h. 6. 13. 24
2942 africána *L.*	African	♃	⌴	or	6	jl.o	W	Africa	1690.	S	p.l	Her. par. 219
2943 altissima *Jac.*	tallest	♃	⌴	or	5	my.jn	L.B	Africa	1819.	S	co	Jac. vin. 2. 185
africána *Hort.* induráta *L.*											
2944 nitens *R. & S.*	glittering	♃	△	or	...	jn.au	...	Azores	1779.	D	co
Scabiósa lúcida *H.K.*											
2945 crética *L.*	Cretan	♃	⌴	or	1	jn.o	P	Crete	1596.	S	p.l	Mor. h. 3. 15. 31
2946 graminifólia *L.*	Grass-leaved	♃	△	or	1	jn	B	Switzerl.	1683.	D	p.l	Bot. reg. 835
2947 caucásea *Bieb.*	Caucasian	♃	△	or	1	jl.au	B	Caucasus	1803.	D	p.l	Bot. mag. 886
2948 élegans *Spr.*	elegant	♃	△	or	1	jn.jl	L.B	S. Europe	1813.	D	co
2949 lyráta *Forsk.*	lyrate-*leaved*	♃	◯	or	1	jl.au	P	Turkey	1799.	S	s.l
2950 palæstina *L.*	Palestine		○	or	1	jl.au	Ci	Palestine	1771.	S	s.l	Jac. vin. 196
Asterocéphalus palestina *Spr.*											
2951 isetènsis *L.*	Isetsk	♃	◯	or	1	jl.au	W	Siberia	1801.	S	s.l	Gm. si. 2. 88
2952 ucránica *L.*	Ukraine	♃	△	or	1	s	L.Y	Ukraine	1795.	C	s.l	Gm. si. 2. 87
2953 ochroleúca *L.*	yellowish white	♃	△	or	1	jl.au	Y	Germany	1597.	D	s.l	Jac. au. 5. 439
2954 bannática *Kit.*	Bannatic	♃	△	or	3	jl.au	Pk	Hungary	1800.	D	co	W. & K. 10. 12
Colúmnæ Ten.											
2955 Scopóli *Lk.*	Scopoli's	♃	△	or	2	jn.jl	Str	S. Europe	1818.	D	co
2956 neglécta *Horn.*	neglected		○	or	1½	jn.jl	R	Germany	1825.	S	co
2957 incána *Schult.*	hoary	♃	△	or	1	jn.jl	R	Europe	1826.	D	co
2958 ceratophýlla *Ten.*	Buckshorn-lvd	♃	◯	or	2	jl.au	R	Italy	1826.	S	co
pilósa *Lag.* ?											

347. KNAUT*IA* L. KNAUTIA. (*C. Knaut*, physician at Halle, in Saxony, died 1694.) *Dipsácea.* 2.

2959 oriéntàlis *L.*	Oriental		○	or	1	jn.s	R	Levant	1713.	S	co	Sc. han. 1. 22
2960 propóntica *W.*	Propontic	♃	◯	or	2	jn.au	P	Levant	1768.	S	co	Til. pis. 153. 48

348. *GA'LIUM L.* BED-STRAW. (*Gala*, milk; used for curdling milk.) *Rubiácea.* 75. — 160.

2961 rubioides *L.*	Madder-like	♃	△	w	1	jl	W	S Europe	1775.	D	co	Bux. c. 2. 29
2962 diffúsum *Schr.*	diffuse	♃	△	un	1	jn.jl	W	Germany	1820.	D	co
2963 valantioides Bieb.	Valantia-like	♃	△	un	1	jn.jl	W	Caucasus	1819.	D	co
2964 palústre *L.*	marsh	♃	△	un	2	jl.au	W	S. Europe	m.me.	D	m.s	Eng. bot. 1857
2965 trifidum *L.*	trifid	♃	△	un	½	jn.jl	W	Denmark	1826.	D	co	Fl. dan. 48
2966 montánum *L.*	mountain	♃	△	un	½	jn.jl	W	France	1819.	D	co
2967 Villársii Gau.	Villars's	♃	△	un	1	jn.jl	W	France	1823.	D	co	Vil. del. 2. 7
2968 satureifólium *Trev.*	Savory-leaved	♃	△	un	1	jn.jl	W	Carpathia	1817.	D	co
2969 pubéscens *Schr.*	pubescent	♃	△	un	1	jn.jl	W	Germany	1819.	D	co
2970 lithospermifólium *Fis.*	Lithosper. lvd	♃	△	un	1	jn.jl	W	Russia	1826.	D	co
2971 fruticósum *W.*	shrubby	♃	⌴	un	1	jn.jl	W	Crete	1819.	C	co
2972 Halléri R. & S.	Haller's	♃	△	un	½	jn.jl	W	Switzerl.	1819.	D	co
vérnum *Sco.*											
2973 Witheringii E. B.	Withering's	♃	△	w	½	jn.jl	W	England	hea.	D	s.p	Eng. bot. 2206
2974 débile *Hofm.*	weak	♃	△	un	½	jn.jl	W	Portugal	1824.	D	co
2975 campéstre *Schous.*	field		○	un	½	jn.jl	W	Barbary	1820.	S	co
2976 divaricátum *Lam*	divaricate		○	un	½	jn.jl	W	France	1818.	S	co	Dec. ic. 24
2977 megalospérmum *All.*	large-seeded	♃	△	un	½	jn.jl	W	S. France	1825.	D	co	Al. ped. 79. 4
2978 glábrum *Thun.*	smooth	♃	△	un	1	jn.jl	W	C. G. H.	1825.	D	co
2979 uliginósum *L.*	marsh	♃	△	w	½	jl.au	W	Britain	mar.	D	m.s	Eng. bot. 1972
2980 austriacum *Jac.*	Austrian	♃	△	un	1	jn.jl	W	Europe	1804.	D	co	Jac. au. 90
2981 Boccóni All.	Boccone's	♃	△	un	1	my.jn	Pk	Europe	1801.	D	co	Boc. mu. 145. 101
2982 obliquum *Vil.*	oblique	♃	△	un	1	jn.jl	W	S. France	1826.	D	co	Vil. del. 2. 8
2983 helódes *Lk.*	marsh	♃	△	un	½	jn.jl	W	Spain	1825.	S	co
2984 rúbrum *L.*	red	♃	△	or	1	jn.jl	P	Italy	1597.	D	co	Ger. h. 967. 3
2985 vérum *L.*	true *cheese rennet*	♃	△	w	1½	jl.au	Y	Britain	bu. pl.	D	m.s	Eng. bot. 660
2986 tyrolénse *W. ex.*	Tyrolese	♃	△	un	1	jl	W	Tyrol	1801.	D	co
2987 Mollúgo *L.*	*great hedge* Mollugo	♃	△	un	2	jl.au	W	Britain	hedg.	D	co	Eng. bot. 1673
2988 erèctum *E. B.*	upright	♃	△	un	1½	jn.jl	W	Britain	m. pas.	D	m.s	Eng. bot. 2067
2989 lúcidum *All.*	shining	♃	△	un	1	jn.jl	W	Iberia	1819.	D	co	Al. ped. 1. 77. 2
2990 pusillum *E. B.*	little	♃	△	un	½	jl.au	W	England	moun.	D	s.l	Eng. bot. 74
2991 alpéstre *Gau.*	Alpine	♃	△	un	½	jn.jl	W	Switzerl.	1819.	S	co	Vil. del. 2. 7
anisophýllum *Vil.*											
2992 frágile *Poir.*	brittle		○	un	½	jn.jl	W	S. Europe	1824.	S	co

2993	lævе *Thuil.*	smooth	♃	△	un	1	jn.jl	W	S. Europe	1820.	D	co	
2994	supinum *Lam.*	supine	♃	△	un	½	jn.jl	W	Europe	1819.	D	co	Vil. del. 2. 7
2995	tenuifólium *All.*	fine-leaved	♃	△	un	1	jn.jl	W	S. France	1824.	D	co	
2996	baldénse *Spr.*	Mount Baldo	♃	△	un	½	jn.jl	W	S. Europe	1819.	D	co	
2997	tenuissimum *Bieb.*	slenderest		○	un	½	jn.jl	W	Tauria	1818.	S	co	
2998	linifólium *L.*	Flax-leaved	♃	△	un	1½	jn.jl	W	S. Europe	1759.	D	co	Bar. ic. 583
2999	rigidum *Vil.*	rigid	♃	△	un	1	jn.jl	W	.....	1778.	D	co	
3000	cinéreum *All.*	cinereous	♃	△	un	1	jn.jl	W	S. France	1821.	D	co	Al. ped. 77. 4
3001	sylváticum *L.*	wood	♃	△	un	3	jl.au	W	S. Europe	1658.	D	co	Fl. dan. 609
3002	aristátum *L.*	awned	♃	△	un	¾	jn.jl	W	Italy	1699.	D	co	Boc. mu. 83. 75
3003	campanulátum *Vil.* glaúcum *Jac.*	campanulate	♃	△	pr	½	jn.jl	W	S. Europe	1821.	D	co	Jac. au. 1. 81
3004	purpúreum *L.*	purple	♃	△	or	1	jn.jl	P	Switzerl.	1731.	D	co	
3005	ánglicum *E. B.*	English	♃	△	w	½	jn.jl	Y	England Wales.		D	s.l	Eng. bot. 384
3006	helvéticum *Weigel* saxátile *Dec.*	Swiss	♃	△	un	½	jn.jl	W	Switzerl.	1819.	D	co	Ac.pet.1714.15.1
3007	púmilum *Lam.*	dwarf	♃	△	un	½	jn.jl	W	S. Europe	1820.	D	co	Lam. il. 60. 2
3008	scábrum *Jac.*	rough	♃	△	un	¾	jn.jl	W	Austria	1819.	D	co	Jac. au. 5. 422
3009	saxátile *L.*	rock	♃	△	w	½	ap.s	W	Britain	hea.	D	s.p	Eng. bot. 815
3010	microspérmum *Desf.*	small-seeded		○	un	¼	jn.jl	W	S. Europe	1819.	S	co	
3011	microcárpum *Vahl*	small-fruited		○	un	¼	jn.jl	P	Europe	1819.	S	co	
3012	parisiénse *Lk.*	Parisian		○	un	½	jn.jl	Y	France	1817.	S	co	Dec. ic. 26
3013	tricórne *Sm.*	three-horned		○	w	½	jn.jl	W	Britain	hea.	S	co	Eng. bot. 1641
3014	verrucósum *E. B.*	warted		○	un	1	jn.au	Y	Britain	hedg.	S	co	Eng. bot. 2173
	saccharátum *All.* Valántia Aparíne *W.*												
3015	Cucullária *R. & S.* Valántia Cucullária *L.*	Cucullaria		○	un	1	my.jl	W	Levant	1780.	S	co	Bux. c. 1. 19. 2
3016	spúrium *E. B.*	spurious	♃	○	w	1½	jn.jl	G	Britain	cor. fi.	S	co	Eng. bot. 1871
3017	boreále *L.*	northern	♃	△	w	1½	jl	W	Britain	moun.	D	co	Eng. bot. 105
3018	brevifólium *Stev.*	short-leaved	♃	△	un	½	jn.jl	W	Caucasus	1819.	D	co	
3019	rotundifólium *L.*	round-leaved	♃	△	un	½	jn.jl	W	Europe	1821.	D	co	Jac. au. 94
3020	ellipticum *L.*	elliptic	♃	△	un	1	jn.jl	W	.....	1819.	D	co	
3021	suavéolens *Wahl.*	sweet-scented		○	un	1	jn.jl	W	N. Europe	1821.	S	co	W. h. b. 66
3022	minimum *R. & S.* murále *All.*	least		○	un	¼	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	S	co	Al. ped. 77. 1
3023	verticillátum *Dan.*	whorled		○	un	½	jn.jl	W	France	1824.	S	co	Loi. no. 2. 1
3024	capilláre *Cav.*	capillary		○	un	1	jn.jl	R	Spain	1800.	S	co	Cav. ic. 2. 191. 1
3025	pilósum *H. K.*	hairy	♃	△	un	1	jn.jl	W	N. Amer.	1778.	D	co	
3026	maritimum *L.*	maritime	♃	△	un	½	jn.jl	P	France	1826.	D	co	
3027	caucásicum *Lag.*	Caucasian	♃	△	un	1	jn.jl	W	Caucasus	1824.	S	co	
3028	villósum *Lam.*	villous	♃	△	un	1	jn.jl	Br	S. France	1824.	D	co	Bar. ic. 82
3029	taúricum *R. & S.* Valántia taúrica *W.*	Taurian	♃	△	or	½	jn.au	Y	Tauria	1818.	D	co	
	Gálium reflexum *Presl*												
3030	Aparíne *L.*	Cleavers	⅃	○	w	3	my.au	W	Britain	hedg.	S	co	Eng. bot. 816
3031	inféstum *W. & K.*	troublesome		○	un	1	jn.jl	W	S. Europe	1817.	S	co	W. & K. 3. 202
3032	scabérrimum *Vahl* hispidum *W. ex.*	roughest		○	un	½	jn.jl	Y	Egypt	1821.	S	co	
3033	græ'cum *L.*	Grecian	♃	△	cu	½	jn.jl	P	Candia	1798.	D	co	Alp. ex. 167. 166
349.	RU'BIA *L.*	MADDER.		(*Ruber*, red; the roots as a dye.)							*Rubiáceæ.*		9. — 22.
3034	tinctórum *L.*	dyer's	♃	△	ag	4	jn	Y	S. Europe	1596.	D	s.l	Lam. il. 60. 1
3035	peregrina *L.*	foreign	♃	△	w	2	jl	Y	England	bu. pl.	D	co	Eng. bot. 851
3036	cordifólia *L.*	heart-leaved	♃	△	cu	⅜	jl	W	Siberia	1783.	D	p.l	Pal. it. 3. 2. 1
3037	Boccóni Pet.	Boccone's	♃	△	or	2	jn.au	Y	Italy	1823.	D	s.p	
3038	lúcida *L.*	bright	♃	⌊	un	2	jl	Y	Majorca	1762.	C	l.p	Fl. gr. 142
3039	fruticósa *Jac.*	shrubby	♃	⌊	un	4	s	Y	Canaries	1779.	C	p.l	Jac. ic. 1. 25
3040	spléndens *L.* sylvéstris *Brot.*	shining	♃	⌊	or	2	jn.au	Y	Spain	1812.	C	l.p	
3041	galioides *Poir.*	Galium-like	♃	⌊	or	2	jn.au	Y	Canaries	1816.	C	l.p	
3042	angustifólia *L.*	narrow-leaved	♃	⌊	or	2	jn.au	...	Spain	1772.	C	l.p	Lam. il. 60. 2
350.	ASPE'RULA *L.*	WOODROOF.		(Diminutive of *asper*, rough; leaves.)							*Rubiáceæ.*		24. — 31.
3043	lævigáta *L.*	smoothed	♃	△	pr	1	jn	W	S. Europe	1775.	D	s.l	M. h. 21. 4
3044	taurina *L.*	bull	♃	△	pr	1	ap.jn	W	Italy	1739.	D	s.l	M. h. 9. 21. 1
3045	pyrenáica *L.*	Pyrenean	♃	△	pr	1	jl.au	F	Spain	1821.	D	co	
3046	longiflóra *W. & K.*	long-flowered	♃	△	pr	½	jl.au	Y.P	Hungary	1821.	D	co	W. & K. 2. 150
3047	aristáta *L.*	awned	♃	△	pr	1	jl.au	Y	S. Europe	1823.	D	co	
3048	supina *Bieb.*	supine	♃	△	pr	¾	jn	Pk	Caucasus	1821.	D	co	
3049	brevifólia *Ven.*	short-leaved	♃	⌊	or	½	jl.au	P	Europe	1825.	D	co	Ven. cels 63
3050	cynánchica *W.*	Cynanche	♃	△	pr	¾	jl	F	England	ch.hil.	D	s.l	Eng. bot. 33
3051	alpina *Spr.*	alpine	♃	△	pr	½	jn.au	W	Caucasus	1820.	D	co	
3052	rigida *Sm.*	rigid	♃	△	pr	½	jn.au	R	Greece	1819.	D	co	Fl. gr. 118
3053	crassifólia *L.*	thick-leaved	♃	△	pr	¾	jn	W	Levant	1775.	D	s.l	
3054	tomentósa *Ten.* incána *Sm.*	tomentose	♃	△	or	½	jn.jl	R	S. Europe	1817.	D	co	Fl. gr. 119
3055	scábra *Presl*	rough	♃	△	pr	1	jn.jl	W	Italy	1824.	D	co	
3056	tinctória *L.*	dyer's	♃	△	pr	¾	jn.jl	Pk	Europe	1764.	D	s.l	Tab. ic. 733. 1
3057	montána *Kit.*	mountain	♃	△	pr	1	jn.jl	Pk	Hungary	1801.	D	co	
3058	arvénsis *W.*	corn-field		○	w	½	jl	Li	Europe	1596.	S	co	Lob. ic. 801. 2
3059	arcadiénsis *B. M.*	Arcadian	♃	△	pr	½	my	R	Arcadia	1819.	D	co	Bot. mag. 2146
3060	hirta *Ram.*	hairy	♃	△	pr	¾	jn.jl	P	Pyrenees	1817.	D	co	
3061	hirsúta *Desf.* répens *Brot.*	hirsute	♃	△	pr	½	my.jn	W	Portugal	1819.	D	co	
3062	galioides *Bieb.* Gálium glaúcum *L.*	Galium-like	♃	△	or	½	jn.au	W	S. Europe	1710.	D	co	Jac. au. 1. 81
3063	humifúsa *Bex.* Gálium humifúsum *Bieb.*	trailing	♃	△	or	½	jn.au	W	Caucasus	1818.	D	co	
3064	longifólia *Sm.*	long-leaved	♃	△	pr	1	jl.au	R	S. Europe	1820.	D	co	Fl. gr. 117
3065	Aparíne *Bes.* rivália *Sm.*	Cleavers	♃	△	or	2	jl.au	W	S. Europe	1818.	D	co	Fl. gr. 1. 117
3066	odoráta *L.*	sweet-scented	♃	△	or	¾	my.jn	W	Britain	woods.	D	s.l	Eng. bot. 755
351.	SHERA'RDIA *L.*	FIELD MADDER.		(*W. Sherard*, a celebrated British botanist.)							*Rubiáceæ.*		2.
3067	arvénsis *L.*	corn field		○	w	½	ap.s	B	Britain	cor. fi.	S	co	Eng. bot. 891
3068	murális *L.* Gálium murále *All.*	wall		○	un	½	jn.au	Y	Italy	1805.	S	co	Al. ped. 77. 1

352. SPERMACO'CE *L.*	BUTTON-WEED.		(*Sperma*, seed, *akoke*, a point; capsule.)										*Rubiáceæ.* 22.—68.
3069 glábra *Mx.*	smooth		○	or	1	jl.au	W	N. Amer.	1823.	S	p.l		
3070 diódina *Mx.*	Diodia-like		○	un	½	jn.jl	W	Jamaica	1810.	S	co		
3071 ascéndens *W.*	ascendent		▢	un	1	jn.jl	W	W. Indies	1820.	S	co		
3072 hispida *L.*	bristly		▢	un	1½	au.s	V	E. Indies	1781.	S	s.l	Mur. 3. 6	
3073 latifólia *Aubl.*	broad-leaved	¥	▢	un	2	jl	W	Guiana	1803.	S	s.l	Aub. gui. 19. 1	
3074 strigósa *B. M.*	meagre		▢	un	1	jl.au	W	W. Indies	1760.	S	s.l	Bot. mag. 1558	
3075 cornifólia *Fis.*	Dogwood-leaved		▢	un	1	my.jn	R	Brazil	1819.	S	s.l		
3076 stylósa *Lk.*	*long*-styled		▢	un	1	my.jn	W	Manilla	1819.	S	s.l		
3077 suffruticósa *Jac.*	suffruticose	♃	▭	un	½	jn.au	F	.....	1824.	C	s.l	Jac. sc. 322	
3078 radicans *Aubl.*	rooting	¥	△	un	½	jl	W	Guiana	1803.	S	s.l	Aub. gui. 1. 20. 4	
3079 læ'vis *Lam.*	smooth		▢	un	1	my.jl	Str	W. Indies	1820.	S	co	Sl. jam. 1. 94. 2	
3080 áspera *Aubl.*	rough		▢	un	1	jn.jl	W	Trinidad	1819.	S	co	Aub. gui. 22. 6	
3081 tenúior *L.*	slender		○	or	2	jn.au	Pk	W. Indies	1732.	S	co	Sc. han. 1. 22	
3082 lanceoláta *Lk.*	lanceolate		○	or	1	jn.au	...	W. Indies	1818.	S	p.l		
3083 linifólia *Vahl*	Flax-leaved		▢	un	1	jn.jl	W	W. Indies	1820.	S	co		
3084 scábra *W.*	rough		▭	un	½	jn.jl	W	E. Indies	1818.	S	co		
3085 hirta *L.*	hairy		○	un	½	jn.jl	W	W. Indies	1816.	S	co	Jac. ic. 308	
3086 villósa *Swz.*	villous		▢	un	1	my.jl	W	W. Indies	1810.	S	co		
3087 rúbra *Jac.*	red	¥	▢	un	1	jn.au	P	.....	1804.	S	s.l	Jac. sc. 256	
3088 Fischéri Lk.	Fischer's		▢	un	1	my.jn	W	Jamaica	1821.	S	s.l		
3089 mucronáta *Nees*	mucronate	¥	△	un	2	jn.jl	W	Jamaica	1822.	D	s.l		
3090 Roxbúrghii Spr. læ'vis *Rox.*	Roxburgh's	¥	▢	or	1	jl.au	W	E. Indies	1818.	S	p.l		
353. DIO'DIA *L.*	DIODIA.		(*Diodos*, a journeying; a way-side plant.)										*Rubiáceæ.* 4.—10.
3091 virginica *L.*	Virginian	⚹	△	cu	½	jn.jl	W	Virginia	1820.	S	co	Jac. ic. 129	
3092 verticillata *Vahl*	verticillate	♃	△	cu	½	jn.jl	W	W. Indies	1821.	S	co		
3093 prostráta *Swt.*	prostrate	♃	▭	cu	½	jn.jl	W	W. Indies	1818.	S	co		
3094 sarmentósa *Swz.*	twiggy	♃	▭	cu	½	jn.au	W	W. Indies	1821.	C	s.p		
354. KNO'XIA L.	KNOXIA.		(*Robert Knox*, an English traveller in 1681.)										*Rubiáceæ.* 3.
3095 zeylánica *L.*	Ceylon	♃	▭	or	½	jl.au	W	Ceylon	1826.	S	co	Bur. in. 13	
3096 corymbósa *W.*	corymbose	♃	▭	or	½	jn.au	W	E. Indies	1818.	S	co	Lam. il. 59. 2	
Spermacóce sumatrénsis *Retz.*													
3097 umbelláta *Sol.*	umbellate	♃	▭	or	½	jn.au	W	E. Indies	1820.	S	co		
Spermacóce téres *Rox.*													
355. BIGELO'VIA Spr.	BIGELOVIA.		(*Prof. Bigelow*, of North America.)										*Rubiáceæ.* 3.—11.
3098 verticillata *Spr.*	whorled	♃	▭	or	1½	jn.au	W	Africa	1732.	S	s.p	Di. el. 277. 358	
Spermacóce verticillata *L.*													
3099 commutáta *Spr.*	changed	¥	△	pr	½	jn.jl	W	W. Indies	1818.	D	s.l		
Spermacóce verticillata *Host*													
3100 stricta *Spr.*	strict		▢	pr	⅔	jn.jl	W	E. Indies	1820.	S	s.l		
Spermacóce stricta *L.*													
356. CRUCIANE'LLA *L.*	CROSSWORT.		(Diminutive of *crux*, a cross; leaves.)										*Rubiáceæ.* 13.—16.
3101 angustifólia *L.*	narrow-leaved		○	cu	½	jn.jl	Y	France	1658.	S	co	Ex. bot. 2. 109	
3102 latifólia *L.*	broad-leaved		○	cu	½	jn.jl	G	France	1633.	S	co	Bar. ic. 520	
3103 ægyptiaca *L.*	Egyptian		○	cu	½	jn.jl	Y	Egypt	1800.	S	co		
3104 pátula *L.*	spreading		○	cu	½	jn.jl	Y	Spain	1798.	S	co		
3105 pubéscens *W.*	pubescent	⚹	△	cu	1	jl.au	P	Candia	1799.	C	l.p		
3106 glomeráta *Bieb.*	glomerated	⚹	△	cu	1	jn.au	Y	Iberia	1824.	S	co		
3107 ciliáta *Lam.*	ciliated		○	cu	½	jl.au	Y	Levant	1805.	S	co		
3108 tuberculósa *Cav.*	tuberculose		○	cu	1	jl.au	Y	Spain	1825.	S	co		
3109 maritima *L.*	maritime	♃	▭	cu	1	jl.au	Y	France	1640.	C	l.p		
3110 americána *Mil.*	American	♃	▭	cu	1	jl.au	Y	S. Amer.	1780.	S	co		
3111 monspeliaca *L.*	Montpelier		○	cu	½	jl.au	Y	France	1791.	S	l.s.p		
3112 *mollugin*oides *Bieb.*	Mollugo-like	⚹	△	cu	1	jl.au	G	Caucasus	1800.	D	co	Bux. c. 2. 30. 1	
3113 anómala *Bieb.*	anomalous	⚹	△	cu	1	jn.au	Y	Caucasus	1820.	S	co		
357. CALLICA'RPA *L.*	CALLICARPA.		(*Kalos*, beautiful, *karpos*, fruit.)										*Verbenáceæ.* 12.—94.
3114 americána *L.*	American	♃	▭	or	6	jn.jl	R	N. Amer.	1724.	C	s.p	Cat. car. 247	
3115 cána *L.* tomentósa *Lam.*	hoary	♃	▭	or	3	...	P	E. Indies	1799.	C	s.p	Bot. mag. 2107	
3116 lanáta *L.*	woolly	♃	▭	or	4	jn.jl	P	E. Indies	1788.	C	l.p		
3117 incána *Rox.*	hoary	♃	▭	or	4	jn.au	R	E. Indies	1800.	C	l.p		
3118 macrophýlla *Vahl*	long-leaved	♃	▭	or	6	...	Pk	India	1808.	C	s.p	Vahl sy. 3. 53	
3119 lanceolária *Rox.*	lanceolate	♃	▭	or	4	jn.au	P	E. Indies	1822.	C	l.p		
3120 ferruginea *Swz.*	rusty	♃	▭	or	2	jn.jl	B	Jamaica	1794.	C	l.p		
3121 longifólia *Lam.*	long-leaved	♃	▭	pr	3	mr.ap	W	China	1825.	C	co	Bot. reg. 864	
3122 reticuláta *Swz.*	netted	♃	▭	or	4	jn.au	R	Jamaica	1820.	C	l.p		
3123 rubélla *B. R.*	reddish	♃	▭	pr	2	my	Pk	China	1822.	C	co	Bot. reg. 883	
3124 purpúrea *J.*	purple	♃	▭	or	3	jl.n	P	E. Indies	1822.	C	l.p		
3125 arbórea *Rox.*	tree	♀	▭	or	12	jl.n	P	E. Indies	1820.	C	l.p		
358. AQUA'RTIA Jac.	AQUARTIA.		(*B. Aquart*, Jacquin's companion in America.)										*Solánceæ.* 1.—2.
3126 tomentósa *Jac.*	woolly	♃	▭	or	½	...	W	S. Amer.	1819.	C	s.l	Jac. am. 15	
359. WITHERI'NGIA Herit.	WITHERINGIA.		(*Dr. W. Withering*, a British botanist.)										*Solánceæ.* 6.—16.
3127 solanácea *Herit.*	solanaceous	¥	△	or	1	my.s	Y	S. Amer.	1742.	D	l.p	Her. ser. 33. 1	
3128 stramonifólia *Kth.*	Stramoni.-lvd	♃	▭	or	3	my.au	Y	Mexico	1823.	C	l.p		
3129 crassifólia *Dunal*	thick-leaved	♃	▭	or	2	my.au	Y	C. G. H.	1706.	C	l.p	Di. el 273. 352	
3130 montána *Dunal*	mountain	¥	△	or	1	my.au	W	Peru	1822.	C	l.p	Feu. ob. 46	
3131 phyllántha *Dunal*	leaf-flowered		○	or	1	jl.au	Y	Peru	1822.	C	l.p	Cav. ic. 4. 359. 1	
3132 pinnatifida *Dunal*	pinnatifid	¥	△	or	1	jn.au	B	Peru	1822.	C	l.p	Fl. per. 2. 170. 6	
360. ÆGI'THILA *L.*	ÆGITHILA.		(*Aix*, a goat, *philos*, dear; liked by goats.)										*Verbenáceæ.* 7.—14.
3133 martinicénsis *L.*	Martinique	♃	▭	or	6	n	W	W. Indies	1780.	S	p.l	Jac. ob 2. 27	
3134 arborescens *W.*	arborescent	♃	▭	or	10	...	W	Trinidad	1823.	C	l.p	Aub. gui. 1. 24	
3135 elāta *Swz.*	tall	♃	▭	pr	12	au	Pa.Y	W. Indies	1823.	C	p.l	Bot. reg. 946	
3136 fœ'tida *Swz.*	fœtid	♃	▭	or	2	jn.jl	L.i	W. Indies	1800.	C	l.p		
3137 trifida *Swz.*	trifid	♃	▭	pr	4	jn.au	W	Jamaica	1826.	C	p.l		
3138 diffúsa *Andr.*	diffuse	♃	▭	or	2	jl.au	Y	W. Indies	1804.	C	l.p	Bot. rep. 578. 1	
3139 obováta *Andr.*	obovate	♃	▭	or	2	jl.au	Y	W. Indies	1804.	C	l.p	Bot. rep. 578. 2	

361. CEPHALA'NTHUS *L.* BUTTON-WOOD. (*Kephale*, a head, *anthos*, a flower.) *Rubiáceæ.* 1. — 3.

3140	occidentális *L.*	western	♨	or	7	au	W	N. Amer.	1735.	S	s.l	Schm. ar. 1. 45

362. SCOPA'RIA *L.* SCOPARIA. (*Scopæ*, a broom; appearance.) *Scrophulárinæ.* 1.

3141	dúlcis *L.*	sweet	⊡	cu	3	jn.s	W	Jamaica	1730.	S	s.l	Her. par. 241

363. CENTU'NCULUS *L.* BASTARD PIMPERNEL. (The Roman name.) *Primuláceæ.* 1. — 4.

3142	minimus *L.*	least	○	cu	½	jn.jl	F	Britain	mol. h.	S	s.l	Eng. bot 531

* 364. PLANTA'GO *L.* PLANTAIN. (*Planta*, the sole of the foot; similarity.) *Plantagineæ.* 76. — 116.

3143	major *L.*	greater	♃	△	w	1	my.jn	W	Britain	me. pa.	D	co	Eng. bot. 1558
	2 rósea	rose-*bracted*	♃	△	un	1	my.jl	Ap	Britain	...	S	co	
3144	sinuáta *Lam.*	sinuate-*leaved*	♃	△	un	1	jn.jl	W		1824.	S	co	
3145	crássa *W.* crispa *Jac.*	thick-*leaved*	♃	△	un	¼	jn.jl	W	S. Europe	1793.	D	s.l	Jac. c. 54. 16
3146	minima *Dec.*	least	♃	△	un	½	jn.jl	G.w	Austria	1825.	S	co	Trat. ar. 42
3147	asiática *L.*	Asiatic	♃	△	un	1	jl	W	Siberia	1787.	D	s.l	Gm. si. 4. 37?
3148	cordáta *Lam.*	cordate	♃	△	un	1	jl.au	W	N. Amer.	1818.	S	co	Jac. ec. 72
3149	Gouáni Gm. Cornúti Gou.	Gouan's	♃	△	un	½	jn.au	G.w	S. Europe	1817.	S	co	Cor. ca. 153. ic.
3150	exaltáta *Horn.*	exalted	♃	△	un	2	jn.jl	W	.....	1817.	D	co	
3151	deprêssa *W.*	flattened	♃	△	un	½	jn.jl	G.w	.....	1817	S	co	
3152	brútia *Ten.*	Brutian	♃	△	un	1	jl.au	W	Calabria	1824.	S	co	
3153	gentianóides Sm.	Gentian-like		○	un	½	jn.jl	Y.G	Greece	1826.	S	co	
3154	humifúsa *Bernh.*	trailing	♃	△	un	½	jn.jl	G.w	.....	1826.	S	co	
3155	máxima *L.*	largest	♃	△	un	2	jl.au	W.R	Siberia	1763.	D	co	Jac. ic. 1. 26
3156	média *L.*	middle	♃	△	w	1½	my.jl	W.R	Britain	me. pa.	D	co	Eng. bot. 1559
3157	kamtchática *Lk.*	Kamtschatka	♃	△	un	½	jn.jl	G.w	Kamtsch.	1819.	D	co	
3158	virginica *Gis.*	Virginian		○	un	½	jn.s	G.w	N. Amer.	1688.	S	co	M. h. 3. 15. 8
3159	capénsis *Thun.*	Cape	♃	⊔	un	1	my.au	G.w	C. G. H.	1788.	C	co	
3160	lanceoláta *L.*	lance-*leaved*	♃	△	ag	½	my.jl	G	Britain	me. pa.	S	co	Eng. bot. 507
3161	sibírica *Desf.*	Siberian	♃	△	un	1	jn.jl	G.w	Siberia	1820.	D	co	
3162	hungárica *W. & K.*	Hungarian	♃	△	un	½	jn.jl	G.w	Hungary	1819.	S	co	W.& K. h. 3. 203
3163	altíssima *Jac.*	tallest	♃	△	un	3	jn.jl	G.w	Italy	1774.	S	co	Jac. obs. 4. 83
3164	montána *Lam.*	mountain	♃	△	un	1	jn.jl	G.w	S. Europe	1819.	D	co	
3165	holosericea *Gau.*	velvety	♃	△	un	½	jn.jl	G.w	Switzerl.	1819.	S	co	
3166	sericea *W. & K.*	silky	♃	△	un	½	jn.jl	G.w	Hungary	1818.	S	co	W.& K. 3. 151
3167	Lagópus *L.*	Hare's-foot		○	un	1	jn.jl	G.w	Spain	1683.	S	co	Wein. 4. 820. 2
3168	sphærocéphala *Poir.* alpina *Jac.* not *L.*	round-headed	♃	△	un	1	jn.jl	W	Austria	1774.	D	co	Jac. vin. 2. 125
3169	lusitánica *L.*	Portuguese	♃	△	un	½	jl.au	W	Spain	1781.	D	s.l	Bar ic. 119. 745
3170	eriostáchya *Ten.*	woolly-spiked		○	un	½	jn.jl	G.w	Italy	1824.	S	co	
3171	interrúpta *Poir.*	interrupted		○	un	½	jn.jl	G.w	N. Amer.	1818.	S	co	
3172	vária *R. Br.*	various	♃	△	un	½	jn.jl	G.w	N. Holl.	1824.	S	co	
3173	mexicána *Lk.*	Mexican	♃	△	un	1	jn.jl	G.w	Mexico	1820.	D	co	
3174	túmida *Lk.*	swelling		○	un	1	jn.jl	G.w	Chile	1819.	S	co	
3175	alpina *L.*	alpine	♃	△	un	1	jn.jl	G.w	S. Europe	1818.	S	co	
3176	saxátilis *Bieb.*	rock	♃	△	un	1	jn.jl	G.w	Caucasus	1820.	S	co	
3177	scorzonerifólia *Lam.*	Scorzonera-lvd	♃	△	un	½	jn.jl	W	S. Europe	1826.	S	co	
3178	pilósa *Cav.*	pilose		○	un	½	jn.jl	W	Spain	1823.	S	co	Cav. ic. 3. 249. 1
3179	villósa *Pers.*	villous		○	un	½	jn.jl	G.w	Germany	1804.	S	s.l	
3180	Bellárdi All. sphærocéphala *R. & S.*	Bellardi's		○	un	½	jn.jl	G.w	S. Europe	1797.	S	co	Al. ped. 1. 85. 3
3181	teretifólia *Sieb.*	round-leaved	♃	△	un	½	jn.jl	W	Egypt	1827.	S	co	
3182	maritima *L.*	sea	♃	△	w	½	jn.jl	W.R	Britain	sea. co.	S	co	Eng. bot. 175
3183	graminea *Dec.*	Grass-*leaved*	♃	△	un	½	jn.jl	G.w	France	1804.	D	co	Dod. pe. 108
3184	serpentina *Fil.*	serpentine		○	un	½	jn.jl	G.w	France	1826.	S	co	
3185	recurváta *L.*	recurved-*lvd*	♃	◐	un	½	jn.jl	G.w	S. Europe	1799.	S	s.l	Mur. 1780. 6
3186	Wulféni Sturm	Wulfen's	♃	△	un	½	jn.jl	G.w	Germany	1802.	D	co	
3187	hirsúta *Thun.*	hairy	♃	⊡	un	1	jn.jl	G.w	C. G. H.	1801.	S	s.l	Jac. sc. 3. 258
3188	sálsa *Pal.*	salt	♃	△	un	½	jl.s	G.w	Siberia	1804.	D	s.l	
3189	crassifólia *Forsk.*	thick-leaved	♃	△	un	½	jn.au	G.w	Egypt	1824.	S	co	
3190	tenuiflóra *W. & K.*	slender-flwd		○	un	½	jn.jl	G.w	Hungary	1802.	S	s.l	W. & K. 1. 39
3191	notáta *Lag.*	spotted	♃	○	un	½	jn.jl	G.w	Spain	1821.	S	co	
3192	patagónica *Jac.*	Patagonian		○	un	½	jn.s	Y.G	Patagonia	1793.	S	s.l	Jac. ic. 2. 306
3193	crética *L.*	Cretan		○	un	½	jn.jl	G.w	Candia	1711.	S	co	
3194	subuláta *L.*	awl-*leaved*	♃	△	un	½	jl	W	S. Europe	1596.	D	s.l	Lob. ic. 439
3195	*Holósteum* *Sco.*	Stishwort	♃	△	un	½	jn.jl	G.w	Carniola	1821.	S	co	Jac. c. 1. 10
3196	elongáta *Ph.*	elongated	♃	△	un	½	jn.jl	G.w	N. Amer.	1825.	S	co	
3197	Serrária *L.*	Serraria	♃	△	un	1	jn.jl	G.w	Barbary	1640.	D	s.l	Col. ec. 259
3198	macrorhiza *Poir.*	long-rooted	♃	△	un	½	jl.au	Br	Morocco	1798.	D	s.l	M. h. 3. 17. 2
3199	ceratophýlla *Hofg.*	Buckshorn-lvd		○	un	½	jn.jl	G.w	S. Europe	1820.	S	co	Fl. por. 1. 74
3200	*Corónopus* *L.*	Star of the earth		○	clt	½	ap.s	W.Y	Britain	sea sh.	S	s.l	Eng. bot. 892
3201	Jacquíni R. & S. Cornúti Jac.	Jacquin's		○	un	½	jn.jl	W.Y	France	1821.	S	co	Jac. ic. 1. 27
3202	Lœflingii L.	Lœfling's		○	un	½	jl.au	G.w	Spain	...	S	co	Jac. vin. 2. 126
3203	amplexicaúlis *Cav.*	stem-clasping		○	un	½	jn.jl	G.w	Spain	1797.	S	co	Cav. ic. 2. 125
3204	vaginósta *Ven.*	sheathed		△	un	2	jn.jl	G.w	Mauritan.	1818.	S	co	Ven. cels 29
3205	microcéphala *Poir.*	small-headed		○	un	½	jn.jl	G.w	India?	1821.	S	co	
3206	albicans *Schous.*	whitish	♃	△	un	½	jn.s	G.w	S. Europe	1776.	D	s.l	Cav. ic. 2. 124?
3207	*Cýnops* *L.*	Cynops	♨		un	½	my.au	G.w	S. Europe	1596.	C	s.l	Wein. 4. 837. a
3208	áfra *L.*	African	♨		un	1	jn	G.w	Sicily	1640.	S	s.l	M. h. 3. 17. 4
3209	*Psýllium* *L.*	Fleawort		○	un	½	jl.au	G.w	S. Europe	1562.	S	co	M. h. 3. 17. 4
3210	squarrósa *Mur.*	rough		○	un	2	au.s	G.w	Egypt	1787.	S	co	Jac. ic. 1. 28
3211	arenária *Kit.*	sand		○	un	½	my.au	G.w	Hungary	1804.	S	co	W. & K. 51
3212	índica *L.*	Indian		○	un	½	jl.au	G.w	India	1780.	S	co	
3213	divaricáta *Zuc.* rigida *Hort.*	divaricate		○	un	1½	jn.jl	G.w	.....	1820.	S	co	
3214	stricta *Schous.*	strict		○	un	1	jl.au	G.w	Morocco	1804.	S	co	Schou. 1. ic. 145
3215	*Ispaghúla* Rox.	Ispagool		○	cu	¼	jn.jl	W	E. Indies	1824.	S	co	
3216	púmila *L.*	dwarf		○	un	½	jl.au	G.w	S. Europe	1790.	S	s.l	Mur. 1778. 5
3217	parviflóra *Desf.*	small-flowered		○	un	½	jn.jl	G.w	.....	1826.	S	co	
3218	braziliénsis *Sims*	Brazilian	♃	△	un	1	o	W	Brazil	1822.	S	co	Bot. mag. 1616

* 365. BU'DDLEA *L.* BUDDLEA. (*A. Buddle*, an English amateur of botany.) *Scrophulárinæ.* 10. — 40.

3219	globósa *L.*	round-*headed*	♨		or	15	my.jn	O	Chile	1774.	C	co	Bot. mag. 174
3220	*Neémda* Buc.	Neemda	♨	▭	or	15	jn.jl	W	Nepal	1824.	C	l.p

3221 brasiliénsis *Jac.*	Brazilian	■ □	or	10	...	O	Brazil	1822.	C	l.p	Bot. mag. 2713
3222 salvifólia *Lam.*	Sage-leaved	■ ⌴	or	3	au.s	C	C. G. H.	1760.	C	s.l	Jac. sc. 1. 28
3223 salicifólia *Vahl*	Willow-leaved	■ □	or	6	...	...	S. Amer.	1823.	C	l.p	
3224 saligna *W. en.*	Willow-like	■ ⌴	or	6	au.s	W	C. G. H.	1816.	C	l.p	Jac. sc. 1. 29
3225 madagascariénsis *Vahl*	Madagascar	■ □	or	10	...	O	Madagasc.	1824.	C	l.p	Lam. il. 1. 69. 3
3226 paniculáta *Wal.*	panicled	■ □	or	14	f.ap	W	Nepal	1823.	C	l.p	
3227 diversifólia *R. & S.*	various-leaved	■ □	or	6	...	...	Java	1823.	C	l.p	
3228 americána *L.*	American	■ □	or	10	au	Y	Mexico	1826.	C	l.p	

366. *E'XACUM L.* EXACUM. (*Ex*, out of, *ago*, to drive; expels poison.) *Gentiàneæ.* 2. — 14.

3229 tetragónum *Rtb.*	four-angled	○	pr	1½	jl.s	B	Nepal	1820.	S	p.l	
3230 pulchéllum *Pb.*	pretty	○	pr	½	au	Pk	N. Jersey	1826.	S	p.l	

367. *COUTOU'BEA* Aubl. COUTOUBEA. (Its name in Guiana.) *Gentiàneæ.* 3.

3231 ramósum *Aubl.*	branchy	[○]	or	1½	jl.au	W	Brazil	1824.	S	p.l	Aub. gui. 1. 28. 1
E'xacum ramósum *Vahl*											
3232 spicátum *Aubl.*	spiked	⚹ [○]	or	1½	jl.au	W	Maranh.	1823.	S	p.l	Aub. gui. 1. 27
E'xacum spicátum *Vahl*											
3233 verticillátum *G. Don*	whorled-*headed*	⚹ [○]		1	jl.au	W	Trinidad	1818.	S	p.l	
E'xacum verticillátum *W.* Gentiána verticilláta *L.*											

368. MICROCA'LE *Lk.* MICROCALE. (*Mikros*, small, *kalos*, pretty.) *Gentiàneæ.* 1.

3234 filiförme *Lk.*	filiform	○	pr	½	jn.jl	Y	Britain	sa.ma.	S	s.l	Eng. bot. 235
E'xacum filiförme *E. B.*											

369. PLA'DERA *Rox.* PLADERA. (*Pladaros*, abounding in juice.) *Gentiàneæ.* 2. — 5.

3235 virgáta *Rox.*	twiggy	[○]	or	1	jl.au	R	E. Indies	1820.	S	p.l	
3236 decussáta *Rox.*	decussate	[○]	or	1	jl.s	W	W. Indies	1816.	S	p.l	

370. SEBÆ'A R. Br. SEBÆA. (*A. Seba*, an apothecary of Amsterdam.) *Gentiàneæ.* 5. — 8.

3237 ováta *R. Br.*	ovate	[○]	pr	½	au	R	N. Holl.	1820.	S	p.l	Lab. n. h. 1. 52
3238 álbens *R. Br.*	whitish	[○]	pr	¾	au	W	C. G. H.	1820.	S	s.l	Bur. af. 74. 4
3239 cordáta *R. Br.*	heart-*leaved*	○	or	½	jl.au	Y	C. G. H.	1815.	S	co	Bur. af. 74. 5
3240 aúrea *R. & S.*	golden	[○]	pr	½	jn.au	Y	C. G. H.	1824.	S	p.l	Pluk. al. 275. 3
3241 guianénsis *Spr.*	Guiana	[○]	or	½	jl.au	Br	Guiana	1825.	S	m.s	Aub. gui. 1. 26. 1
E'xacum guianénsis *Aubl.*											

371. MITRASA'CME *R. Br.* MITRASACME. (*Mitra*, a mitre, *akme*, a point.) *Gentiàneæ.* 3. — 20.

3242 polymórpha *R. Br.*	multiform	⚹ △	pr	½	jn.jl	W	N. Holl.	1826.	S	s.l	
3243 canéscens *R. Br.*	canescent	⚹ △	pr	¾	jn.au	W	N. Holl.	1824.	D	s.l	
3244 serpyllifólia *R. Br.*	Thyme-leaved	⚹ △	pr	½	jn.au	W	N. Holl.	1826.	D	s.l	

372. FRASE'RA Walt. FRASERA. (*J. Fraser*, a collector of plants in North America.) *Gentiàneæ.* 1.

3245 carolinénsis *Walt.*	Carolina	♃ ◯	or	4	jl.au	G.Y	Carolina	1795.	S	co	
Waltéri Mx.											

* 373. PENÆ'A L. PENÆA. (*P. Pena*, auth. with Lobel of Adversaria Botan., 1570.) *Penæàceæ.* 7. — 14.

3246 *myrtoides L.*	Myrtle-like	■ ⌴	or	2	my.jn	R	C. G. H.	1816.	C	p.l	
3247 fruticulósa *L.*	fruticulose	■ ⌴	or	1	my.jl	R	C. G. H.	1822.	C	p.l	
3248 mucronáta *L.*	pointed-*leaved*	■ ⌴	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1787.	S	p.l	Ven. mal. 57
3249 squamósa *L.*	scaly	■ ⌴	or	1	jn.jl	R	C. G. H.	1787.	S	p.l	Bot. reg. 106
3250 sarcocólla *Thun.*	thick-necked	■ ⌴	or	1	jn.jl	R	C. G. H.	1825.	S	p.l	Pluk. m. 446. 6
3251 margináta *L.*	marginated	■ ⌴	or	1½	my.jl	R	C. G. H.	1816.	C	p.l	
3252 lateriflóra *Thun.*	side-flowering	■ ⌴	or	1	jn.jl	R	C. G. H.	1825.	S	p.l	Mag. ber. 1. 3. 2

374. BLÆ'RIA L. BLÆRIA. (*P. Blair*, F.R.S., physician at Boston, Linc.) *Ericeæ.* 11. — 18.

3253 *ericoides L.*	Heath-like	■ ⌴	or	2	au.o	P	C. G. H.	1774.	C	s.p	Pet. g. 471. 2. 10
3254 muscósa *H. K.*	mossy	■ ⌴	or	1	jn.au	P	C. G. H.	1774.	C	l.p	
3255 fasciculáta *W.*	fascicled	■ ⌴	or	2	jn.jl	...	C. G. H.	1812.	C	s.p	
3256 paucifólia *Wnl.*	few-leaved	■ ⌴	or	2	jn.jl	...	C. G. H.	1812.	C	s.p	Wen. c. 2. 43
3257 articuláta *L.*	jointed	■ ⌴	or	2	my.jn	Pk	C. G. H.	1795.	C	s.p	Lam. il. 78
3258 scábra *W.*	scabrous	■ ⌴	or	2	my.jn	P	C. G. H.	1824.	C	s.p	Wen. c. 1. 31
3259 deprêssa *Lich.*	depressed	■ ⌴	or	1	jn.jl ?	...	C. G. H.	1816.	C	s.p	
3260 purpúrea *L.*	purple-*flowered*	■ ⌴	or	2	my.jn	P	C. G. H.	1791.	C	s.p	
3261 dumósa *Wnl.*	bushy	■ ⌴	or	2	jn.jl	...	C. G. H.	1806.	C	s.p	
3262 glabélla *Wnl.*	smoothish	■ ⌴	or	2	jn.jl	...	C. G. H.	1816.	C	s.p	Seb. thes. 1. 20. 2
3263 ciliáris *L.*	ciliated	■ ⌴	or	2	jn.au	W	C. G. H.	1795.	C	s.p	Wen. c. 2. 49

375. SYMPIE'ZA *Lich.* SYMPIEZA. (*Sympiezo*, to press together.) *Ericeæ.* 1.

3264 capitelláta *Lich.*	small-headed	■ ⌴	or	1½	jn.au	...	C. G. H.	1812.	C	s.p	Wen. c. 2. 37
Blæ'ria bracteáta *Wnl.*											

376. CHOME'LIA Jac. CHOMELIA. (*J. B. Chomel*, a Fr. bot., phys. to Louis XV.) *Rubiàceæ.* 2. — 3.

3265 spinósa *Jac.*	spiny	■ □	or	12	...	W	W. Indies	1793.	C	p.l	Jac. am. 18. 13
Ixóra spinósa *Lam.*											
3266 fasciculáta *Sux.*	fascicled	■ □	or	5	...	W	W. Indies	1825.	C	p.l	
Ixóra fasciculáta *Sux.*											

377. ADI'NA *Sal.* ADINA. (*Adinos*, clustered; its flowers in heads.) *Rubiàceæ.* 1. — 2.

3267 globiflóra *Sal.*	globe-flowered	■ □	or	3	jl.au	W	China	1804.	C	s.l.p	Par. lon. 115
Naúclea Adina *Sm.*											

378. BOUVA'RDIA Sal. BOUVARDIA. (*Dr. Bouvard*, a superin. of the Paris garden.) *Rubiàceæ.* 3. — 7.

3268 triphýlla *Sal.*	three-leaved	■ ⌴	or	2	ap.n	S	Mexico	1794.	C	s.p	Par. lon. 88
Jacquíni Hum. Houstónia coccínea *B. R.*											
2 pubéscens	pubescent	■ ⌴	or	2	ap.n	S	Mexico	1794.	C	s.p	Bot. reg. 107
3 glábra	smooth	■ ⌴	or	2	ap.n	S	Mexico	1794.	C	s.p	
3269 versicolor *Ker*	various-colored	■ ⌴	or	2	jl.s	R	S. Amer.?	1814.	C	l.p	Bot. reg. 245
3270 longiflóra *Kth.*	long-flowered	■ □	cl	2	...	W	Mexico	1827.	C	s.p.l	Cav. ic. 572. 1

379. IXO'RA L. IXORA. (A Malabar idol, to which its flowers are offered.) *Rubiàceæ.* 19. — 30.

3271 grandiflóra *Ker*	great-flowered	■ □	or	4	au.	O	E. Indies	1814.	C	l.p	Bot. reg. 154
coccínea *L.*											
3272 *Bandhúca* Rox.	Bandhooka	■ □	or	3	jl	F	E. Indies	1815.	C	p.l	Bot. reg. 513

3273	fulgens *Rox.* longifólia *B. M.*	shining	▭ or	5	jn.au	S	E. Indies	1823.	C	p.l	Ru. am. 4. 46		
3274	stricta *Rox.* cocínea *B. M.* flámmea *Sal.*	strict	▭ or	3	jl.au	S	Moluccas	1690.	C	p.l	Bot. mag. 169		
3275	crocáta *Ker*	saffron-colored	▭ or	3	au.s	O	E. Indies	1822.	C	p.l	Bot. reg. 782		
3276	incarnáta *Rox.*	flesh-*colored*	▭ or	2	au	R	E. Indies	1822.	C	p.l	Bot. cab. 1048		
3277	blánda *B. R.*	soft *blush*	▭ or	4	au	W	E. Indies	1800.	C	p.l	Bot. reg. 100		
3278	álba *Rox.*	white	▭ or	4	jn.au	W	E. Indies	1768.	C	p.l			
3279	cuneifólia *Rox.*	wedge-leaved	▭ or	3	jn.jl	W	E. Indies	1822.	C	p.l	Bot. reg. 648		
3280	brachiáta *Rox.*	*wide*-branched	▭ or	2	...	...	E. Indies	1823.	C	p.l			
3281	arbórea *Rox.*	tree	▭ or	13	au	S	E. Indies	1820.	C	p.l	Bot. cab. 609		
3282	*Pavétta* Andr.	Pavetta	▭ or	3	jn.au	W	E. Indies	1800.	C	p.l	And. rep. 78		
3283	parviflóra *W.*	small-flowered	▭ or	20	au.o	W	E. Indies	1800.	C	p.l	Vahl sy. 3. 11. 52		
3284	barbáta *Rox.*	bearded	▭ or	12	jn.jl	W	E. Indies	1823.	C	p.l	Bot. mag. 2505		
3285	undulátа *Rox.*	wave-*leaved*	▭ or	4	jn.au	W	E. Indies	1820.	C	p.l			
3286	rósea *Wal.*	rosy	▭ or	4	jl	F	Bengal	1819.	C	p.l	Bot. reg. 540		
3287	obováta *Roth* purpúrea *Fis.*	obovate	▭ or	3	jn.jl	P	E. Indies	1816.	C	p.l			
3288	fláva *Lo. C.*	yellow	▭ or	3	...	Y	E. Indies	1825.	C	p.l			

380. TETRAME'RIUM *Gae.* TETRAMERIUM. (*Tetra*, four, *merion*, a subdivision; fruit.) *Rubiáceæ.* 2. — 4.

3289	odoratissimum *Gae.* *Coffea* occidentália *L.* Ixòra americána *Swz.*	sweetest-scented	▭ or	6	...	W	W. Indies	1793.	C	l.p	Jac. am. 47		
3290	paniculátum *Spr.* *Coffea* paniculáta *Aubl.*	panicled	▭ or	5	...	W	Guiana	1822.	C	l.p	Aub. gui. 1. 58		

381. CATESBÆ'A W. LILY THORN. (*M. Catesby*, author of the Nat. Hist. of Carolina.) *Rubiáceæ.* 3

3291	spinósa *W.*	spinous	▭ or	12	my.s	Y	I. Provid.	1726.	C	s.p	Bot. mag. 131		
3292	latifólia *Lindl.*	broad-leaved	▭ or	4½	jn.jl	Y	W. Indies	1823.	C	p.l	Bot. reg. 858		
3293	parviflóra *Pers.*	small-flowered	▭ or	2	jn.jl	W	Jamaica	1810.	C	l.p	Sl. jam. 2. 207. 1		

* 382. *PAVE'TTA* L. PAVETTA. (The name in Malabar.) *Rubiáceæ.* 3.

3294	indica *L.* álba *Vahl.* Ixòra paniculáta *Lam.* *Pavétta* Rox.	Indian	▭ or	4	au.o	W	E. Indies	1791.	C	p.l	Bur. in. 13. 3		
3295	arenósa *Lou.* indica *B. R.* not of others	sandy	▭ or	4	mr.o	W	China	1799.	C	p.l	Bot. reg. 198		

383. ERNODE'A *Swz.* ERNODEA. (*Ernodes*, branching; in allusion to habit of plant.) *Rubiáceæ.* 1. — 3.

3296	montána *Sm.* Aspérula calábrica *L.* *Pavétta* fœtidíssima *Cyr.*	mountain	or	½	jn.jl	R	Sicily	1820.	D	rk	Fl. gr. 143		

384. SIDERODE'NDRUM *Jac.* IRON TREE. (*Sideros*, iron, *dendron*, a tree; hardness.) *Rubiáceæ.* 1.

3297	triflórum *Vahl*	three-flowered	tm	20	...	Pk	W. Indies	1793.	C	p.l	Jac. am. 175. 9		

385. FERNE'LIA J. FERNELIA. (*J. Fernel*, phys. to Henry II. of France, d. 1558.) *Rubiáceæ.* 2. — 3.

3298	obováta *Lam.*	obovate	▭ or	...	...	...	I. France	1816.	C	s.p			
3299	buxifólia *Lam.* Coccocýpselum buxifólium *Spr.*	Box-leaved	▭ or	...	...	...	I. France	1816.	C	s.p			

386. COCCOCY'PSELUM *R. Br.* COCCOCYPSELUM. (*Kokkos*, fruit, *kypsele*, a vase; berries.) *Rubiáceæ.* 1. — 7.

3300	répens *R. Br.*	creeping	⚲ ⊠ un	½	my	P	W. Indies	1793.	D	s.p	Br. jam. 6. 1		

387. MITCHE'LLA W. MITCHELLA. (*Mitchell*, an Englishman who travelled in Virginia.) *Rubiáceæ.* 1.

3301	répens *W.*	creeping	or	¼	jn	W	N. Amer.	1761.	L	s.p	Cat. car. 1. 20		

388. HEDYO'TIS *W.* INDIAN MADDER. (*Hedys*, sweet, *ous*, an ear; leaves like ears.) *Rubiáceæ.* 7. —

3302	diffúsa *W.* Oldenlándia diffúsa *Rox.*	diffuse	un	½	jn.au	W	E. Indies	1821.	S	s.p			
3303	herbácea *L.*	herbaceous	un	½	jn.au	W	E. Indies	1819.	S	p.l	R. mal. 16. 35		
3304	umbelláta *Lam.*	umbelled	⚲ △ un	½	jl.au	W	E. Indies	1792.	R	s.p	Rox. cor. 1. 3		
3305	cymósa *Spr.*	cymose	un	½	jn.o	W	Jamaica	1739.	S	s.l	Ehr. pic. 2. 1. 4		
3306	ramosissima *Spr.* Oldenlándia ramosissima *Fis.*	branchiest	⚲ △ un	½	jn.au	W	Russia?	1819.	D	p.s			
3307	biflóra *Lam.* Spermacóce biflóra *Host*	two-flowered	un	½	jn.au	W	E. Indies	1821.	S	s.p	Bur. zey. 11		
3308	láctea *W.*	milk-*white*	un	1	jl.au	W	E. Indies	1820.	S	s.p			

389. MANE'TTIA Mutis MANETTIA. (*X. Manetti*, professor of botany at Florence.) *Rubiáceæ.* 2. — 9.

3309	coccínea *W.*	scarlet	or	20	my.jl	S	Guiana	1806.	C	l.p	Bot. reg. 693		
3310	Lygistum *Swz.*	Lygistum	or	20	f.ap	Pk	Cuba	1822.	C	l.p	Br. jam. 3. 2		

390. *EPIME'DIUM L.* BARREN-WORT. (Growing in Media; retained by Linnæus.) *Berberídeæ.* 1. — 2.

3311	alpinum *L.*	alpine	♂ △ or	¾	ap.my	Bd	England	m.thi.	C	p.l	Eng. bot. 438		

391. *PTE'LEA L.* SHRUBBY TREFOIL. (Greek name of the elm, adopted by Lin.) *Terebintáceæ.* 1. — 2.

3312	trifoliáta *L.*	three-leaved	♀ or	12	jn.jl	G	N. Amer.	1704.	L	co	Schm. ar. 2. 76		

392. MONE'TIA Leh. MONETIA. (*Monet de la Marck*, a celebrated French botanist.) *Celastrineæ.* 2. — 9.

3313	barleriolóides Leh. Axínea tetracántha *Lam.*	Barleria-like	▭ or	3	jl	G	E. Indies	1758.	C	s.p	Her. st. 1. 1		

393. CURTI'SIA H.K. HASSAGAY TREE. (*Wm. Curtis*, founder of Bot. Mag., etc., d. 1799.) *Celastrineæ.* 1.

3314	fagínea *H. K.*	Beech-*leaved*	♀ tm	30	...	Pa	C. G. H.	1775.	C	s.l	Bur. af. 235. 82		

394. PTELI'DIUM *Thou.* PTELIDIUM. (Diminutive of *ptelea*, an elm.) *Celastrineæ.* 1.

3315	ováta *Thou.* Ptélea ováta *Lou.* Seringia ováta *Spr.*	ovate	▭ or	3	...	...	Madagasc.	1818.	C	s.p.l	Lam. il. 910		

395. HARTO'GIA Thun. HARTOGIA. (*J. Hartog*, a Dutch traveller.) *Celastrineæ.* 1.

3316	capénsis *Thun.*	Cape	▭ or	6	jn.jl	G	C. G. H.	1800.	C	s.l			

396. EVO'DIA *Forst.* EVODIA. (*Evodia*, a sweet smell.) *Rutáceæ.* 1. — 5.

3317	triphýlla *Dec.* *Fagára* triphýlla *Lam.*	three-leaved	▭ or	7	...	W	E. Indies	1821.	C	s.l	Ru. am. 2. 62		

* 397. AMMA'NNIA L.	Ammannia.	(*J. Ammann*, prof. bot. at St. Petersburg.)												*Salicárieæ*. 18. — 22.
3318 rotundifólia *Ham.*	round-leaved	○	un		½	jl.au	Pk	Nepal	1819.	S	a.l			
3319 latifólia *L.*	broad-leaved	◫	un	1		jl.au	W	W. Indies	1733.	S	a.l			Sl. jam. 1. 7. 4
3320 húmilis *Mx.*	humble	○	un		½	jl.au	R	N. Amer.	1823.	S	a.l			
3321 ramósior *L.*	branchier	○	un	2		jl.au	P	Virginia	1759.	S	a.l			Boc. mu. 104
3322 verticiliáta *Lam.*	whorl-*flowered*	◫	cu	1		jl.au	W	Guinea	1819.	S	a.l			Lam. il. 77. 3
3323 rúbra *Ham.*	red	○	un		½	jl.au	R	Nepal	1818.	S	a.l			
3324 débilis *H. K.*	weak	○	un	1		jl.au	P	E. Indies	1778.	S	a.l			
3325 pentándra *Rox.*	pentandrous	◫	un		½	jl.au	P	E. Indies	1823.	S	a.l			
3326 octándra *L.fil.*	octandrous	◫	un	1		jl.au	R	E. Indies	1820.	S	co			
3327 sanguinolénta *Swt.*	bloody	○	un		½	jl.au	R	Jamaica	1803.	S	a.l			
3328 diffúsa *W.*	diffuse	○	un	1		jl.au	W	.....	1820.	S	co			
3329 multifióra *Rox.*	many-flowered	◫	un		½	jl.au	R	E. Indies	1818.	S	a.l			
3330 racemósa *Roth*	racemose	○	un	1		jl.au	P	.....	1819.	S	co			
3331 auriculáta *W.*	eared	○	un	1		jl.au	P	Egypt	1822.	S	co			W. h. b. 7
3332 baccífera *L.*	berry-bearing	◫	un		½	jn.jl	Ap	India	1820.	S	a.l			Lam. il. 77. 4
3333 viridis *Horn.*	green	○	un	1		jl.au	Ap	.....	1821.	S	co			
3334 cáspica *Bieb.*	Caspian	○	un		½	jn.au	P	Caspian S.	1818.	S	co			
3335 ægyptiaca *W.*	Egyptian	◫	un	1		jl.au	Ap	Egypt	1820.	S	a.l			W. h. b. 6
398. *FAGA'RA* L.	Fagara.	(Arabic name used by Avicenna.)												*Rutáceæ*. 4. — 18.
3336 Pteróta L.	Pterota	♀	▭	tm	20	au.s	G	Jamaica	1768.	C	p.l			Br. jam. 146. 5. 1
Xanthóxylon Pteróta *Thun.*														
3337 Piperita L.	Piperita	♂	▭	or	10	s	W	Japan	1773	L	p.l			Kæm. 893
3338 tragódes *Dec.*	Sea-rush-like	♂	▭	or	5	...	W	W. Indies	1759.	C	p			Jac. am. 21. 14
3339 microphýlla *Desf.*	small-leaved	♂	▭	or	10	...	...	.....	1825.	C	a.p			
399. ZIE'RIA Sm.	Zieria.	(*M. Zier*, a learned botanist.)												*Rutáceæ*. 9. — 12.
3340 Smithii Andr.	Smith's	♂	▭	or	3	ap.jl	W	N. S. W.	1808.	C	s.p			Bot. mag. 1395
lanceoláta *R. Br.*														
3341 macrophýlla *Bonp.*	long-leaved	♂	▭	or	4	my.jl	W	N. Holl.	1820.	C	a.p			
3342 lævigáta *Sm.*	smooth-*leaved*	♂	▭	or	3	my.jl	W	N. Holl.	1822.	C	a.p			
3343 microphýlla *Bonp.*	small-leaved	♂	▭	or	3	my.jl	W	N. Holl.	1822.	C	a.p			
3344 pilósa *Rud.*	pilose	♂	▭	or	4	my.jl	W	N. Holl.	1822.	C	s.p			Lin. tr. 10. 17. 2
3345 hirsúta *Dec.*	hairy	♂	▭	or	4	my.jl	W	N. Holl.	1822.	C	s.p			
3346 obcordáta *Cun.*	obcordate	♂	▭	or	4	my.jl	W	N. Holl.	1824.	C	s.p			
3347 revolúta *Cun.*	revolute	♂	▭	or	4	my.jl	W	N. Holl.	1824.	C	s.p			
3348 octándra *Swt.*	octandrous	♂	▭	or	5	ap.my	G	N. Holl.	1825.	C	a.p			Sw. au. ic. in.
400. CI'SSUS L.	Cissus.	(The Greek name of the ivy.)												*Ampelídeæ*. 28. — 80.
3349 vitiginea *L.*	Vine-sprung	♃	▭	or	20	...	G	India	1772.	C	p.l			Pluk. m.27.337.2
3350 adnáta *Rox.*	adnate	♃	▭	un	8	...	G	E. Indies	1823.	C	co			
3351 latifólia *Lam.*	broad-leaved	♃	▭	un	6	...	G	E. Indies	1824.	C	co			Ru. am. 5. 164. 1
3352 glaúca *Rox.*	glaucous	♃	▭	or	10	...	G	E. Indies	1818.	C	a.l			R. mal. 7. 11
3353 cæ'sia *Afz.*	grey	♃	▭	or	15	...	G	S. Leone	1822.	D	co			
3354 répens *Lam.*	creeping	♀r	▭	un	2	...	P.o	E. Indies	1821.	C	co			R. mal. 7. 48
3355 puncticulósa *Mx.*	puncticulose	♃	▭	or	10	...	G	Cayenne	1818.	C	a.l			
3356 quadrangulária *L.*	square-*stalked*	♃	▭	or	30	...	G	E. Indies	1790.	C	p.l			Ru. am. 5. 44
3357 alcyoides *L.*	Sicyos-like	♃	▭	or	10	...	G	Jamaica	1768.	C	a.p			Sl. jam. 1. 144. 1
3358 smilácina *Kth.*	Smilax-like	♃	▭	un	10	...	G	W. Indies	1820.	C	co			
3359 ováta *Lam.*	ovate	♃	▭	or	10	...	G	Guadalo.	1822.	C	a.l			Br. jam. 4. 1, 2
3360 antárctica *Ven.*	antarctic	♃	▭	or	20	jn.au	G	N. S. W.	1790.	C	a.l			Bot. mag. 2488
3361 glandulósa *Horn.*	glandular	♃	▭	or	10	...	G	E. Indies	1819.	D	co			
3362 capénsis *W.*	Cape	♃	▭	or	30	...	G	C. G. H.	1792.	C	a.p			
3363 trilobáta *Lam.*	three-lobed	♃	▭	or	12	jl.au	G	E. Indies	1822.	C	co			R. mal. 5. 45
3364 auriculáta *Rox.*	eared	♃	▭	un	8	...	G	E. Indies	1820.	C	co			
3365 ácida *L.*	acid	♃	▭	or	6	...	G	Jamaica	1692.	C	p.l			Jac. sc. 1. 33
3366 cárnósa *Lam.*	fleshy	♃	▭	un	8	...	G	E. Indies	1818.	C	co			Ru. am. 5. 166. 2
3367 trifoliáta *Jac.*	three-leaved	♃	▭	or	6	...	G	Jamaica	1739.	C	p.l			Sl. jam. 1. 145. 2
3368 microcárpa *Vahl*	small-fruited	♃	▭	un	6	...	G	W. Indies	1820.	C	co			Pl. ic. 259. 4
3369 angustifólia *Poir.*	narrow-leaved	♃	▭	un	6	...	G	E. Indies	1818.	C	co			
3370 aláta *Jac*	winged	♃	▭	un	6	...	G	S. Amer.	1822.	C	co			Jac. am. 182. 10
3371 pentaphýlla *W.*	five-leaved	♃	▭	or	6	ap.s	G	Japan	1790.	C	s.p			
3372 elongáta *Rox.*	elongated	♃	▭	or	10	...	G	E. Indies	1818.	C	r.m			
3373 quináta *H. K.*	quinate	♃	▭	or	10	jl	G	C. G. H.	1790.	C	a.p			
3374 diversifólia *Dec.*	various-leaved	♃	▭	or	10	...	G	.....	1822.	D	co			
heterophýlla *W.*							G							
3375 orientális *Lam.*	oriental	♃	▭	un	8	...	G	E. Indies	1820.	C	co			Lam. il. 84. 4
3376 quinquefólia *B. M.*	5-leaved *Brazil*	♃	▭	un	10	jl	G	Brazil	1800.	C	co			Bot. mag. 2443
401. CO'RNUS L.	Dogwood.	(*Cornu*, a horn; hardness of the wood.)												*Caprifóliæ*. 13. — 17.
3377 suécica *L.*	Swedish	♄	△	or	½	ap	W	Britain	sc. alp.	R	bog			Eng. bot. 310
3378 canadénsis *L.*	Canadian	♄	△	or	½	jn.au	Y	Canada	1774.	R	bog			Bot. mag. 880
3379 flórida *L.*	flowery	♄		or	15	ap my	W	N. Amer.	1731.	L	co			Bot. mag. 596
3380 másula *L.*	male *Cornel*	♄		or	15	f.ap	Y	Austria	1596.	L	co			Schm. ar. 2. 63
2 variegáta	variegated	♄		or	15	f.ap	Y	Austria	1596.	C	co			.
3381 sanguínea *L.*	bloody	♄		or	8	jn jl	W	Britain	woods.	L	co			Eng. bot. 249
2 variegáta	variegated	♄		or	8	jn jl	W	Britain	hed.	C	co			
3382 álba *L.*	white-*berried*	♄		or	10	jn.s	W	Siberia	1741.	L	co			Schm. ar. 2. 65
2 rósica	Russian	♄		or	8	jn.s	W	Siberia	1820.	L	co			
3383 sibérica *Lo. C.*	Siberian	♄		or	8	jn.s	W	Siberia	1824.	C	co			
3384 sericea *Herit.*	silky	♄		or	5	au	W	N. Amer.	1683.	L	co			Schm. ar. 2. 64
3385 circináta *L.*	rounded	♄		or	6	jl.au	W	N. Amer.	1784.	L	co			Schm. ar. 2. 66
3386 stricta *Lam.*	strict	♄		or	10	jn jl	W	N. Amer.	1758.	L	co			Schm. ar. 2. 67
2 variegáta	variegated	♄		or	10	jn.jl	W	N. Amer.	1758.	C	co			
3387 oblónga *Rox.*	oblong	♄		or	15	...	P	Nepal	1818.	C	co			
3388 paniculáta *Herit.*	panicled	♄		or	6	jn.jl	W	N. Amer.	1758.	L	co			Schm. ar. 2. 68
3389 alternifólia *L.*	alternate-lvd	♀		or	15	s	W	N. Amer.	1760.	L	co			Schm. ar. 2. 70
402. *SA'NTALUM* L.	Sandal-wood.	(Its Persian name, *Sandal-safed*.)												*Santaláceæ*. 3. — 7.
3390 álbum *L.*	white	♀	▭	tm	10	...	P	E. Indies	1804.	C	p.l			Ru. am. 2. 11
3391 myrtifólium *Rox.*	Myrtle-leaved	♂	▭	or	4	...	R	E. Indies	1804.	C	p.l			Rox. cor. 1. 2
3392 obtusifólium *R. Br.*	obtuse-leaved	♂	▭	or	5	...	R	N. Holl.	1823.	C	p.l			

403. TRA'PA *L.* WATER CALTROPS. (*Calcitrapa*, a caltrop; fruit 4-spiked.) *Hydrocharideæ.* 4. — 5.

3393	nátans *L.*	floating	♒	○	clt	flt	jn.au	W.P	Europe	1781.	S	co	Bot. reg. 88
3394	quadrispinósa *Rox.*	four-spined	♒	◫	clt	flt	jn.au	W	E. Indies	1823.	S	co	
3395	bicórnis *L.*	two-horned	♒	△	clt	flt	jn.au	W	China	1790.	S	co	Gae. fr. 2. 95
3396	bispinósa *Rox.*	two-spined	♒	◫	clt	flt	jn.au	W	E. Indies	1822.	S	co	R. mal. 11. 33

404. LUDWI'GIA L. LUDWIGIA. (*C. G. Ludwig*, prof. med. at Leipsic.) *Onagráriæ.* 4. — 20.

3397	alternifólia *L.*	alternate-leaved	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Virginia	1752.	S	co	Lam. il. 1. 77
3398	hirsúta *Lam.*	hairy	♃	△	un	1	jn.au	Y	N. Amer.	1812.	D	p.l	
	piłósa *Walt.*												
3399	prostráta *Rox.*	prostrate	♃	○	un	½	jl.au	Y	E. Indies	1816.	S	co	
3400	parviflóra *Rox.*	small-flowered		○	un	½	jl.au	Y	E. Indies	1825.	S	co	

*405. ALLIO'NIA L. ALLIONIA. (*Charles Allioni*, prof. bot. at Turin.) *Nyctagineæ.* 2. —

3401	violácea *L.*	violet-colored		○	or	1	jl.s	V	Cumana	1820.	S	l.p	
3402	incarnáta *L.*	flesh-*colored*		○	or	1	jl.s	F	Cumana	1820.	S	l.p	Her. st. 31

CLASS IV. ORDER 2.

TETRA'NDRIA DIGY'NIA.

406. BUFFO'NIA W. BUFFONIA. (*Count de Buffon*, the celeb. French naturalist.) *Caryophylleæ.* 2. — 4.

3403	tenuifólia *W.*	slender-leaved		○	cu	½	jn	W	England	sea co.	S	co	Eng. bot. 1313
	ánnua *Dec.*												
3404	perénnis *Pou.*	perennial	♃	△	cu	¾	jn.jl	W	France	1817.	S	p.l	Lam. il. 87. 2

407. HAMAME'LIS L. WITCH HAZEL. (*Hamo*, with, *melon*, apple; fr. accompany fl.) *Hamamelideæ.* 2.

3405	virginica *L.*	Virginian	♀		or	10	my.n	Y	N. Amer.	1736.	L	p.l	Duh. ar. 1. 114
3406	macrophýlla *Pâ.*	long-leaved	♀		or	15	my.n	Y	N. Amer.	1812.	L	p.l	

408. HYPE'COUM L. HYPECOUM. (*Hypecheo*, to rattle; noise of seeds in pods.) *Papaveráceæ.* 3. — 6.

3407	procúmbens *L.*	procumbent	♃	○	or	1	jn.jl	Y	S. Europe	1596.	S	co	Schk. han. 1. 27
3408	péndulum *L.*	pendulous	♃	○	or	½	jn.jl	Y	S. France	1640.	S	co	Par. th. 372. 2
3409	erèctum *L.*	erect		○	or	½	my.jn	Y	Siberia	1759.	S	co	Am. rut. 58. 9

409. MICROLÆ'NA *Beauv.* MICROLENA. (*Mikros*, small, *lenos*, wool; flower-stalk.) *Gramineæ.* 1.

3410	stipoides *Beauv.*	Stipa-like	♒	△	cu	...	jl.au	Ap	N. Holl.	1822.	S	l.p	Lab. n. h. 1. 118
	Ehrhárta stipoides *Lab.*												

CLASS IV. ORDER 3.

TETRA'NDRIA TETRAGY'NIA.

410. MYGI'NDA Jac. MYGINDA. (*Couns. Mygind*, of Vienna, a bot. amateur.) *Rhámneæ.* 5. — 10.

3411	aragóga *Jac.*	diuretic	♠	▭	or	4	au.s	P	S. Amer.	1790.	L	p.l	Jac. am. 24. 16
3412	myrtifólia *Nut.*	Myrtle-leaved	♠		or	4	my.au	W	N. Amer.	1818.	L	p.l	
	Flex Myrsinitis Ph.												
3413	Rhacóma *Swz.*	Rhacoma	♠	▭	or	4	...	W	Jamaica	1798.	L	p.l	Jac. ic. 2. 311
3414	latifólia *Swz.*	broad-leaved	♠	▭	or	4	ap.my	W	W. Indies	1795.	C	s.p	Fl. per. 84. 6
3415	integrifólia *Lam.*	entire-leaved	♠	▭	or	4	...	W	Martiniq.	1826.	C	s.l	

411. *FLEX L.* HOLLY. (*Ec* or *ac*, a point in Celtic; the leaves.) *Celastrineæ.* 17. — 40.

3416	*Aquifólium L.*	prickly-lvd *common*	♀		tm	20	ap.jn	W	Britain	hedg.	S	co	Eng. bot. 496
	2 heterophýlla	various-leaved	♀		or	20	ap.jn	W	Britain	...	G	co	
	3 crassifólia	thick-leaved	♀		or	20	ap.jn	W	Britain	...	G	co	
	4 recúrva	recurved	♀		or	20	ap.jn	W	Britain	...	G	co	
	5 férox	fierce	♠		or	12	ap.jn	W	Britain	...	G	co	
	6 flava	yellow-*berried*	♠		or	15	ap.jn	W	Britain	...	G	co	
	7 albo-marginâta	white-edged	♠		or	12	ap.jn	W	Britain	...	G	co	
	8 aúreo-marginâta	gold-edged	♠		or	12	ap.jn	W	Britain	...	G	co	
	9 médio-picta	middle-painted	♠		or	10	ap.jn	W	Britain	...	G	co	
3417	recúrva *Lk.*	recurved	♀		or	16	my.jl	W	.....	...	G	co	
	náta *Desf.*												
3418	baleárica *Desf.*	Minorca	♀	▭	or	10	my.jn	W	Minorca	1815.	G	co	
3419	*Perádo* H. K.	Perado	♀	▭	or	10	ap.my	Pk	Madeira	1760.	G	s.l	Mee. ic. 2. 6
3420	canariénsis *Poir.*	Canary Islands	♀	▭	or	16	jn.jl	W	Canaries	1820.	G	p.l	
3421	opáca *H. K.*	opaque	♀		or	30	my.jn	W	Carolina	1744.	G	p.l	Mee. ic. 2. 5
3422	croceà *W.*	saffron-colored	♀	▭	tm	30	...	W	C. G. H.	1794.	G	s.p	
3423	laxiflóra *Lam.*	loose-flowered	♀		or	20	ap.jn	W	Carolina	1811.	G	s.p	Lam. il. 355
3424	chinénsis *B. M.*	Chinese	♠	▭	or	10	jl	W	China	1814.	G	s.l	Bot. mag. 2043
3425	*Dahoón* Walt.	Dahoon	♠	▭	or	6	my.jn	W	Carolina	1726.	G	s.l	
3426	*Cassine* H. K.	Cassine *Dahoon*	♀	▭	or	12	au	W	Carolina	1726.	G	s.l	Cat. car. 1. 31
3427	angustifólia *W. en.*	narrow-leaved	♠	▭	or	6	my.jn	W	Carolina	1806.	G	s.l	
3428	*cassinoides Lk*	Cassine-like	♠		or	6	jl.au	W	.....	1820.	G	co	
3429	vomitória *H. K.*	emetic	♀	▭	or	10	jl.au	W	Florida	1700.	G	p.l	Cat. car. 2. 57
3430	salicifólia *Jac.*	Willow-leaved	♠	▭	or	5	my.jn	W	Mauritius	1818.	C	p.l	Jac. c. 4. 2. 2
3431	myrtifólia *Lam.*	Myrtle-leaved	♠	▭	or	6	jl.au	W	W. Indies	1806.	C	p.l	
3432	paraguénsis *Hil.*	Paraguay *Tea*	♠	▭	clt	15	...	W	Paraguay	1823.	C	p.l	Lamb. pi. 12. ic.

412. PLANE'RA Mx. PLANERA. (*J. J. Planer*, a German botanist.) *Ulmáceæ.* 2. — 3.

3433	Richárdi Mx.	Richard's	♠		or	12	ap.my	Br	N. Amer.	1760.	G	co	Den. br. 106
	Ulmus nemorális H. K.												
3434	Gmelíni Mx.	Gmelin's	♠		or	12	ap.my	Br	N. Amer.	1816.	G	co	
	aquática *Nut.*												

413. COLDE'NIA L. COLDENIA. (*C. Colden*, a North American botanist.) *Boragineæ.* 1. — 2.

3435	procúmbens *L.*	trailing	♃	◫	or	2	jl.au	W	E. Indies	1699.	S	co	Lam. il. 89

*414. POTAMOGE'TON L. POND-WEED. (*Potamos*, a river, *geiton*, near; situation.) *Alismáceæ*. 14. — 44.

3436	nátans *L.*	natant	≋	△	cu	flt	au	G	Britain	riv.	D	co	Eng. bot. 1822
3437	flóitans *Roth*	floating	≋	△	cu	flt	jl.au	R	Britain	dit.	D	co	Eng. bot. 1286
3438	heterophýllum *Schreb.*	various-lvd	≋	△	cu	flt	jl.au	G	Britain	dit.	D	co	Eng. bot. 1285
3439	perfoliátum *L.*	perfoliate	≋	△	cu	flt	jl.au	P	Britain	riv.	D	co	Eng. bot. 168
3440	dénsum *L.*	close-*leaved*	≋	△	cu	flt	my.jl	G	Britain	dit.	D	co	Eng. bot. 397
3441	lúcens *L.*	shining	≋	△	cu	flt	jn.jl	G	Britain	dit.	D	co	Eng. bot. 376
3442	crispum *L.*	curled	≋	△	cu	flt	jn.jl	R	Britain	rivul.	D	co	Eng. bot. 1012
3443	compréssum *L.*	flat-*stalked*	≋	△	cu	flt	jn.jl	G	Britain	rivul.	D	co	Eng. bot. 418
3444	cuspidátum *Schr.*	cuspidate	≋	△	cu	flt	jn.jl	Br	Britain	rivul.	D	co	Loe. pr. 66
3445	pectinátum *L.*	pectinate-*lvd*	≋	△	cu	flt	jn.jl	Ol	Britain	dit.	D	co	Eng. bot. 323
3446	lanceolátum *E. B.*	spear-*leaved*	≋	△	cu	flt	jl.au	Ol	England	w.lak.	D	co	Eng. bot. 1985
3447	gramineum *E. B.*	Grass-*leaved*	≋	△	cu	flt	jl.au	G	Britain	dit.	D	co	Eng. bot. 2253
3448	pusillum *L.*	small	≋	△	cu	flt	jl.au	G	Britain	dit.	D	co	Eng. bot. 215
3449	setáceum *L.*	bristle-*leaved*	≋	△	cu	flt	jl.au	G	Britain	...	D	co	

415. RU'PPIA L. RUPPIA. (*H. B. Ruppi*, a German botanist.) *Fluviáles*. 1. — 2.

3450	maritima *L.*	sea	≋	△	cu	flt	jl	G	Britain	sa. w. d.	S	s.l	Eng. bot. 156

416. SAGI'NA L. PEARLWORT. (*Sagina*, something nourishing, *Lat.*; sheep-food.) *Caryophýlleæ*. 6. — 8.

3451	procúmbens *L.*	procumbent	○	w	½	my.s	W	Britain	rub.	S	s.l	Eng. bot. 880
3452	cerastoides *Sm.*	Cerastium-like	○	w	½	jn.jl	W	Britain	sea sh.	S	co	Eng. bot. 169
	Moénchia cerastoides *Spr.*												
3453	filifórmis *Pou.*	filiform	○	cu	½	jn.jl	W	Pyrenees	1824.	S	co	
3454	apétala *L.*	apetalous	○	w	½	my.jn	W	Britain	rub.	S	co	Eng. bot. 881
3455	maritima *Don*	sea-side	○	w	½	my.au	W	Ireland	sc. alp.	S	co	Eng. bot. 2195
3456	erécta *L.*	upright	○	w	½	ap.my	W	Britain	...	S	co	Eng. bot. 609
	Moénchia quaternélla *Ehrh.*												

417. TILLÆ'A L. TILLÆA. (*M. A. Tilli*, an Italian botanist, d. 1740.) *Crassuláceæ*. 2. — 4.

3457	muscósa *L.*	mossy	○	cu	½	jn.o	Pl	England	sa. he.	S	co	Eng. bot. 116
3458	aquática *R. & S.*	water	≋	○	cu	½	jn.au	P.R	N. Europe	1816.	S	l.p	Us. an. 6. 1

418. BULLIA'RDA Dec. BULLIARDA. (*M. Bulliard*, a French botanist.) *Crassuláceæ*. 1. — 2.

3459	Vaillánti Dec.	Vaillant's	≋	○	cu	½	jn.au	W	S. Europe	1825.	S	l.p	Dec. pl. 74

419. RADI'OLA *Dil.* RADIOLA. (*Radiolus*, a little ray; radiated capsule.) *Caryophýlleæ*. 1.

3460	millegrána *Sm.*	all-seed	○	cu	½	jl.au	W	Britain	san. pl.	S	bog	Eng. bot. 893

420. GONOCA'RPUS *Thun.* GONOCARPUS. (*Gonia*, an angle, *karpos*, fruit; seeds.) *Salicáriæ*. 1. — 2.

3461	micránthus *Thun.*	small-flowered	○	cu	1	jl.au	W	China	1806.	S	co	Thun. jap. 69. 15

CLASS V. ORDER 1.

PENTA'NDRIA MONOGY'NIA.

421. MIRA'BILIS *L.* MARVEL OF PERU. (*Mirabilis*, wonderful; flowers.) *Nyctagineæ*. 5. —

3462	dichótoma *L.*	forked	♂	⊔	or	2	jl.au	Y	Mexico	1640.	R	co	Mart. ce. 1. 1
3463	*Jolápa* L.	Jalap	♂	⊔	or	2	jn.s	R	W. Indies	1596.	R	r.m	Bot. mag. 371
	1 fláva	yellow-*flowered*	♂	⊔	or	2	jn.s	Y	W. Indies	1596.	R	r.m	
	2 álba	white-*flowered*	♂	⊔	or	2	jn.s	W	W. Indies	1596.	R	r.m	
	3 róbro-álba	red and white	♂	⊔	or	2	jn.s	R.w	W. Indies	1596.	R	r.m	
	4 róbro-fláva	red and yellow	♂	⊔	or	2	jn.s	R.Y	W. Indies	1596.	R	r.m	
3464	hýbrida *Lepel.*	hybrid	♂	⊔	or	2	jn.s	R	.....	1813.	R	r.m	
3465	longiflóra *L.*	long-flowered	♂	⊔	or	2	jn.s	W	Mexico	1759.	R	r.m	Ex. bot. 1. 23
3466	suavéolens *Kth.*	sweet-scented	♂	△	or	1½	jl.au	W	Mexico	1824.	R	r.m	

* 422. ABRO'NIA *J.* ABRONIA. (*Abros*, delicate; the involucrum.) *Nyctagineæ*. 1.

3467	umbelláta *Lam.*	umbelled	♀	△	el	½	ap.my	R	California	1823.	D	s.p	Hook. ex. 194
	Tricratus admirábilis *Her.*												

* 423. PLUMBA'GO *L.* LEADWORT. (*Plumbum*, a disorder in the eyes; med. qual.) *Plumbagineæ*. 8. — 12.

3468	europæ'a *L.*	European	♃	△	or	3	s.o	B	S. Europe	1596.	C	p.l	Bot. mag. 2139
3469	lapathifólia *W.*	Dock-leaved	♃	△	or	1½	jn.jl	W	Iberia	1822.	Sk	s.p	
3470	zeylánica *L.*	Cingalese	♃	⊔	or	2	ap.s	W	E. Indies	1731.	Sk	s.p	R. mal. 10. 8
3471	rósea *L.*	rosy	♃	⊔	or	1½	mr.jl	R	E. Indies	1777.	Sk	r.m	Bot. mag. 290
3472	scándens *L.*	climbing	♃	⊔	or	3	jl.au	W	W. Indies	1699.	Sk	s.p	Sl. jam. 1. 133. 1
3473	occidentális *Sco.*	West Indian	♃	⊔	or	3	ap.s	W	W. Indies	1817.	C	l.p	
	zeylánica *S R. & S.* scándens *Hout* not *W.*												
3474	tristis *H. K.*	dark-*flowered*	♃	⊔	or	1½	my.jn	Br	C. G. H.	1792.	C	l.p	
3475	capénsis *Thun.*	Cape	♃	⊔	or	1½	n	B	C. G. H.	1818.	C	l.p	Bot. reg. 417

424. HELIOTRO'PIUM *L.* TURNSOLE. (*Helios*, the sun, *trope*, a turning; flowers.) *Boragineæ*. 22. — 79.

3476	peruviánum *L.*	Peruvian	♃	⊔	or	2	my.s	Li	Peru	1757.	C	r.m	Bot. mag. 141
	2 hýbridum	*More's* hybrid	♃	⊔	or	3	my.s	Li	hybrid	1815.	C	r.m	
3477	corymbósum *R. & P.*	corymbose	♃	⊔	or	4	my.s	Li	Peru	1808.	C	r.m	Bot. mag. 1609
	grandiflórum *Schrank*												
3478	linifólium *Leh.*	Flax-leaved	♃	⊔	or	1½	jn.s	W	C. G. H.	1815.	C	s.p	
	Myosótis fruticósa *W.*												
3479	brevifólium *Wal.*	short-leaved	♃	⊔	or	1	jn.jl	W.Y	Nepal	1824.	C	p.l	
3480	zeylánicum *Lam.*	Ceylon	♃	⊔	or	1	jl.au	W	Ceylon	1818.	S	r.m	Bur. in. 16. 2
3481	húmile *Lam.*	humble	♃	⊔	or	1	my.jn	W	S. Amer.	1732.	C	s.l	Pl. ic. 227. 2
3482	maroccánum *Leh.*	Morocco	♃	⊔	or	1	jn.jl	W	Morocco	1823.	C	s.l	
3483	undulátum *Vahl*	waved-*leaved*	♃	⊔	or	½	jl.au	L.B	N. Africa	1820.	C	s.p	Desf. at. 41
	crispum *Desf.*												
3484	europæ'um *L.*	European		○	or	½	jn.o	W	S. Europe	1562.	C	s.l	Jac. au. 3. 207
3485	commutátum *R. & S.*	changed		○	or	½	jn.o	W	S. Europe	1810.	S	co	
3486	supinum *L.*	supine	♃	○	or	½	jn.jl	W	S. Europe	1640.	S	co	Gou. m. 17. tab.

3487	suavéolens *Bieb.*	sweet-scented		○	or	½	jn.o	W	Caucasus	1825.	S	s.l	
3488	curassávicum *L.*	Curasso	♀	⊡	or	¾	jn.jl	W	W. Indies	1731.	C	s.l	Sl. jam. 1. 132. 3
3489	chenopodioides *W.en.*	Goosefoot-like		⊡	or	1	jn.jl	W	S. Amer.	1823.	S	l.p	
3490	oblongifólium *Lk.*	oblong-leaved		○	or	¾	jn.o	W	S. Europe	1824.	S	s.l	
3491	parviflórum *L.*	small-flowered	♀	⊡	or	1	jl.s	W	W. Indies	1732.	C	s.l	Di. el. 146. 175
3492	coromandelinum *Retz.*	Coromandel	♀	⊡	or	½	jl.n	W	E. Indies	1812.	S	s.l	
3493	obovátum *Rox.*	obovate-*leaved*		○	or	½	my.jn	B	Nepal	1825.	S	co	
3494	anisophýllum *Beauv.*	unequal-leaved		⊡	or	¾	jn.jl	W	Guinea	1823.	S	co	Beau. ow. 2. 94
3495	capénse *Leh.*	Cape		⊡	or	½	jn.jl	W	C. G. H.	1824.	S	s.p	
3496	prostrátum *R. Br.*	prostrate		⊡	or	½	jn.jl	W	N. Holl.	1826.	S	s.l	
3497	gnaphalóides *L.*	Gnaphalium-like	♃	⊡	cu	1	jl.s	W	W. Indies	1824.	C	s.l	Jac.am.pic.264.77

Tournefórtia gnaphaloides R. Br.

425. MYOSO'TIS *L.* SCORPION GRASS. (*Mys*, a rat, *otion*, a little ear; leaves.) *Boragineæ.* 19. — 42.

3498	palústris *With.*	marsh	♃	△	pr	1	ap.au	B.Y	Britain	mea.	D	co	Eng. bot. 1973
	scorpioides *W.* rĕpens *Don*												
3499	cæspitósa *Schult.*	tufted	♃	△	pr	¾	jn.jl	B	Britain	w. pl.	D	co	
3500	intermédia *Lk.*	intermediate	♃	△	pr	½	ap.my	B	Britain	dr.wo.	S	co	Fl. dan. 583
3501	sylvática *Ehrh.*	wood	♃	△	w	1	jn.jl	B	Britain	woods.	D	co	Ray sy. 9. 2
3502	alpéstris *Hoppe*	Alpine	♃	△	pr	½	jn.jl	B	Switzerl.	1818.	S	co	
3503	rupícola *E. B.*	rock	♃	△	or		jn.jl	B	Scotland	al.roc.	D	co	Eng. bot. 2559
3504	suavéolens *W.K.*	sweet-scented	♃	△	or	½	jn.jl	B	Hungary	1823.	D	co	
3505	lithospermifólia *Horn.*	Gromwell-lvd	♃	△	or	1	jn.jl	B	Caucasus	1818.	D	co	
3506	arvénsis *Sm.*	corn-field		○	w	1	ap.au	B	Britain	dry fi.	S	co	Eng. bot. 480
3507	versicolor *Roth*	party-colored		○	w	1	ap.jn	B.Y	Britain	dry fi.	S	co	Eng. bot. 2558
3508	lútea *Pers.*	yellow		○	un	½	jn.jl	Y	Spain	1821.	S	co	Cav. ic. 1. 69. 1
3509	pusilla *Lol.*	weak		○	un	¼	jn.jl	B	France	1820.	S	co	Desv. 2. 8. 2
3510	involucráta *Stev.*	involucred		○	un	½	jn.jl	B	Siberia	1825.	S	co	
3511	stricta *Lk.*	strict		○	un	1	jn.jl	B	Germany	1822.	S	co	
3512	sparsiflóra *Mik.*	scattered-flwd		○	or	1½	my.jn	B	S. France	1822.	S	co	
3513	nána *Vil.*	dwarf	♃	△	pr	½	jl	B	Europe	1800.	D	co	Hac. ca. 2. 6
3514	pedunculáris *Trev.*	stalked		○	or	1½	my.jn	B	Astracan	1824.	S	co	Trev.b.1813. 4to
3515	tenuiflóra *Vis.*	slender-flwd		○	or	½	my.jn	B	S. Europe	1817.	S	co	[147.2.6.9

* 426. ECHINOSPE'RMUM *Swz.* ECHINOSPERMUM. (*Echinos*, a hedgehog, *sperma*, seed.) *Boragineæ.* 7. — 17.

3516	virginicum *Leh.*	Virginian	♃	⊙	or	2	jn.jl	B	Virginia	1699.	S	co	M. h. 11. 30. 9
	Myosótis virginica *L.*												
3517	deflexum *Leh.*	deflexed	♃	⊙	un	1	my.jn	B	Denmark	1820.	S	co	
3518	Láppula *Leh.*	Maiden lip		○	un	1	ap.au	B	Europe	1656.	S	co	
	Myosótis Láppula *L.*												
3519	squarrósum *Pers.*	rough		○	un	2	ap.au	B	Siberia	1802.	S	co	
3520	Redówskii *Horn.*	Redowsky's	♃	⊙	un	½	my.jn	B	Russia	1819.	S	co	
3521	barbátum *Leh.*	bearded		○	un	1½	jn.jl	B	Tauria	1823.	S	co	
3522	marginátum *Leh.*	marginate		○	un	1	ap.au	B	Caucasus	1822.	S	co	

Myosótis marginâta Bieb.

427. MA'TTIA Schult. MATTIA. (An unknown botanist.) *Boragineæ.* 2. — 4.

3523	umbelláta *Schult.*	umbelled	♃	△	or	1	my.jn	R	Hungary	1822.	D	s.l	W. & K. 148
3524	lanáta *Schult.*	woolly	♀	△	or	2	jn	Pk	Levant	1800.	D	s.l	An. mu. 10. 37

428. TIARI'DIUM *Leh.* TIARIDIUM. (*Tiara*, a Persian diadem, *eidos*, like; seeds.) *Boragineæ.* 2. — 3.

3525	indicum *Leh.*	Indian		△	or	1	jn.jl	B	W. Indies	1820.	S	s.l	Pluk. ph. 245. 4
	Heliotrópium indicum *L.*												
3526	velutinum *Leh.*	velvet		△	or	1	jn.jl	B	W. Indies	1820.	S	s.l	

429. LITHOSPE'RMUM *L.* GROMWELL. (*Lithos*, a stone, *sperma*, seed; hardness.) *Boragineæ.* 16. — 40.

3527	officinále *L.*	officinal	♃	△	cu	2	my.au	Y	Britain	ch.hil.	D	co	Eng. bot. 134
3528	arvénse *L.*	corn-field		○	w	2	my.jn	W	Britain	cor. fi.	S	co	Eng. bot. 123
3529	latifólium *Mx.*	broad-leaved	♃	△	or	2	my.au	Y	N. Amer.	1824.	D	co	
3530	orientále *Fahl*	Oriental	♃	△	or	2	jn.jl	Y	Levant	1713.	D	co	Bot. mag. 515
3531	distíchum *Or.*	two-rowed		△	or	1½	my.jn	Y.w	Cuba	1806.	D	co	
3532	lineátum *Leh.*	lineate	♃	⊙	or	1	jl.au	P.Y	Greece	1826.	S	co	
3533	ápulum *Leh.*	Apulian		○	un	½	jn.jl	Y	S. Europe	1768.	S	co	Col. ec. 1. 185
3534	villósum *L.*	villous	♃	△	or	1	jn.au	B	S. France	1817.	D	co	
3535	tinctórium *Dec.*	dyer's	♃	△	or	1½	jn.au	B	S. Europe	1596.	D	co	

Anchúsa tinctória *W.*

3536	purp.-cærúleum *L.*	purple-blue	♃	△	or	1	my	P	England	ch. so.	D	co	Eng. bot. 117
3537	graminifólium *Viv.*	Grass-leaved	♃	△	or	3½	my.jn	B	Italy	1825.	C	co	Viv. fr. 5
3538	tenuiflórum *L.*	slender-flwd		○	or	½	my.jn	B	Egypt	1796.	S	co	Jac. ic. 2. 313
3539	dispérmum *L.*	two-seeded		○	or	½	jn.jl	B	Spain	1799.	S	co	L. f. de. 1. 7
3540	strigósum *Bieb.*	strigose	♃	△	or	1	jn.au	B	Tauria	1820.	D	co	
3541	fruticósum *L.*	shrubby	♃		or	2	my.jn	B	S. Europe	1683.	C	co	Bar. ic. 1163
3542	prostrátum *Lap.*	prostrate	♀		or	1	my.jn	B	S. Europe	1825.	C	p.l	Loi. gal. 1. 4

430. BA'TSCHIA Mx. BATSCHIA. (*J. G. Batsch*, a German professor of botany.) *Boragineæ.* 4. — 6.

3543	Gmelini Mx.	Gmelin's	♃	△	or	½	my.jl	Y	Carolina	1812.	D	co	
	carolinénsis *Pers.* Lithospérmum hirtum *Leh.*												
3544	canéscens *Mx.*	canescent	♃	△	or	2	jl	Y	N. Amer.	1826.	R	p.l	Mic. am. 14
	Lithospérmum canéscens *Leh.*												
3545	longiflóra *Ph.*	long-flowered	♃	△	or	½	my.jl	Y	Missouri	1812.	D	co	
3546	sericea *Leh.*	silky	♃	△	or	½	my.jl	Y	N. Amer.	1825.	D	s.p	M. h. 2. 28. 4

431. ONO'SMA *L.* ONOSMA. (*Onos*, an ass, *osme*, smell; grateful to the ass.) *Boragineæ.* 13. — 24.

3547	stellulátum *Kit.*	small-starred	♀	△	el	½	ap.jn	Y	Hungary	1819.	S	s.p	W. & K. 2. 173
3548	taúricum *Bieb.*	Taurian	♃	△	or	½	ap.jn	Y	Caucasus	1801.	D	s.l	Bot. mag. 889
3549	gigánteum *Lam.*	giant	♀	△	or	1	mr.jn	Y	Tauria	1818.	S	s.p	
3550	arenárium *W. K.*	sand	♃	△	or	1	ap.jn	Y	Hungary	1804.	D	s.l	W. & K. 279
3551	echioides *L.*	Echium-like	♃	△	or	1	mr.jn	W	S. Europe	1683.	D	s.l	Jac. au. 3. 295
3552	tinctórium *Bieb.*	dyer's	♀	△	el	½	ap.jn	Y	Caucasus	1826.	S	s.p	
3553	rupéstre *Bieb.*	rock	♀	△	el	½	ap.jn	Y	Caucasus	1819.	S	s.p	
3554	divaricátum *Leh.*	divaricate	♃	△	or	1	ap.jn	Y	Caucasus	1818.	S	s.p	
3555	orientále *L.*	Oriental	♃	△	or	½	my.jn	Y	Levant	1752.	D	s.l	
3556	simplicissimum *Bieb.*	simplest	♃	△	or	1	ap.jn	Y	Siberia	1768.	D	s.l	Bot. mag. 2248
3557	trinérvium *Leh.*	three-nerved	♃	△	or	1	...	Y	S. Amer.	1824.	C	s.l	Leh. as. 9
3558	sericeum *Bieb.*	silky-*leaved*	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Caucasus	1752.	D	co	Leh. as. 10
3559	tricerospérmum *Lag.*	3-horn-seeded	♃	△	el	½	ap.jn	Y	Spain	1824.	S	s.p	

432.	ANCHU'SA *L.*	Buglossa.				(*Agchousa*, paint for the skin; use.)							*Boragineæ.* 28.—50.
3560	Barrelièri *Gaz.*	Barrelier's	♃	△	or	2	my.jn	B	S. Europe	1820.	D	co	Bot. mag. 2349
	Myosótis obtúsa W. & K.												
3561	myosotidiflóra *Leh.*	*Myosotis*-flwd	♃	△	or	1	jn.s	B	Tauria	1825.	D	co	
	Myosótis macrophýlla Bieb.												
3562	paniculáta *H. K.*	panicled	♃	△	or	3	my.jn	B	Madeira	1777.	C	p.l	Fl. gr. 163
3563	amœ'na *Gaz.*	pleasing		○	or	½	jn.jl	B	S. Europe	1817.	S	co	M. h. 28. 2
3564	aspérrima *Del.*	roughest	♃	◑	or	1½	my.jn	B	Egypt	1817.	S	co	
3565	Millèri W. en.	Miller's	♃	○	or	1½	my.jn	Pk	Levant	1713.	S	co	
3566	stylósa *Bieb.*	stylose		○	pr	½	my.jn	B	Tauria	1820.	S	co	Bieb. cen. 23
3567	prócera *Bes.*	tall	♃	△	or	3	my.jn	B	Galicia	1824.	S	co	
3568	tinctória *L.*	dyer's	♃	△	or	1½	jn.o	P	Montpel.	1596.	D	co	Bot. rep. 576
3569	hispida *Forsk.*	bristly	♃	△	or	1½	my.jn	B	Egypt	1817.	S	co	
3570	tenélla *Horn.*	delicate		○	or	½	my.jn	W	Ceylon	1820.	S	co	
	zeylánica *Pers.*												
3571	officinális *L.*	officinal	♃	△	or	2	jn.o	P	Britain	sea co.	D	co	Eng. bot. 662
3572	ochroleúca *Bieb.*	yellowish-white	♃	△	or	2	jl.au	Pa.Y	M.Caucas.	1810.	D	co	Bot. mag. 1608
	2 itálica *W.*	Italian	♃	△	or	2	jn.o	R.P	S. Europe	1597.	S	co	Bot. reg. 483
3573	incarnáta *Schr.*	flesh-colored		△	or	1½	jn.o	F	S. Europe	1816.	S	co	
3574	latifólia *Leh.*	broad-leaved		◑	or	2	my.jn	B	.....	1826.	S	co	
3575	angustifólia *L.*	narrow-leaved	♃	△	or	2	my.jn	P	S. Europe	1640.	D	co	Fl. gr. 164
3576	leptophýlla *R. & S.*	slender-leaved	♃	△	or	2	jl.o	P	Europe	1640.	S	co	Bot. mag. 1897
	angustifólia *B. M.*												
3577	longifólia *Lam.*	long-leaved	♃	△	or	2½	jn.au	B	Italy	1819.	S	co	
3578	lycopsoídes *Bes.*	Lycopsis-like		△	un	1½	jn.au	B	Russia	1824.	S	co	
3579	maculáta *Horn.*	spotted-*leaved*		△	or	1½	my.jn	B	.....	1824.	S	co	
3580	unduláta *L.*	waved-*leaved*		△	or	2	jn.au	B	Spain	1752.	D	co	Bot. mag. 2119
3581	Gmelini Led.	Gmelin's	♃	◑	or	2	my.jn	B	Podolia	1817.	S	co	
3582	capénsis *Thun.*	Cape	♃	◑	or	1	jl	B	C. G. H.	1800.	S	p.l	Bot. rep. 336
3583	hýbrida *Tra.*	hybrid		○	or	1½	jn.au	W.B	Italy	1820.	S	co	Fl. nap. 11
3584	Agárdhi Leh.	Agardh's	♃	△	or	1	jl.s	B	Siberia	1820.	S	co	
3585	verrucósa *Lam.*	warty		○	or	½	jn.au	P.Y	S. Europe	1821.	S	co	Jac. vin. 3. 21
3586	rupéstris *R. Br.*	rock	♃	△	or	1	jl	B	Siberia	1802.	D	co	Pal. it. 3. 71. E. 3
3587	sericea *R. & S.*	silky	♃	△	or	1	jn.au	B	Siberia	1802.	D	co	
455.	SY'MPHYTUM *L.*	Comfrey.				(*Symphyo*, to make unite; healing qualities.)							*Boragineæ.* 10.—
3588	officinále *L.*	officinal	♃	△	or	4	my.jl	W	Britain	wet pl.	D	co	Eng. bot. 817
	2 pátens *Sib.*	open	♃	△	or	4	my.jl	B	Britain	wet pl.	D	co	
3589	bohémicum *Schott*	Bohemian	♃	△	or	3	my.jl	R	Bohemia	1810.	D	co	
3590	tuberósum *L.*	tuberous	♃	△	or	4	my.o	Y	Scotland	m.a.pl.	D	co	Eng. bot. 1502
3591	orientále *L.*	eastern	♃	△	or	3	my.jl	W	Turkey	1752.	D	co	Bot. mag. 1912
3592	caucásicum *Bieb.*	Caucasian	♃	△	or	4	my.jl	P	Caucasus	1820.	D	co	
3593	taúricum *W. en.*	Taurian	♃	△	or	3	my.jl	W	Tauria	1806.	D	co	Bot. mag. 1787
3594	bullátum *Jac.*	blistered-*lvd*	♃	△	or	2½	my.jl	W	Caucasus	1818.	D	co	Jac. ec. 81?
3595	cordátum *Kit.*	heart-*leaved*	♃	△	or	2	my.jl	Y	Transylv.	1813.	D	s.l	W. & K. 7
3596	asperrimum *H. K.*	roughest	♃	△	or	6	my.s	R.B	Caucasus	1799.	D	co	Bot. mag. 929
	2 hybridum	hybrid	♃	△	or	4	my.s	R.B	hybrid	1825.	D	co	
3597	peregrinum *Led.*	foreign	♃	△	or	2	my.au	...	Podolia	1816.	D	co	
456.	ONOSMO'DIUM *Mx.*	Onosmodium.				(*Onosma*, Onosma, *eidos*, like; similarity.)							*Boragineæ.* 2.—3.
3598	hispidum *Mx.*	bristly	♃	△	or	1	jn	Y	N. Amer.	1759.	D	s.l	M. h. 3. 11. 28. 3
	Perdita hispida *Leh.*												
3599	mollе *Mx.*	soft	♃	△	or	½	jn.au	W	N. Amer.	1812.	D	s.l	Mic. am. 15
	Perdita mollis *Leh.*												
457.	CYNYGLO'SSUM *L.*	Hound's-tongue.				(*Kyon*, a dog, *glossa*, a tongue; leaves.)							*Boragineæ.* 19.—40.
3600	officinále *L.*	officinal	♃	◑	or	2	jn.jl	P.B	Britain	rub.	S	co	Eng. bot. 921
3601	Haenke'i Schult.	Haenke's	♃	◑	or	2	jn.au	B.P	Bohemia	1819.	S	co	
3602	silvaticum *K. R.*	wood	♃	◑	or	3	jn.jl	B	Britain	sha.la.	S	co	Eng. bot. 1642
3603	Dioscorídis *Vill.*	Dioscorides's	♃	◑	or	2	jn.au	P	France	1820.	S	co	
3604	pictum *H. K.*	painted	♃	◑	or	2	au	L.B	Madeira	1658.	S	co	Bot. mag. 2134
3605	bicolóri *Br.*	two-colored	♃	◑	or	2	jn.au	W.P	Germany	1820.	S	co	
3606	elongátum *Horn.*	elongated	♃	◑	or	2½	jn.au	F	.....	1819.	S	co	
3607	clandestinum *Desf.*	clandestine	♃	◑	or	2	jn.au	Br	Spain	1821.	S	co	Desf. at. 1. 44
3608	amplexicaule *Mx.*	stem-clasping	♃	△	or	2	my.jl	B	N. Amer.	1812.	D	p.l	
	apenninum *L.*	Apennine	♃	◑	or	6	ap.jl	R	Italy	1731.	S	co	Col. ec. 1. 70
	magellánicum *Lam.*	Magellan	♃	△	or	1	my.jl	P	Naples	1823.	S	co	
	australe *R. Br.*	southern	♃	△	or	2	my.jl	P.B	N. Holl.	1820.	S	a.p	
	pilosum *Ker.*	hairy		○	or	1	jl.au	L.B	C. G. H.	1806.	S	co	
	canescens *Br.*	canescent	♃	○	or	2	jn.au	B	E. Indies	1819.	S	co	Jac. ec. 489
	Columnæ *Ten.*	Columna's	♃	◑	or	2	jn.au	P	Apennin.	1825.	S	co	Col. ec. 1. 178
	velutinum *Ten.*	velvety	♃	◑	or	2	jn.au	V	Siberia	1821.	S	co	
	umbellátum *Pers.*	umbellated	♃	◑	or	2	my.au	P	Hungary	1817.	S	co	
	glomerátum *Pers.*	clustered	♃	◑	or	2	my.au	...	N. Amer.	1812.	S	co	
	Wallflower-lvd	Wallflower-lvd	♃	◑	or	1½	jn.jl	B	Levant	1596.	S	co	
	RINDERA.					(*Rinder*, dean of medicine in Moscow.)							*Boragineæ.* 1.—3.
	tetraspis *Pall.*	smooth	♃	△	or	1	jn.jl	R	Siberia	1818.	D	a.p	Pal. ros. 2. 88
	Rindéra *Pall.*												
	VENUS' NAVEL-WORT.					(*Omphalos*, a navel, *eidos*, like; seeds.)							*Boragineæ.* 7.—
	lusitánica *R. & S.*		♃	△	or	2	ap.jn	W	Portugal	1812.	D	co	Bot. mag. 2529
	Perdita nitida *R. & S.*		♃	△	el	½	mr.ap	B	S. Europe	1633.	D	co	Bot. mag. 7
	verna *L.*	spring	♃	△	or	2½	my.jl	B	Britain	rub.	D	co	Eng. bot. 45
	Perdita verna *R. & S.*												
	amplexicaule *L.*	stem-clasping		○	or	1	jn.au	W	Spain	1823.	S	co	Leh. b. 98. 6
	Cynoglossum brassicæfólium *Lag.*												
	[illegible]	oval		○	pr	1	jn.au	W	France	1826.	S	co	
	[illegible]	[illegible]-like	♃	○	pr	1	jn.au	B	Bohemia	1825.	S	co	Leh. b. 98. 7
	[illegible]	blue-leaved		○	or	1	jn.au	W	Portugal	1648.	S	co	

438. PULMONA'RIA *L.* LUNGWORT. (Leaves speckled like human lungs.) *Boragineæ.* 17. — 19.

3627	azúrea *Bes.*	azure	♃	△	or	1½	ap.jn	B	Poland	1823.	D	co
3628	angustifólia *L.*	narrow-leaved	♃	△	or	¾	ap.my	V	Britain	woods.	D	p.l Eng. bot. 1628
3629	tuberósa *Schrank*	tuberous	♃	△	or	¾	my	Pk	Hungary	1824.	D	co
3630	mollis *Wal.*	soft	♃	△	or	¾	ap.my	B	N. Amer.	1805.	D	co Bot. mag. 2422
3631	grandiflóra *Dec.*	great-flowered	♃	△	or	1	my.jn	Pk	France	1819.	D	co Dec. ic. 64
3632	oblongáta *Schr.*	oblong	♃	△	or	1	my	Pk	Germany	1818.	D	co
3633	pubéscens *W.*	pubescent	♃	△	or	1	my.jn	P	Russia	1821.	D	co
3634	officinális *L.*	officinal	♃	△	or	1	my	Pk	England	woods.	D	p.l Eng. bot. 118
3635	saccharáta *Lek.*	sugared	♃	△	or	1	my.jn	W	Europe	1817.	D	co
3636	davúrica *Fis.*	Daurian	♃	△	or	1	my	Li	Dauria	1812.	D	s.l Bot. mag. 1743
	Lithospérmum davúricum Leh.											
3637	paniculáta *H. K.*	panicled	♃	△	or	1½	my.jn	L.B	Hud. Bay	1778.	D	p.l
	Lithospérmum paniculátum Leh.											
3638	lanceolátа *Ph.*	spear-*leaved*	♃	△	or	1	my.jn	P	Louisiana	1813.	D	s.l
	marginátа *Nut.* *Lithospérmum marginátum Leh.*											
3639	virginica *L.*	Virginian	♃	△	or	1½	mr.my	B	N. Amer.	1699.	D	p.l Bot. mag. 160
	Lithospérmum púlchrum Leh.											
3640	sibirica *L.*	Siberian	♃	△	or	3	jn.jl	P	N. Amer.	1801.	D	s.l Gm. si. 4. 15. 39
	Lithospérmum sibíricum Leh.											
3641	denticuláta *R. & S.*	denticulate	♃	△	or	1	my.jn	P	N. Amer.	1800.	D	co
	sibírica *Ph.* *Lithospérmum denticulátum Leh.*											
3642	maritima *L.*	sea	♃	△	or	½	jn.jl	B	Britain	sea sh.	D	s.p Eng. bot. 368
	Lithospérmum maritimum Leh.											
3643	parviflóra *Mx.*	small-flowered	♃	△	or	4½	jn.jl	B	N. Amer.	1827.	D	r.p

439. CERI'NTHE *L.* HONEYWORT. (*Keros*, wax; bees sup. to obtain largely from.) *Boragineæ.* 5. — 6.

3644	major *L.*	greater	○		or	3	jl.au	Y.P	S. France	1596.	S	co Bot. mag. 333
3645	áspera *Roth*	rough	○		or	2	jl.au	Y.P	S. France	1633.	S	co Fl. gr. 170
3646	retórta *Sm.*	twisted	♃	○	cu	2	jl.au	Y.G	Levant	1825.	S	co Fl. gr. 1. 171
3647	minor *L.*	smaller	○		or	1½	jn.o	Y	Austria	1570.	S	co Jac. au. 2. 124
3648	maculáta *L.*	spotted	♃	◯	or	2	jn.o	Y.R	S. France	1804.	S	co

440. BORA'GO *L.* BORAGE. (Alt. from *cor*, heart, *ago*, to affect; cordial qualities.) *Boragineæ.* 6. — 7.

3649	officinális *L.*	common	○		cul	3	jn.s	B	England	rub.	S	co Eng. bot. 36
	2 albiflóra	white-flowered	○		or	2	jn.s	W	England	gar.	S	co
3650	longifólia *Desf.*	long-leaved	○		or	1	jl.au	B	S. Europe	1825.	S	co Desf. at. 1. 44
3651	orientális *L.*	oriental	♃	△	or	2	mr.my	B	Turkey	1752.	D	co Bot. reg. 288
3652	crética *W.*	Cretan	♃	△	or	1	ap.jn	B	Crete	1823.	D	co Fl. gr. 176
3653	laxiflóra *Horn*	loose-flowered	♃	◯	or	1	my.au	B	Corsica	1813.	C	s.l Bot. mag. 1798
3654	crassifólia *Ven.*	thick-leaved	♃	△	or	2	jn.jl	Pk	Persia	1822.	C	s.l Ven. cels 100

441. TRICHODE'SMA *R. Br.* TRICHODESMA. (*Thrix*, hair, *desma*, bond; anthers.) *Boragineæ.* 3. — 4.

3655	Indicum *R. Br.*	Indian	○		or	1	jn.o	B	E. Indies	1759.	S	co Pluk. al. 30. 76.3
	Borágo indica L.											
3656	africánum *R. Br.*	African	○		un	1	jl.au	B	C. G. H.	1759.	S	co Is. ac. p. 1718. 11
3657	zeylánicum *Leh.*	Ceylon	▭		un	1½	jl.au	W	E. Indies	1799.	S	co Jac. ic. 2. 314

442. ASPERU'GO *L.* GERMAN MADWORT. (*Asper*, rough; from its asperity.) *Boragineæ.* 1.

3658	procúmbens *L.*	procumbent	♃	○	cu	3	ap.my	B	Britain	rub.	S	co Eng. bot. 661

443. NO'NEA Moen. NONEA. (*J. P. Nonne*, a German botanist.) *Boragineæ.* 8. — 12.

3659	púlla *Dec.*	dark-*flowered*	♃	△	pr	¾	jn.jl	Dk	Germany	1648.	D	s.l Jac. au. 2. 188
	Lycópsis vesicária Horn.											
3660	lútea *Dec.*	yellow		○	pr	1	jn.jl	Y	Crimea	1805.	S	s.l Nocca tr. 3
	Lycópsis lútea Lam.											
3661	pícta *Swt.*	painted	♃	○	pr	½	jn.jl	Va	Tauria	1800.	S	co
	Anchúsa picta Bieb. *Lycópsis picta Leh.*											
3662	rósea *Lk.*	rosy		○	pr	1½	jn.jl	Pk	Crimea	1823.	S	s.l
	Anchúsa rósea Bieb.											
3663	versicolor *Swt.*	party-colored	♃	○	pr	¾	jn.jl	Va	Caucasus	1820.	S	co
	Anchúsa versicolor Stev.											
3664	nigricans *Dec.*	blackish-*fluid*	♃	○	pr	1½	my.jn	Dk	Barbary	1822.	S	s.l Za. h. 33
3665	violácea *Dec.*	violet-colored	♃	○	pr	1	jn.jl	P	S. Europe	1686.	S	co M. h. 3. 26. 11
	Lycópsis vesicária L.											
3666	ciliáta *R. & S.*	ciliated		○	un	1	jn.jl	Y	Levant	1804.	S	co
	Lycópsis ciliáta W.											

444. LYCO'PSIS *L.* WILD BUGLOSS. (*Lykos*, a wolf, *opsis*, the face; flowers.) *Boragineæ.* 6. — 14.

3667	obtusifólia *W.*	obtuse-leaved		○	un	¾	jn.jl	W.R	S. Europe	1818.	S	co
	Nónea obtusifólia R. & S.											
3668	echioides *L.*	Bugloss-like		○	un	½	jn.jl	B	Caucasus	1820.	S	co
	Anchúsa echioides Bieb. *Nónea echioides R. & S.*											
3669	variegáta *L.*	variegated		○	pr	1	jn.jl	B	Candia	1683.	S	co M. h. 11. 26. 10
	Anchúsa variegáta Leh.											
3670	arvénsis *L.*	corn field		○	w	1	my.au	B	Britain	cor. fi.	S	co Eng. bot. 938
	Nónea arvénsis Dec.											
3671	orientális *L.*	oriental		○	un	1½	jn.jl	B	Levant	1796.	S	co Bux. c. 5. 30
	Anchúsa ováta Leh.											
3672	calycina *R. & S.*	*large*-calyxed		○	un	½	jn.jl	Y	Teneriffe	1814.	S	co

445. E'CHIUM *L.* VIPER'S BUGLOSS. (*Echis*, a viper; seeds.) *Boragineæ.* 58. — 80.

3673	fruticósum *L.*	shrubby	♠	⊔	or	3	my.jn	Pk	C. G. H.	1759.	C	p.l Bot. reg. 86
3674	hispidum *Thun.*	hispid	♠	⊔	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1818.	C	p.l
3675	lævigátum *L.*	smooth-*stalked*	♠	⊔	or	2	jn.jl	B	C. G. H.	1774.	C	s.l Leh. as. 3
3676	glaucophýllum *Jac.*	glaucous-leaved	♠	⊔	or	2	jl	V	C. G. H.	1792.	C	s.l Jac. ic. 2. 312
3677	glábrum *Vahl*	smooth	♠	⊔	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1791.	C	s.l Bot. rep. 165
3678	paniculátum *Thun.*	paniculate	♠	⊔	or	3	my.jl	W	C. G. H.	1815.	C	p.l
3679	grandiflórum *H. K.*	great-flowered	♠	⊔	or	3	jn.jl	Pk	Madeira	1787.	S	p.l Bot. reg. 124
	formósum *Perz.*											
3680	ferocissimum *B. Rep.*	fiercest-*stalked*	♠	⊔	or	6	jn.jl	B	Madeira	1794.	C	s.l Bot. rep. 39
3681	capitátum *L.*	headed	♠	⊔	or	2	jn.jl	R	C. G. H.	1819.	C	p.l
3682	verrucósum *Swt.*	warted	♠	⊔	or	3	jn.jl	W	C. G. H.	1822.	C	p.l
3683	argénteum *L.*	silvery	♠	⊔	or	3	jn.jl	B	C. G. H.	1789.	S	p.l Bot. rep. 154
3684	lasiophýllum *Lk.*	hairy-leaved	♠	⊔	or	2	jn.jl	W	C. G. H.	1819.	C	p.l
3685	strigósum *Swz.*	strigose	♠	⊔	or	2	jn.jl	Vi	C. G. H.	1821.	C	p.l
3686	gigantèum *L.*	gigantic	♠	⊔	or	10	jl.n	W	Canaries	1779.	C	p.l Ven. mal. 71

3687 aculeátum *Dec.*	prickly	♠ □	or	4	my.jl	W	Canaries	1815.	C	p.l	
3688 mólle *Dec.*	soft	♠ □	or	6	jn.jl	W	Teneriffe	1820.	C	p.l	
3689 nervósum *H. K.*	fibrous	♠ □	or	4	jn.au	P	Madeira	1777.	S	p.l	
3690 bífrons *Dec.*	two-faced	♠ □	or	3	my.jn	W.B	Canaries	1820.	C	p.l	Dec. ic. 19
3691 ambíguum *Dec.*	ambiguous	♠ □	or	3	my.jn	W.B	Canaries	1820.	C	p.l	Dec. ic. 20
3692 virescens *Dec.*	virescent	♠ □	or	2	jn.jl	W	Canaries	1820.	C	p.l	
3693 cándicans *L.*	whitish	♠ □	or	3	my.jn	B	Madeira	1777.	S	p.l	Bot. reg. 43
3694 cynoglossóides *R. & S.*	Bugloss-like	♠ □	or	3	my.jn	B	Canaries	1816.	C	p.l	
3695 densiflórum *Dec.*	close-flowered	♠ □	or	2	jn.jl	B	Canaries	1820.	C	p.l	Dec. ic. 22
3696 fastuósum *Jac.*	proud	♠ □	or	4	ap.au	P	Canaries	1779.	C	s.l	Jac. ec. 41
3697 strictum *L.*	strict	♠ □	or	3	my.d	B	Canaries	1779.	C	s.l	Jac. ec. 1. 35
3698 lineátum *Jac.*	lineated	♠ □	or	2	my.jn	W	Canaries	1815.	C	p.l	Jac. ec. 42
3699 macrophýllum *Leh.*	long-leaved	♠ □	or	3	jn.jl	B	Canaries	1823.	C	p.l	
3700 foliósum *Leh.*	leafy	♠ □	or	3	my.jn	W	Canaries?	1815.	C	p.l	
3701 símplex *Dec.*	simple	♠ □	or	1	jn.jl	W	Teneriffe	1820.	C	p.l	Dec. ic. 71
3702 brachyánthum *Horn.*	short-flowered	♠ □	or	1½	jn.jl	W	C. G. H.?	1819.	C	p.l	
3703 scábrum *Leh.*	rough	♠ □	or	2	my.jl	P.B	C. G. H.	1820.	C	p.l	
3704 longiflórum *Dum.*	long-flowered	♠ □	or	3	jn.jl	B	C. G. H.	1806.	C	p.l	
3705 pyramidátum *Dum.*	pyramidal	♠ □	pr	3	my.jl	B	C. G. H.	1820.	C	p.l	
3706 caudátum *Thun.*	caudate	♀ △	or	1	my.jn	R	C. G. H.	1818.	C	p.l	
3707 spicátum *L.*	spiked-*dwarf*	♀ △	or	½	mr.my	W	C. G. H.	1799.	C	s.l	Leh. as. 1
3708 plantagineum *L.*	Plantain-*leaved*	○	or	1	jl.o	P	Italy	1776.	S	s.l	Bar. ic. 1026
3709 lusitánicum *L.*	Portugal	○	or	3	jl.au	V	S. Europe	1731.	S	co	
3710 plantaginoides *R. & S.*	Plantain-like	○	or	1	jl.au	W	S. Europe	1826.	S	co	Jac. vin. 1. 45
3711 prostrátum *Ten.*	prostrate	♃ △	or	1	jl.au	R	Egypt	1825.	S	co	
3712 macránthum *R. & S.*	long-flowered	○	or	1	jl.au	V	Barbary	1818.	S	co	Desf. at. 1. 46
grandiflórum *Desf.*											
3713 Merténsii Leb.	Mertens's	♃ △	or	1½	jn.jl	B	Spain	1824.	S	co	
3714 maritimum *W.*	sea	○	or	½	jl.au	B	Italy	1815.	S	co	Boc. mu. 2. 78
3715 itálicum *L.*	Italian	♃ ◑	or	4	jl	W	Jersey	fields	S	s.l	Eng. bot. 2081
3716 austrále *Lam.*	southern	○	or	1½	au	P	S. Europe	1824.	S	co	Sw. fl. gar. 101
3717 pyrenæ'um *W. en.*	Pyrenean	♃ ◑	or	1	jl.au	W	Pyrenees	1815.	S	co	
3718 thyrsoideum *Ven.*	thyrse-like	♃ ◑	or	1	jl.au	B	S. Europe	1820.	S	co	
3719 rúbrum *Jac.*	red	♃ ◑	or	4	jl.au	R	Hungary	1791.	S	co	Jac. au. 5. 3
3720 vulgáre *L.*	common	♃ ◑	or	2	jl.au	R	Britain	sto. fi.	S	l.p	Eng. bot. 181
2 flóre álbo	white-flowered	♃ ◑	or	1	jl.au	W	Britain	walls.	S	co	
3721 violáceum *L.*	violet-*flowered*	◑	or	3	jl.au	B	Austria	1658.	S	co	
3722 tuberculátum *Lk.*	tuberculated	♃ ◑	or	1	jl.au	Vi	Spain	1820.	S	co	
3723 parviflórum *Roth*	small-flowered	○	or	2	jl au	B	Barbary	1798.	S	co	
3724 micránthum *Schous.*	small-flowered	○	or	1	jl.au	Vi	Barbary	1824.	S	co	
3725 ténue *Roth*	slender	♃ ◑	or	1	jn.jl	B	Sicily	1824.	S	co	
3726 Sibthórpii Sm.	Sibthorp's	♃ ◑	or	1	jn.jl	R	E. Europe	1824.	S	co	Fl. gr. 181
hispidum *Fl. gr.* élegans *Leh.*											
3727 créticum *L.*	Cretan	○	or	1	jl.s	R	Levant	1683.	S	s.l	Bot. mag. 1954
3728 diffúsum *Sm.*	diffuse	○	or	1	jn.jl	Pk	Crete	1817.	S	co	Fl. gr. 182
3729 orientále *L.*	oriental	○	or	3	jl.au	Pa.B	Levant	1780.	S	co	Tr. pl. 1. 1
3730 salmánticum *Lag.*	Salamanca	♃ ○	or	1	jn.jl	Pk	Spain	1819.	S	co	

446. TOURNEFO'RTIA L. TOURNEFORTIA. (*J. P. de Tournefort*, the celeb. Fr. bot.) *Boragineæ.* 11.—42.

3731 Messerschmidia R. Br.	Messerschmid's	♠ □	or	6	jn.o	G	Canaries	1779.	C	s.l	Bot. reg. 464
3732 fruticósa *R. Br.*	shrubby	♠ □	or	4	jn.jl	W	Canaries	1800.	C	p.l	
3733 angustifólia *R. & S.*	narrow-leaved	♠ □	or	5	jn.n	W.G	Canaries	1820.	C	p.l	
3734 argéntea *L.*	silvery	♠ □	or	8	jn.n	W	E. Indies	1822.	C	p.l	Ru. am. 4. 55
3735 fœtidíssima *W.*	most fetid	♠ □	or	9	s	Pk	Jamaica	1739.	C	p.l	Pluk. ic. 226, 230
3736 cymósa *L.*	cymose	♠ □	or	9	jl	Pk	Jamaica	1777.	C	p.l	Jac. ic. 1. 31
3737 scábra *Lam.*	scabrous	♠ □	or	4	jn.jl	W.B	W. Indies	1700.	C	p.l	
3738 bicolor *Swz.*	two-colored	♠ □	or	6	jn.jl	G	Jamaica	1812.	C	p.l	
3739 suffruticósa *R. Br.*	suffruticose	♠ □	or	4	jn.jl	W	Jamaica	1759.	C	p.l	Sl. jam. 2. 162. 4
3740 laurifólia *Ven.*	Laurel-leaved	♠ □	or	6	jn.jl	Y.W	S. Amer.	...	C	p.l	
3741 mutábilis *Ven.*	changeable	♠ □	or	4	jn.au	W.G	Java	1820.	C	p.l	Ven. ch. 3
3742 Argúzia *R. Br.*	Arguzia	♀ △	or	½	jn.o	W	Siberia	1780.	C	s.l	
Messerschmidia Argúzia *L.*											

447. MESSERSCHMI'DIA L. MESSERSCHMIDIA. (*D. Messerschmid*, a Ger. bot.) *Boragineæ.* 4.—12.

3743 hirsutíssima *R. & S.*	hairiest	♀ □	or	10	my.jl	G.Y	W. Indies	1818.	C	p.l	Sl. jam. 2. 212. 1
Tournefórtia hirsutíssima *Swz.*											
3744 volúbilis *R. & S.*	twining	♄ □	or	10	jl.au	G.Y	Jamaica	1752.	C	p.l	Sl. jam. 1. 143. 2
Tournefórtia volúbilis *L.*											
3745 scándens *R. & S.*	climbing	♃ □	or	10	jl.au	G.Y	Peru	1816.	C	p.l	Fl. per. 2. 148
Tournefórtia scándens *W.* volúbilis *R. & S.*											
3746 laurifólia *R. & S.*	Laurel-leaved	♃ □	or	12	jl	Y	W. Indies	1819.	C	p.l	Ven. ch. 2
Tournefórtia laurifólia *Ven.*											

*448. NOLA'NA L. NOLANA. (*Nola*, a little bell; corolla.) *Solaneæ.* 2.—6.

3747 prostráta *L.*	trailing	♃ ○	or	½	jl.s	B	Peru	1761.	C	p.l	Bot. mag. 731
3748 paradóxa *Lindl.*	paradoxical	♃ ○	el	1½	au	B	Chile	1825.	S	co	Bot. reg. 865

*449. ARE'TIA L. ARETIA. (*B. Aretius*, a Swiss, prof. in univ. of Berne, d. 1574.) *Primuláceæ.* 4.—9.

3749 helvética *L.*	Swiss	♀ △	pr	½	my.jn	W	Switzerl.	1775.	D	s.p	Schk. han. 1. 32
Andrósace Arétia Lap.											
3750 alpina *L.*	alpine	♀ △	pr	½	my.jn	Pk	Switzerl.	1775.	D	s.p	Bot. cab. 297
3751 Vitaliána L.	Vital's	♀ △	pr	½	my.jn	Y	Pyrenees	1787.	D	s.p	Par. lon. 107
3752 argéntea *Gae.*	silvery	♀ △	pr	½	my.jn	W	Switzerl.	1826.	D	s.p	

*450. ANDRO'SACE L. ANDROSACE. (*Aner*, a man, *sakos*, a buckler; calyx.) *Primuláceæ.* 13.—36.

3753 máxima *L.*	greatest	○	pr	½	mr.jn	W	Austria	1797.	S	p.l	Jac. au. 4. 331
3754 elongáta *L.*	elongated	○	pr	½	ap.my	W	Austria	1776.	S	p.l	Jac. au. 4. 330
3755 septentrionális *L.*	northern	○	pr	½	ap.my	W	Russia	1755.	S	p.l	Bot. mag. 2021
3756 nána *Horn.*	dwarf	○	pr	½	ap.my	W	Denmark	1803.	S	p.l	
3757 lactiflóra *Fis.*	milk-flowered	♃ ◑	pr	½	jn.s	W	Siberia	1806.	D	s.p	Bot. mag. 2022
3758 alismoides *Horn.*	Alisma-like	♃ ◑	pr	½	jn.s	W	Siberia	1820.	S	l.p	
3759 filiformis *Retz.*	filiform	○	pr	½	my.jn	W	Siberia	1820.	S	co	Gm. si. 4. 44. 4
3760 Chamæjásme *Wul.*	Bastard-jasmine	♀ △	pr	½	jn.au	Pk	Austria	1768.	D	s.p	Bot. cab. 232
3761 villósa *L.*	villous	♀ △	pr	½	jn.jl	Pk	Pyrenees	1790.	D	s.p	Bot. mag. 743
3762 láctea *L.*	milk-*white*	♀ △	pr	½	jn.au	W	Austria	1752.	D	s.p	Bot. mag. 868
3763 cárnea *L.*	flesh-*colored*	♀ △	pr	½	jl.au	F	Switzerl.	1768.	D	s.p	Bot. cab. 40

	2 odorátum	scented	✱ △	or	½	f.ap	R.w	Cyprus	1731.	S	p.l
	3 albiflórum	white-flowered	✱ △	or	½	f.ap	W	Cyprus	1731.	S	p.l
3821	hederæfólium *H. K.* europæ'um *B.M. & E. B.*	Ivy-leaved	✱ △	or	½	ap	P	Britain	banks.	S	p.l Eng. bot. 548
	1 purpuráscens	purpurascent	✱ △	or	½	jn.au	P	Britain	gard.	S	p.l
	2 álbidum	whitish-*flwd*	✱ △	or	½	jn.au	W	Britain	gard.	S	p.l
3822	repándum *Sm.*	repand	✱ △	or	½	ap.my	R	Greece	1816.	S	p.l Sw. fl. gar. 132
3823	neapolitánum *Ten.*	Neapolitan	✱ △	or	¾	ap.my	R	Italy	1824.	S	p.l Savi med. 41
3824	latifólium *Sm.*	broad-leaved	✱ △	or	½	ap.my	R	S. Europe	1810.	S	p.l Fl. gr. 185
3825	linearifólium *Dec.*	linear-leaved	✱ △	or	½	ap.my	P	S. Europe	1824.	S	s.p Dec. ic. 1. 8

456. HOTTO'NIA L. WATER VIOLET. (*P. Hotton*, prof. in the univ. of Leyden, d. 1709.) *Primuláceæ.* 1.—3.

3826	palústris *L.*	marsh	✱ △	or	1	jl.au	F	England	dit.	S	aq Eng. bot. 364

457. LYSIMA'CHIA L. LOOSE STRIFE. (*Lysis*, dissolution, *mache*, strife.) *Primuláceæ.* 18.—29.

3827	vulgáris *L.*	common	⚳ △	or	3	jl.s	Y	Britain	wat.sh.	D	co Eng. bot. 761
3828	Éphémerum *L.*	Ephemerum	⚳ △	or	2	jl.s	W	Spain	1730.	D	p.l Bot. mag. 2346
3829	atropurpúrea *L.*	dark-purple	⚳ △	or	1	jl.s	D.P	Levant	1820.	S.C	p.l Hook ex. fl. 180
3830	dúbia *H. K.* atropurpúrea *Mur.*	doubtful	⚳ ◯	or	1½	jl.s	P	Levant	1759.	S	p.l Mur. 1782. 1
3831	stricta *H. K.*	strict	⚳ △	or	1½	jl.au	Y	N. Amer.	1781.	D	p.l Bot. mag. 104
3832	thyrsiflóra *L.*	thyrse-flowered	⚳ △	or	1½	my.jl	Y	England	lakes	D	co Eng. bot. 176
3833	capitáta *Ph.*	headed	⚳ △	or	1	my.jl	Y	N. Amer.	1813.	D	co
3834	quadrifólia *L.*	four-leaved	⚳ △	or	2	jl.au	Y	N. Amer.	1794.	D	p.l Lam. il. 1. 101. 2
3835	longifólia *Ph.* quadriflóra *H. K.*	long-leaved	⚳ △	or	2	jl.au	Y	N. Amer.	1798.	D	p.l Bot. mag. 660
3836	verticillata *Pall.*	whorled	⚳ △	or	1	jl.au	Y	Crimea	1820.	D	co Bot. mag. 2285
3837	ciliáta *L.*	ciliated	⚳ △	or	2	jl.au	Y	N. Amer.	1732.	D	m.s Walt. h. 12
3838	punctáta *L.*	dotted	⚳ △	or	1½	jl.au	Y	N. Holl.	1658.	D	co Jac. au. 4. 366
3839	angustifólia *Mx.*	narrow-leaved	⚳ △	or	1½	jl.s	Y	N. Amer	1803.	D	p.l
3840	hýbrida *Mx.*	hybrid	⚳ △	or	1½	jl.au	Y	N. Amer.	1806.	D	co
3841	Linum stellátum *L.* Asterólinon stellátum *Lk.*	Flax-star	⚳ ○	or	½	jn	G	Italy	1658.	S	s.l Mag. mo. 162
3842	némorum *L.*	wood	⚳ △	or	½	my.jl	Y	Britain	m.s.pl.	D	m.s Eng. bot. 527
3843	maculáta *R. Br.*	spotted	⚳ △	or	½	my.jl	Y	N. Holl.	1822.	D	p.l
3844	Nummulária *L.*	Moneywort	⚳ △	or	½	jn.jl	Y	Britain	m.me.	D	m.s Eng. bot. 528

458. ANAGA'LLIS L. PIMPERNEL. (*Anagelao*, to laugh; removing despondency.) *Primuláceæ.* 9.—14.

3845	arvénsis *L.* phœnicea *Lam.*	corn field	✱ ○	w	½	jn.s	S	Britain	corn fi.	S	co Eng. bot. 529
3846	cárnea *Schl.*	fleshy	○	or	½	jn.s	F	Switzerl.	1819.	S	co
3847	cærúlea *Schreb.*	blue	✱ ○	w	½	jn.s	B	Britain	corn fi.	S	co Eng. bot. 1823
3848	indica *Swt.*	Indian	○	pr	1	my.s	B	Nepal	1824.	S	co Sw. fl. gar. 132
3849	fruticósa *Ven.* collina *Schous.*	shrubby	✱ ◯	or	3	my.jl	Ve	Morocco	1803.	C	p.l Bot. mag. 851
3850	latifólia *L.*	broad-leaved	✱ ◯	or	1	my.jl	P	Spain	1759.	C	p.l Mee. ic. 1. 22
3851	Monélli *L.*	Monelli's	✱ △	or	1	my.s	B	Italy	1648.	C	p.l Bot. mag. 319
3852	linifólia *L.*	Flax-leaved	✱ ◯	or	1	jn.jl	B	Portugal	1796.	C	s.l Bot. mag. 2389
3853	tenélla *L.*	delicate	✱ △	or	½	au.s	Pk	Britain	bog.pl.	D	l.p Eng. bot. 530

459. DIAPE'NSIA L. DIAPENSIA. (*Diapente*, composed of five; flowers 5-cleft.) *Hydróleæ.* 1.

3854	lappónica *L.*	Lapland	✱ △	or	½	f.mr	W	Lapland	1801.	D	s.l Bot. mag. 1108

460. PYXIDANTHE'RA *Mx.* PYXIDANTHERA. (*Pyxis*, a box, *anthera*, an anther.) *Hydróleæ.* 1.

3855	barbuláta *Mx.* Diapénsia cuneifólia *Ph.*	small-bearded	✱ △	or	½	jl	W	Carolina	1806.	D	l.p Mic. am. 17

461. CO'RIS L. CORIS. (A Greek name used by Dioscorides.) *Primuláceæ.* 1.

3856	monspeliénsis *L.*	Montpelier	✱ ◯	or	½	jn.jl	Li	S. Europe	1640.	S	s.p Bot. mag. 2131

462. GA'LAX L. GALAX. (*Gala*, milk; whiteness of the flowers.) *Saxifrágeæ.* 1.

3857	aphýlla *L.* Blandfórdia cordáta *B. Rep.*	leafless	⚳ △	or	½	jn.jl	W	N. Amer.	1786.	D	s.p Bot. mag. 754

463. MENYA'NTHES L. BUCK BEAN. (*Men*, month, *anthos*, flower; time in blossom.) *Gentiàneæ.* 1.—2.

3858	trifoliáta *L.*	three-leaved	✱ △	or	1	jl	W	Britain	moi.pl.	C	co Eng. bot. 495
3859	americána *G. Don* trifoliáta *Mx.*	American	✱ △	or	1	jl	W	N. Amer.	1818.	D	co

*464. VILLA'RSIA Ven. VILLARSIA. (*Villars*, a distinguished French botanist.) *Gentiàneæ.* 7.—12.

3860	nymphoides *Ven.* Menyánthes nymphoides *L.*	Water-lily-like	✱ △	or	flt	jn.jl	Y	England	rivers.	Sk	p.l Eng. bot. 217
3861	cordáta *Ell.*	cordate	✱ △	or	flt	jn.jl	Y	N. Amer.	1820.	O	p.l
3862	indica *Ven.* Menyánthes indica *L.*	Indian	✱ ◯	or	flt	my.au	W	C. G. H.	1792.	Sk	p.l Bot. mag. 658
3863	ováta *Ven.*	ovate-*leaved*	✱ △	or	flt	my.jl	O	C. G. H.	1786.	Sk	p.l Bot. mag. 1909
3864	lacunósa *Ven.*	pitted	✱ △	or	flt	jn.jl	W	N. Amer.	1812.	Sk	p.l Ven. ch. 9
3865	sarmentósa *B. M.*	twiggy	⚳ △	or	1	jn.jl	Y	N. Holl.	1806.	Sk	bog Bot. mag. 1323
3866	parnassifólia *R. Br.*	Parnassia-lvd	⚳ △	or	2	jn.o	Y	N. S. W.	1825.	Sk	bog Bot. mag. 1059
3867	reniformis *R. Br.*	kidney-form	⚳ △	or	1	jl.au	Y	N. Holl.	1824.	Sk	bog

*465. CHIRO'NIA L. CHIRONIA. (*Chiron*, one of the fathers of med., bot., and surg.) *Gentiàneæ.* 9.—14.

3868	jasminoides *Thun.*	Jasmine-like	⚥ ▭	or	2	ap.jl	P	C. G. H.	1812.	C	p.l Bot. reg. 197
3869	lychnoides *Thun.*	Lychnis-like	⚥ ▭	or	2	my.jl	P	C. G. H.	1816.	C	p.l
3870	nudicaúlis *L.*	naked-stemmed	⚥ ▭	or	1	jn.au	P	C. G. H.	1816.	C	s.p Lin. tr. 7. 12. 3
3871	linoides *L.*	Flax-like	⚥ ▭	or	2	jl.s	R	C. G. H.	1787.	C	s.p Bot. mag. 511
3872	tetragóna *L.*	four-angled	⚥ ▭	or	1	jl.au	Y	C. G. H.	1824.	C	s.p Lin. tr. 7. 12.
3873	baccífera *L.*	berry-bearing	⚥ ▭	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1759.	S	s.p Bot. mag. 233
3874	angustifólia *H. K.*	narrow-leaved	⚥ ▭	or	1	jn.au	R	C. G. H.	1800.	C	s.p Bot. mag. 818
3875	frutéscens *L.*	frutescent	⚥ ▭	or	1½	jn.s	R	C. G. H.	1756.	C	s.p Bot. mag. 37
	2 albiflóra	white-flowered	⚥ ▭	or	1½	jn.s	W	C. G. H.	1756.	C	s.p
3876	decussáta *Ven.*	cross-*leaved*	⚥ ▭	or	1½	jn.s	R	C. G. H.	1789.	C	s.p Bot. mag. 707

466. EUSTOMA *Sal.* EUSTOMA. (*Eustoma*, beautiful mouth; flower.) *Gentiàneæ.* 1.

3877	silenifólium *Sal.*	Silene-leaved	○	or	1	jl	W	I. Provid.	1804.	S	s.p Par. lon. 241

467. ERYTHRÆ'A *Rich.* ERYTHRÆA. (*Erythrois*, red; flowers.) *Gentiàneæ.* 10.—30.

3878	Centaúrium *Pers.* Chirónia Centaúrium *E. B.*	Centaury	○	or	½	jl.au	Pk	Britain	heaths.	S	s.l Eng. bot. 417

3879	latifólia *Sm.*	broad-leaved	○ or	½ jl.au	Pk	Britain	sea s.	S	s.l	
3880	Cachanláhuan *Mol.*	Cachanlahuan	⬡/ m	½ jl.au	Pk	Chile	1825.	S	p.l	Feu. ob. 2. 55
3881	pulchélla *E. B.*	pretty	○ or	½ au.s	Pk	England	sea co.	S	s.l	Eng. bot. 458
	Chirónia pulchélla *Sm.*									
3882	littorália *Fries*	sea-side	○ or	½ jn.jl	Pk	England	sea co.	S	s.l	Eng. bot. 2305
	Chirónia littorália *Sm.*									
3883	spicáta *Pers.*	spiked	○ pr	½ jl.au	Pk	S. France	1820.	S	p.s	Bar. ic. 1242
3884	maritima *Pers.*	sea	♃ △/ or	½ jl.au	Y	S. Europe	1777.	S	s.l	Cav. ic. 3. 296. 1
3885	conférta *Pers.*	crowded	♃ △/ or	½ jl.au	Pk	Spain	1821.	S	s.l	
3886	aggregáta *Swt.*	aggregate	♃ ○ pr	½ mr	R	S. Europe	1824.	S	l.p	Sw. fl. gar. 137
3887	lútea *Bert.*	yellow	○ or	½ jl.au	Y	S. Europe	1824.	S	s.l	Bar. ic. 468

468. SABBA'TIA Adan. SABBATIA. (*L. Sabbati*, a celebrated Italian botanist.) *Gentiàneæ.* 5. — 11.

3888	grácilis *Sal.*	slender	♃ ○ or	1 jl	R	N. Amer.	...	S	co	Par. lon. 32
	Chirónia grácilis *Mz.*									
3889	angulàris *Ph.*	angular	♃ ○ pr	½ jl.au	P	N. Amer.	1826.	S	p.s	
3890	calycósa *Ph.*	calycose	♃ ○ or	1 jn.au	D.R	N. Amer.	1812.	S	co	Bot. mag. 1600
3891	chloroides *Ph.*	Chlora-like	♃ ○ or	½ jl.au	R	N. Amer.	1817.	S	co	
3892	paniculáta *Ph.*	panicled	♃ △ or	1½ my.jn	W	N. Amer.	1817.	C	co	

469. *VOHPRIA* Lam. VOHIRIA. (*Voyria*, a name of the Caripons.) *Gentiàneæ.* 1. — 3.

3893	rósea *Aubl.*	roseate	♀ ⬡/ or	½ jl.au	R	Guiana	1822.	S	p.l	Aub. gui. 1. 83.1

470. HI'PPION *Spr.* HIPPION. (*Hippos*, a horse, *ion*, a violet.) *Gentiàneæ.* 3.

3894	viscósum *Spr.*	clammy	♀ ⬡/ or	2 jn.jl	Y	Canaries	1781.	S	p.l	Sm. ic. fa. 3. 18
	E'xacum viscósum *Sm.*									
3895	verticillátum *Spr.*	verticillate	♀ ⬡ or	1½ jl.s	W	Trinidad	1817.	S	p.l	Pl. ic. 81. 2
	E'xacum verticillátum *W.*									
3896	hyssopifólium *Spr.*	Hyssop-leaved	♀ ⬡ or	1 jl.s	Ful	E. Indies	1825.	S	p.l	Bur. af. 74. 3
	E'xacum hyssopifólium *W.* Gentiána L.									

471. LOGA'NIA R. Br. LOGANIA. (*J. Logan*, a distinguished botanist.) *Gentiàneæ.* 3. — 11.

3897	latifólia *R. Br.*	broad-leaved	m ⬭ or	3 ...	W	N. Holl.	1816.	C	l.p	Lab. n. h. 1. 51
	E'xacum vaginále *Lab.*									
3898	floribónda *R. Br.*	bundle-flwd	m ⬭ or	2 ap.my	W	N. S. W.	1797.	C	l.p	Bot. rep. 520
	Euóama albiflóra *B. Rep.*									
3899	revolúta *R. Br.*	revolute	m ⬭ or	2 ...	W	N. Holl.	1826.	C	l.p	

*472. PHLOX *L.* PHLOX. (*Phlox*, flame; flowers.) *Polemoniàceæ.* 23. — 31.

3900	paniculáta *L.*	panicled	♃ △ or	3 au.s	Pk	N. Amer.	1732.	D	p.l	Mil. ic. 2. 205. 2
	2 álba	white	♃ △ or	3 au.s	W	N. Amer.	1813.	D	p.l	
3901	undulàta *H. K.*	waved-*leaved*	♃ △ or	3 jl.au	R	N. Amer.	1759.	D	p.l	
3902	acuminàta *Ph.*	acuminate	♃ △ or	4 my.au	P	N. Amer.	1812.	D	p.l	Bot. mag. 1880
	decussáta *Lyon*									
3903	virginica *Lo. C.*	Virginian	♃ △ or	1 jn.au	P	Virginia	1812.	D	p.l	
3904	intermédia *Lo.C.*	intermediate	♃ △ or	2 jn.au	P	N. Amer.	...	D	p.l	
3905	suavéolens *H. K.*	sweet-scented	♃ △ or	2 jl.au	W	N. Amer.	1766.	D	p.l	
	2 variegáta	variegated	♃ △ or	1 jl.au	W	N. Amer.	1766.	D	p.l	
3906	pyramidàlis *H. K.*	pyramidal	♃ △ or	4 jn.au	F	N. Amer.	1800.	D	p.l	Bot. cab. 342
	2 penduliflóra	drooping-flwd	♃ △ or	4 jl.au	P	N. Amer.	...	D	p.l	
	3 corymbósa	corymbose	♃ △ or	4 jl.au	P	N. Amer.	...	D	p.l	
3907	latifólia *Mz.*	broad-leaved	♃ △ or	3 jn.au	P	Carolina	1812.	D	p.l	
3908	maculàta *L.*	spotted-*stalked*	♃ △ or	4 jl.au	R	N. Amer.	1740.	D	p.l	Jac. vin. 2 127
3909	Carolina *L.*	Carolina	♃ △ or	1 jl.s	D.P	Carolina	1728.	D	p.l	Bot. mag. 1344
3910	triflóra *Mz.*	three-flowered	♃ △ or	1 jl.s	P	Carolina	1816.	D	p.l	Sw. fl. gar. 29
3911	cárnea *B. M.*	fleshy	♃ △ or	1 au.s	Pk	N. Amer.	1816.	D	p.l	Bot. mag. 2155
3912	suffruticósa *Ven.*	suffruticose	♃ △ or	1½ jl.s	D.P	N. Amer.	1790.	D	p.l	Bot. reg. 68
3913	nitida *Ph.*	shining	♃ △ or	2 jn.au	D.P	N. Amer.	1800.	D	p.l	
	suffruticósa *Hort.*									
3914	glabérrima *W.*	smoothest	♃ △ or	3 jn.au	R	N. Amer.	1725.	D	p.l	Di. el. 166. 202
3915	ováta *L.*	ovate-*leaved*	♃ △ or	1½ my.jl	P	N. Amer	1759.	D	p.l	Bot. mag. 528
	2 Listoniàna	*Lady* Liston's	♃ △ or	1 jl.au	P	N. Amer.	1816.	D	p.l	
3916	canadénsis *Hort.*	Canadian	♃ △ or	1 ap.my	B	N. Amer.	1825.	D	p.l	Sw. fl. gar. ic. in.
3917	divaricáta *L.*	divaricate	♃ △ or	1 ap.jn	L.B	N. Amer.	1746.	D	p.l	Bot. mag. 163
3918	réptans *Mz.*	creeping	♃ △ or	½ jn.s	R	N. Amer.	1800.	D	p.l	Bot. mag. 563
	stolonífera *H. K.*									
3919	pilósa *L.*	hairy-*leaved*	♃ △ or	1 my.jn	Pk	N. Amer.	1759.	D	p.l	Bot. mag. 1307
3920	amœ'na *B. M.*	pleasing	♃ △ or	½ jn.jl	Pk	N. Amer.	1809.	D	p.l	Bot. mag. 1308
3921	subuláta *L.*	awl-*leaved*	♃ △ or	½ ap.jn	F	N. Amer.	1786.	D	p.l	Bot. mag. 411
3922	setácea *L.*	bristly	♃ △ or	½ ap.my	F	N. Amer.	1786.	D	p.l	Bot. mag. 415
3923	nivàlis *Swt.*	snowy	♃ △ or	½ ap.my	W	N. Amer.	1820.	D	p.l	Bot. cab. 780

*473. COLLO'MIA *Nut.* COLLOMIA. (*Kolla*, glue; flowers) *Plumbagineæ.* 1. — 4.

3924	lineàris *Nut.*	linear	○ or	½ jn	R	N. Amer.	1826.	S	p.l	Cav. ic. 6. 527

*474. POLEMO'NIUM *L.* GREEK VALERIAN. (*Polemos*, war; for honour of discovery.) *Polemoniàceæ.* 6. — 13.

3925	réptans *L.*	creeping	♃ △ or	½ ap.my	L.B	N. Amer.	1758.	D	co	Mil. ic. 2. 209
3926	cærúleum *L.*	blue-*flowered*	♃ △ or	2 jn	B	Britain	bu. pl.	D	co	Eng. bot. 14
	2 álbum	white-*flowered*	♃ △ or	2 jn	W	Britain	gard.	D	co	
	3 maculàtum	spotted-*flwd*	♃ △ or	2 jn	St	Britain	gard.	D	co	
3927	grácile *W. en.*	slender	♃ △ or	1½ jn.jl	B	Dahuria	1808.	D	co	
3928	sibíricum *Don*	Siberian	♃ △ or	2 jn.jl	W	Siberia	1800.	D	co	Sw. fl. gar. 182
3929	bursifólium *W.*	Shep.-Purse-lvd	♃ △ or	1 jn.jl	B	Mexico	1826.	D	co	
3930	mexicánum *Cav.*	Mexican	♃ △/ or	1 ap.my	B	Mexico	1817.	D	co	Bot. reg. 460

475. VE'STIA W. en. VESTIA. (*Dr. Vest*, of Clagenfurth.) *Solàneæ.* 1.

3931	lycioides *W. en.*	Boxthorn-like	♃ ⬭ or	3 jn	Y	Chile	1815.	C	s.p	Bot. reg. 299
	Cámtua figustrifólia *J.*									

476. HYDROPHY'LLUM *L.* WATER LEAF. (*Hydor*, water, *phyllon*, a leaf.) *Hydrophýlleæ.* 2. — 4.

3932	virginicum *L.*	Virginian	♃ △ cul	½ my.jn	B	N. Amer.	1739.	D	m.s	Bot. reg. 331
3933	canadénse *L.*	Canadian	♃ △ cu	½ my.jn	W	Canada	1759.	D	m.s	Bot. reg. 242

477. PHACE'LIA *Mz.* PHACELIA. (*Phakelos*, a bundle; the flowers.) *Hydrophýlleæ.* 3. — 4.

3934	bipinnatifida *Mz.*	bipinnatifid	♃ △ cul	2 jn.jl	B	N. Amer.	1824.	D	co	Mic. am. 1. 16
3935	circináta *Jac.*	rounded	♃ ○ or	1½ jn.jl	Pk	Magellan	1817.	S	co	Jo. h. n. 10. 19
	Hydrophýllum magellánicum *Lam.* Aldéa circináta *W.*									
3936	Aldéa *R. & S.*	Aldea	♃ △ or	1½ jn.jl	Pk	Peru	1824.	D	co	Fl. per. 2. 14

*478. NEMO'PHILA *Bart.* NEMOPHILA. (*Nemos*, a grove, *phileo*, to love.) *Hydrophýlleæ.* 2.

3937	phaceliòides *Bart.*	Phacelia-like	♃	△	or	1	jl.au	B	N. Amer.	1822.	S co Bot. mag. 2373
3938	paniculàta *Spr.*	panicled	♃	△	or	¾	my.jn	P.B	N. Amer.	1813.	D p.l

Hydrophýllum appendiculàtum *Mx.*

479. RAMO'NDA *Mx.* RAMONDA. (*M. L. Ramond*, a French botanist.) *Solánea.* 1.

3939	pyrenàica *Mx.*	Pyrenean	♃	△	or	½	my	P	Pyrenees	1731.	D s.l Bot. mag. 236

Verbáscum Mycóni L. Chaixia Mycóni Lap.

480. VERBA'SCUM *L.* MULLEIN. (Altered from *barbascum*, bearded.) *Solánea.* 67.—74.

3940	Thápsus *L.*	Shepherd's-club	♃	○	or	6	jl.au	Y	Britain	ro. sid.	S co Eng. bot. 549
3941	thapsiformè *Schr.*	Thapsus-formed	♃	○	or	2	jl.au	L.Y	Europe	1817.	S co
3942	crassifòlium *Hofg.*	thick-leaved	♃	○	or	3	jl.au	Y	Spain	1818.	S co Fl. por. 1. 26
3943	cuspidàtum *Schr.*	pointed	♃	○	or	4	my.jn	Y	Vienna	1817.	S co Sch. mo. 1. 1
3944	gossypìnum *Bieb.*	woolly	♃	○	or	4	jl.au	Y	Caucasus	1820.	S co
3945	nìveum *Ten.*	snow-white	♃	○	or	3	jl.au	P.Y	Naples	1823.	S co Fl. nap. 22
3946	candidìssimum *Dec.*	whitest	♃	○	or	4	jl.au	Y	Montpel.	1823.	S co
3947	thapsoìdes *Hofg.*	Thapsus-like	♃	△	or	3	jl.au	Y	Spain	1819.	S co Sch. mo. 5. 2
3948	macrànthum *Lk.*	long-flowered	♃	○	or	3	jn.jl	Y	Portugal	1820.	S co Fl. por. 27
3949	austràle *Schr.*	southern	♃	○	or	4	jl.au	Y	S. Europe	1815.	S co Sch. mo. 2
3950	phlomoìdes *L.*	Phlomus-like	♃	○	or	3	jn.jl	Y	Italy	1739.	S co H. has. 170.4
3951	condensàtum *Schr.*	close-*flowered*	♃	○	or	4	jl.au	Y	Austria	1820.	S co Sc. verb. 3
3952	nemorósum *Schr.*	grove	♃	○	or	5	jl.au	Y	Austria	1820.	S co Sc. verb. 1. 2
3953	montánum *Schr.*	mountain	♃	○	or	3	jl.au	Y	France	1819.	S co H. got. 2. 12
3954	collìnum *Schr.*	hill	♃	△	or	3	jn.au	Y	Germany	1820.	S co Sc. verb. 5.1
3955	versiflórum *Schr.*	inverted-flwd	♃	○	or	3	jn.jl	P	Bohemia	1823.	S co
3956	ramigerum *Lk.*	branch-bearing	♃	○	or	6	jl.au	Y	S. Europe	1824.	S co
3957	Bastárdii R. & S.	Bastard's	♃	○	or	6	jl.au	Y	France	1824.	S co
3958	mucronàtum *Lam.*	mucronate	♃	○	or	4	jl.au	Y	Greece	1814.	S co
3959	sinuàtum *L.*	sinuate-*leaved*	♃	○	or	2	jl.au	Y	S. Europe	1570.	S co Fl. gr. 227
3960	pinnatifìdum *Vahl*	pinnatifid	♃	△	or	1	my	Y	Archipel.	1788.	S p.l
3961	undulàtum *Lam.*	waved	♃	○	or	3	jl.au	Y	S. Europe	1819.	S co Fl. gr. 226
3962	bipinnatifìdum *B. M.*	bipinnatifid	♃	○	or	2	jl.au	Y	Tauria	1813.	S p.l Bot. mag. 1777
3963	Chaixii Vil.	Chaix's	♃	○	or	3	jl.au	Y	S. France	1821.	S co Vil. del. 2. 13
3964	Hornemánni Bes.	Hornemann's	♃	○	or	4	jl.au	Y	Europe	1821.	S co
3965	Boerhaávii L.	Boerhaave's		○	or	2	jl.au	Y.P	S. Europe	1731.	S co Mil. ic. 2. 273
3966	elongàtum *W. en.*	long-*stalked*	♃	○	or	5	jl.au	Y	Europe	1813.	S co
3967	compàctum *Bieb.*	crowded	♃	○	or	3	jl.au	Y	Tauria	1820.	S co Til. pis. 50?
3968	gnaphalòdes *Bieb.*	Gnaphallum-lk	♃	○	or	2	jl.au	Y	Caucasus	1825.	S co
3969	Lychnìtis *L.*	Lychnitis	♃	○	or	3	jn.au	C	Britain	ro. sid.	S co Eng. bot. 58
3970	austriacum *Schott*	Austrian	♃	△	or	5	jl.au	Y	Austria	1818.	S co
3971	pulveruléntum *E. B.*	powdered	♃	○	or	3	jn.au	Y	England	bor. fi.	S co Eng. bot. 487
3972	lanàtum *Schr.*	woolly	♃	○	or	3	jl.au	Y	Italy	1825.	S co
3973	Stevénii Fis.	Steven's	♃	○	or	5	jl.au	Y	Siberia	1821.	S co
3974	majále *Dec.*	hog	♃	○	or	3	jl.au	Y	Montpel.	1817.	S co
3975	pyramidàtum *Bieb.*	pyramidal	♃	○	or	3	jl.au	Y	Caucasus	1804.	S co Sw. fl. gar. 31
3976	ovàtum *Schr.*	ovate	♃	○	or	3	jl.au	Y	Europe	1824.	S co H. got. 15
3977	rotundifòlium *Ten.*	round-leaved	♃	○	or	4	jl.au	Y	Italy	1823.	S co Fl. nap. 23
3978	floccósum *Kit.*	woolly	♃	○	or	3	jn.jl	Y	Hungary	1805.	S co W. & K. 59
3979	leptostàchyum *Dec.*	slender-spiked	♃	○	or	3	jl.au	Y	S. France	1825.	S co
3980	angustifòlium *Ten.*	narrow-leaved	♃	○	or	3	jl.au	Y	Naples	1824.	S co
3981	formósum *Bieb.*	handsome	♃	○	or	2	jl.au	Y	Russia	1818.	S co Bot. reg. 558
3982	spectàbile *Bieb.*	showy	♃	○	or	2	jn.jl	Y.P	Tauria	1820.	S co
3983	longifòlium *Ten.*	long-leaved	♃	○	or	3	jl.au	Y	Naples	1824.	S co Fl. nap. 21
3984	nigrum *L.*	black-*rooted*	♃	△	or	2	my.au	Y	England	ch. so.	S p.l Eng. bot. 59
3985	orientàle *Bieb.*	eastern	♃	△	or	2	jn.jl	Y	Caucasus	1821.	S co
3986	Alopecùrus *Thuil.*	Foxtail	♃	△	or	3	jl.au	Y	France	1820.	S co
3987	ramosìssimum *Poir.*	branchiest	♃	○	or	5	jl.au	Y	France	1824.	S co
3988	hæmorrhoidàle *H.K.*	hæmorrhoidal	♃	○	or	2	jn.au	W.P	Madeira	1777.	S co
3989	speciósum *Schr.*	comely	♃	△	or	7	jl.au	Y	Austria	1818.	S co H. got. 16
3990	ovalifòlium *H. K.*	oval-leaved	♃	△	or	1	jl.s	O	Caucasus	1804.	S p.l Bot. mag. 1037
3991	grandiflórum *Schr.*	great-flowered	♃	○	or	4	jl.au	Y	Europe	1820.	S co H. got. 15
3992	Blattária *L.*	Moth	♃	○	or	4	jl.au	Y	Britain	gra. pl.	S co Eng. bot. 393
2	álbum	white	♃	△	or	4	jl.au	W	Britain	gard.	S co
3993	blattarioìdes *Lam.*	Blattaria-like	♃	○	or	5	jl.au	Y	France	1819.	S co
3994	lyrátum *Lam.*	lyrate	♃	○	or	4	jl.au	Y	Spain?	1819.	S co
3995	repándum *W. en.*	repand	♃	○	or	3	jl.au	Y	Europe	1813.	S co
3996	Osbéckii W.	Osbeck's	♃	○	or	1	jl.au	G	Spain	1752.	S p.l To. it. 2. 83
3997	glábrum *W. en.*	smooth	♃	○	or	2	jl.au	Y	Europe	1805.	S co
3998	virgàtum *With.*	twiggy	♃	○	or	5	au	Y	Britain	gra. pl.	S co Eng. bot. 550
3999	cúpreum *B. M.*	copper-*colored*	♃	△	or	3	my.au	Br	Caucasus	1798.	S p.l Bot. mag. 1226
4000	phœniceum *L.*	purple-*flowered*	♃	△	or	3	my.au	P	S. Europe	1746.	S p.l Bot. mag. 825
4001	puniceum *Schr.*	yellow	♃	△	or	2½	jn.au	Br	S. Europe	1820.	S co H. got. 14
4002	rubiginósum *W. & K.*	rusty	♃	○	or	4	jn.au	Y.B	Hungary	1817.	S co W. & K. 197
4003	ferrugìneum *H. K.*	rust-colored	♃	△	or	3	my.au	Br	S. Europe	1683.	S p.l Bot. rep. 162
4004	triste *Lk.*	dark	♃	△	or	2	jl.au	Y.B	S. Europe	1788.	S p.l And. rep. 162

ferrugìneum *And. rep.* not of others.

4005	betonicifòlium *Desf.*	Betony-leaved	♃	△	or	2	jn.au	Y	Armenia	1825.	S co An. mu. 11. 4
4006	spinósum *L.*	thorny	n.	⌐	or	1	my.jn	P	Crete	1824.	S co Alp. ex. 36

481. DATU'RA L. THORN APPLE. (Alteration of the Arabic name, *tátôrah.*) *Solánea.* 9.—10.

4007	férox *L.*	fierce		○	or	3	jl.s	W	China	1731.	S s.l Za. h. 212.162
4008	Stramónium *L.*	Stramonium		○	cit	3	jl.s	W	England	rub.	S s.l Eng. bot. 1288
4009	muricàta *Lk.*	muricated		○	or	2	jl.s	W	.....	1820.	S r.m
4010	Tátula *L.*	Tatula		○	or	3	jl.s	B	N. Amer.	1629.	S s.l Mee. ic. 2. 13
4011	fastuósa *L.*	proud		○	or	3	jl.s	P	Egypt	1629.	S r.m Knc. th. 1. 11
4012	*Métel* L.	Metel		○	or	2	jn.s	W	Asia	1596.	S r.m Bot. mag. 1440
4013	guayaquilénsis *Kth.*	Guayaquil		○	or	2	jl.s	W	Guayaquil	1820.	S r.m
4014	lævis *L.*	smooth-*fruited*		○	or	2	jn.s	W	Africa	1780.	S r.m Jac. vin. 3. 82
4015	ceratocaúlon *Or.*	horn-stalked		○	or	2	jl.s	W	S. Amer.	1805.	S r.m Jac. sc. 3. 339

482. BRUGMA'NSIA Pers. BRUGMANSIA. (*Prof. S. J. Brugmans*, Ger. bot. author.) *Solánea.* 2.—3.

4016	suavéolens *W. en.*	sweet-scented	♀	▭	or	15	au.s	W	Peru	1733.	C l.p

Datúra arbórea *Hort.*

4017	cándida *Pers.*	white-*stalked*	♀	▭	or	10	au.s	W	Peru	1813.	C l.p Fl. per. 2. 108

Datúra arbórea *W. en.*

483. LISIA'NTHUS *Br.* LISIANTHUS. (*Lis*, smooth, *anthos*, a flower.) *Gentiàneæ.* 10. — 31.

4018	longifólius *L.*	long-leaved	♃	▭	or	1½	jn.jl	Y	Jamaica	1793.	C	l.p	Br. jam. 9. 1
4019	glaucifólius *Jac.*	glaucous-leaved	♃	▭	or	2	jn.jl	P	.....	...	C	l.p	Jac. ic. 1. 33
4020	exsértus *Swz.*	drawn out	♀	▭	or	12	...	Y	W. Indies	1793.	C	l.p	
4021	latifólius *Swz.*	broad-leaved	♃	▭	or	4	jl.s	Y	Jamaica	1821.	S	l.p	
4022	umbellátus *Swz.*	umbelled	♃	▭	or	6	jl.au	Y	Jamaica	1822.	C	l.p	
4023	cordifólius *L.*	heart-leaved	♃	▭	or	2	...	Y	Jamaica	1816.	C	l.p	Br. jam. 9. 2
4024	acutángulus *R. & P.*	acute-angled	♃	△	or	6	jl.au	Y	Peru	1820.	S	l.p	Fl. per. 2. 122
4025	grandiflórus *Aubl.*	great-flowered	♃	▯	or	3	jl.au	Y	Trinidad	1818.	S	l.p	Aub. gui. 1. 81
4026	angustifólius *Kth.*	narrow-leaved	♃	▭	or	2	jl.au	Y	S. Amer.	1824.	S	l.p	
4027	alátus *Aubl.*	winged	♃	▯	or	1½	jl.au	W	Mexico	1824.	S	l.p	Aub. gui. 1. 80

484. SPIGE'LIA L. WORM GRASS. (*A. Spigelius*, prof. at Padua, d. 1625.) *Gentiàneæ.* 2. — 5.

4028	Anthélmia *L.*	Anthelmia		▯	w	1½	jl	G.R	W. Indies	1759.	S	s.l	Bot. mag. 2359
4029	marilándica *L.*	Maryland	♃	△	or	1	jl.au	S	N. Amer.	1694.	D	l.p	Eng. bot. 80

485. NICA'NDRA J. NICANDRA. (*Nicander*, a Greek phys. flourished about 150 B. C.) *Solàneæ.* 2.

4030	physaloides *Pers.* A'tropa physaloides *L.*	Physalis-like		○	or	2	jl.s	P	Peru	1759.	D	s.l	Bot. mag. 2458
4031	indica *R. & S.* Phýsalis indica *Lam.*	Indian		○	or	2	jl.s	B	E. Indies	1824.	S	co	Ru. am. 6. 26. 1

486. ANI'SODUS *Lk.* ANISODUS. (*Anisos*, unequal, *odous*, a tooth; calyx.) *Solàneæ.* 2.

4032	stramonifóliusG *Don* Whitlēya stramonifólia *Swt.*	Stramonium-lvd	♃	△	or	5	au.s	Y.G	Nepal	1823.	R	co	Sw. fl. gar. 125
4033	lúridus *Lk.* Nicándra anómala *Lk.*	lurid	♃	△	or	3	au.o	Lu	Nepal	1824.	R	co	

*487. *HYOSCY'AMUS L.* HENBANE. (*Hys*, a hog, *kyamos*, a bean; eaten by swine.) *Solàneæ.* 13. —

4034	niger *L.*	black	♃	◯	p	3	jn.jl	Y.P	Britain	rub.	S	s.l	Eng. bot. 591
	2 ánnuus	annual		○	p	1	jn.jl	Y.P	Europe	1818.	S	s.l	Bot. mag. 2394
4035	albus *L.*	white		○	w	2	jl.au	Pa.W	S. Europe	1570.	S	co	Black. 111
4036	reticulátus *L.*	netted		○	w	1	jl.au	Y.R	Egypt	1640.	S	co	Com. h. 77. 22
4037	Senecióuis *W. en.*	Groundsel	♃	△	w	1½	mr.o	Y	Egypt	1812.	C	s.l	
4038	aúreus *L.*	golden	♃	△	w	1	mr.o	Y	Levant	1640.	S	r.m	Bot. mag. 87
4039	canariénsis *Ker*	Canary	♃	▭	cu	1½	year	Y	Canaries	1816.	C	s.l	Bot. reg. 180
4040	pusillus *L.*	small		○	w	½	jl	Y	Persia	1691.	S	s.l	Pluk. al. 37. 5
4041	physaloides *L.*	Physalis-like	♃	△	or	1	mr.ap	P	Siberia	1777.	D	p.l	Bot. mag. 852
4042	agréstis *Kit.*	field		○	w	1	ap.my	Y.P	Hungary	1820.	S	p.l	Sw. fl. gar. 27
4043	pállidus *Kit.*	pale		○	w	1	ap.my	Y	Hungary	1815.	S	p.l	
4044	mūticus *L.*	awnless	♃	◯	w	1	mr.ap	Y.P	Egypt	1822.	S	p.l	
4045	orientális *Bieb.*	eastern	♃	△	or	1½	ap	P.Y	Iberia	1821.	D	s.l	Bot. mag. 2414
4046	auriculátus *Ten.*	eared		○	or	1	jn.jl	Y	Italy	1823.	S	co	

*488. NICOTIA'NA L. TOBACCO. (*J. Nicot*, of Nismes, procured seeds from a Dutchm.) *Solàneæ.* 24.—27.

4047	fruticósa *L.*	shrubby	♄	▭	or	4	jl.au	Pk	China	1699.	C	r.m	
4048	chinénsis *Fis.*	Chinese		○	or	6	jl.s	Pk	China	1819.	S	co	
4049	macrophýlla *W. en.*	long-leaved		○	or	6	jl.au	Pk	America	...	S	r.m	
4050	*Tabácum* L.	Tabacum		○	clt	4	jl au	Pk	America	1570.	S	r m	Black. 146
	1 attenuáta *R. & S.*	attenuated		○	clt	4	jl.au	Pk	S. Amer.	1570.	S	r.m	
	2 macrophýlla *R. & S.*	long-leaved		○	clt	7	jl.au	Pk	S. Amer.	1570.	S	r.m	
	3 palléscens *R. & S.*	pallescent		○	clt	4	jl.au	Pk	S. Amer.	1570.	S	r.m	
	4 álipes *R. & S.*	wing-stalked		○	clt	4	jl.au	Pk	S. Amer.	1570.	S	r.m	
	5 serótina *R. & S.*	late		○	clt	4	jl.au	Pk	S. Amer.	1570.	S	r.m	
	6 gracilipes *R. & S.*	slender-stalked		○	clt	4	jl.au	Pk	S. Amer.	1570.	S	r.m	
	7 Vérdan *R. & S.*	Verdan		○	clt	4	jl.au	Pk	S. Amer.	1570.	S	r.m	
	8 lingua *R. & S.*	tongue-leaved		○	clt	4	jl.au	Pk	S. Amer.	1570.	S	r.m	
4051	dilatáta *Lk.*	dilated		○	or	3	jl.s	Pk	.....	1820.	S	r.m	
4052	ybarrénsis *H. & B.*	Ybarra		○	or	2	jl.s	Pk	S. Amer.	1823.	S	r.m	
4053	angustifólia *R. & P.*	narrow-leaved		○	or	4	jl.s	Pk	Chile	1819.	S	co	Fl. per. 2. 130
4054	bonariénsis *Leh.*	Buenos Ayres		○	or	3	jl.s	W	B. Ayres	1821.	S	co	Leh. nic. 1
4055	viscósa *Leh.*	clammy		○	or	3	jl.au	Pk	B. Ayres	1824.	S	r.m	
4056	pusilla *L.*	small	♃	▯	or	3	au	W	Vera Cruz	1733.	S	r.m	Mil. ic. 2. 185. 2
4057	glutinósa *L.*	clammy		○	or	4	jl.s	S	Peru	1759.	S	r.m	Bot. rep. 484
4058	rústica *L.*	rustic		○	clt	3	jl.s	G.Y	America	1570.	S	co	Black. 437
4059	hómilis *Desf.*	humble		○	or	1	jl.s	G.Y	Egypt	1819.	S	r.m	
4060	paniculáta *L.*	panicled		○	or	3	jl.s	G.Y	Peru	1752.	S	r.m	Fl. per. 2. 129
4061	cerinthoides *Leh.*	Honeywort-like		○	or	2	au	G.Y	.....	1821.	S	co	Leh. nic. 2
4062	Langsdórffii Nees	Langsdorff's		○	or	5	au	G.Y	Chile	1819.	S	co	Bot. mag. 222
4063	repánda *W.*	repand		○	clt	2	jn.jl	W	Havannah	1820.	S	co	Bot. mag. 2484
4064	decúrrens *Ag.*	decurrent		○	or	2	jl.s	...	.....	1820.	S	r.m	
4065	plumbaginifólia *W.en.*	Plumbago-lvd		○	or	2	my.jn	W	America	1816.	D	r.m	Jac. fr. 84
4066	undulátа *R. Br.* suavéolens *Leh.*	wave-*leaved*	♃	△	clt	2	my.s	W	N. S. W.	1800.	D	r.m	Bot. mag. 673
4067	vincæflóra *Lag.*	Vinca-flowered	♃	△	or	2	jl.s	W	S. Amer.	1820.	S	r.m	
4068	quadriválvis *Ph.*	four-valved		○	or	1	jl.au	W	N. Amer.	1811.	S	r.m	Bot. mag. 1778
4069	multiválvis *B. R.*	many-valved		○	or	2	jl.au	W	Colombia	1826.	S	r.m	Bot. reg. 105
4070	nána *B. R.*	dwarf		○	cu	½	jn	W	N. Amer.	1823.	S	co	Bot. reg. 883

*489. *PETU'NIA J.* PETUNIA. (*Petun*, the name for tobacco in Brazil.) *Solàneæ.* 1. — 2.

4071	nyctaginiflóra *J.* Nicotiána nyctaginiflóra *Leh.*	Marv.-Peru-flwd	♃	△	or	4	jn.s	W	S Amer.	1823.	C	co	Sw. fl. gar. 119

490. SCOPO'LIA *Jac.* SCOPOLIA. (*G. A. Scopoli*, celeb. prof. of botany, d. 1789.) *Solàneæ.* 1.

4072	carniólica *Jac.* atropoídes R. & S. Hyoscýamus Scopólia *L.*	Carniolian	♃	△	or	1	ap.my	D.P	Carniola	1780.	D	co	Bot. mag. 1126

491. IPOMŒ'A *L.* IPOMŒA. (*Ips*, bindweed (error of Lin.), *homoios*, similar.) *Convolvulàceæ.* 111. — 193.

4073	*Quamóclit* W.	Quamoclit	♃	▯	or	6	jl.s	D.R	E. Indies	1629.	S	r.m	Bot. mag. 244
	2 flóre álbo	white-flowered	♃	▯	or	6	jl.s	W	E. Indies	1629.	S	r.m	
4074	dissécta *W.*	cut-*leaved*	♃	△	or	10	jn.s	S	Tropics	1813.	C	s.p	W. ph. 1. 2. 3
4075	quinquéloba *Vahl*	five-lobed	♃	△	un	8	jl.s	P	W. Indies	1810.	C	co	
4076	sinuáta *Or.*	scollop-*leaved*	♃	△	or	6	jl.au	W	Florida	1817.	S	co	Jac. vin. 159
4077	heterophýlla *Or.*	various-leaved	♃	△	un	10	jl.au	Pa.P	Cuba	1818.	S	r.m	Jac. fr. 42. 4
4078	digitáta *L.*	digitated	♃	△	or	10	au.s	P	W. Indies	...	S	r.m	Pl. ic. 92. 1
4079	tuberculáta *Desr.* siculísces *Jac.*	tubercled	♃	▭	or	6	jl.au	...	Bourbon	1818.	C	l.p	Jac. sc. 2. 199

4080 carolina *L.*	Carolina	♂	○	or	10	jl.au	P	Carolina	1732.	S	r.m	Di. el. 84. 98
4081 venósa *Vahl*	veiny	♃	▭	or	10	jl.au	P	Mauritius	1820.	C	l.p	
4082 tuberósa *L.*	tuberous-*rooted*	⚥	△	or	10	...	Pa.Y	W. Indies	1731.	C	s.p	Bot. reg. 768
4083 paniculáta *L.*	panicled	⚥	△	m	20	jn.s	Pk	E. Indies	1799.	C	s.p	Bot. reg. 62
4084 eriospérma *Beauv.*	woolly-seeded	⚥	△	or	10	jl.au	Pk	Guinea	1823.	S	r.m	Beau. ow. 2
4085 senegalénsis *Lam.*	Senegal	⚥	△	or	10	jl.au	Pa.P	Guinea	1823.	S	r.m	
4086 macrorhiza *L.*	long-rooted	⚥	△	or	10	jl.au	Pk	Guiana	1824.	S	r.m	Jac. am. 90. 1
4087 spléndens *G. Don*	shining	⚥	△	or	18	jn.jl	Pk	Guinea	1823.	S	r.m	
4088 pentaphýlla *Jac.*	five-leaved	♂	⬚	or	20	au.s	W	W. Indies	1739.	S	s.p	Jac. ic. 2. 319
pilósa *Cav.*												
4089 Cavanillésii R. & S.	Cavanilles's	♃	▭	or	10	au.s	...	Mexico	1815.	C	p.l	Cav. ic. 3. 256
pentaphýlla *Cav.* not *Jac.*												
4090 armáta *R. & P.*	armed	♂	⬚	or	6	jl.s	P	Mexico	1824.	S	p.l	Cav. ic. 5. 478. ♀
muricáta *Cav.* not *Jac.*												
4091 dasyspérma *Jacq.*	thick-seeded	♂	⬚	or	10	au.s	P	E. Indies	1815.	C	l.p	Bot. reg. 86
tuberculáta *R. R.*												
4092 péndula *R. Br.*	pendulous	♃	▭	or	10	my.o	Pk	N. S. W.	1808.	R	l.p	Bot. rep. 613
4093 ternáta *Jac.*	ternate-*leaved*	♃	▭	un	3	jl.au	W	Brazil	1824.	S	r.m	Jac. sc. 37
4094 parviflóra *Vahl*	small-flowered	♂	⬚	un	4	jl.au	P	W. Indies	1818.	S	r.m	Sl. jam. 97. 1
4095 pes-tigridis *L.*	tiger's-foot	♂	⬚	or	6	au	R	E. Indies	1732.	C	s.p	Di. el. 318. 411
4096 cairica *Swt.*	Cairo	♃	▭	or	8	jn.au	R	Egypt	1680.	C	r.m	Bot. mag. 699
Convólvulus cairicus *B. M.* Ipomœ'a palmáta *Forsk.*												
4097 platénsis *Ker*	Plata	♃	△	or	10	jn.s	V	S. Amer.	1817.	S	r.m	Bot. reg. 333
4098 chryseides *Ker*	golden	♃	△	or	4	jn.s	Y	China	1817.	S	r.m	Bot. reg. 270
4099 cærúlea *Ker*	blue	♂	○	or	9	jn.s	L.B	E. Indies	1818.	S	r.m	Bot. reg. 276
4100 setósa *Ker*	bristly	♂	⬚	or	9	au	P	Brazil	1817.	S	r.m	Bot. reg. 335
4101 scábra *Gm.*	rough	♂	⬚	or	10	s	W	S. Amer.	1804.	S	r.m	
4102 *Turpéthum* L.	Turbeth	♃	△	or	5	jl.s	W	Ceylon	1759.	S	r.m	Bot. mag 2093
4103 lutéola *Jac.*	yellowish	♂	○	or	10	jn.s	S	Carolina	1759.	S	r.m	Bot. mag. 221
4104 coccínea *L.*	scarlet	♂	⬚	or	10	jn.s	D.R	W. Indies	1713.	S	r.m	Bot. rep. 99
4105 lacunósa *L.*	pitted	♂	○	or	10	jl.au	W	N. Amer.	1640.	S	r.m	Di. el. 87. 102
4106 gossypiifólia *W.*	Gossypium-lvd	♃	▭	or	15	jn.s	P	.....	...	C	s.p	Bot. reg. 75
insígnis *B. R.*												
4107 bóna-nox *L.*	good-night	♂	⬚	or	10	jl.au	W	W. Indies	1773.	S	s.l	Bot. mag. 752
4108 noctilúca *Herb.*	night-shining	♃	▭	or	10	au.s	W	E. Indies	1820.	S	co	Bot. reg. 889
latiflóra *B. R.*												
4109 sanguínea *Vahl*	blood-*flowered*	♃	▭	or	10	f.n	D.R	W. Indies	1812.	C	s.l	Bot. reg. 9
4110 mutábilis *B. R.*	changeable	♃	▭	or	10	my.s	P	S. Amer.	1812.	C	p.l	Bot. reg. 39
4111 cándicans *B. M.*	whitish	♃	△	or	15	jn.au	W	N. Amer.	1776.	R	p.l	Bot. mag. 1603
4112 cærulescens *Rox.*	cærulescent	♃	△	or	10	jn.au	B	E. Indies	1820.	S	p.l	
4113 vitifólia *Swt.*	Vine-leaved	♃	▭	or	10	jn.au	Y	E. Indies	1817.	C	p.l	Bur. in. 18. 1
Convólvulus vitifólius *L.*												
4114 *Jalápa B. M.*	Jalap	⚥	▭	m	10	au.s	R	America	1733.	C	r.m	Bot. reg. 621
Jalápa β rósea *B. R.*	Convólvulus *Jalápa B. M.* 1572											
4115 Michaúxii Swt.	Michaux's	⚥	▭	m	10	au.s	W	Georgia	1815.	C	p.l	Bot. reg. 342
Jalápa α *B. R.* macrorhiza *Mx.* not *L.*												
4116 hepaticifólia *L.*	Hepatica-lvd	♂	○	or	10	au.s	P	E. Indies	1759.	S	co	Bur. in. 50. 20. 2
4117 sagittáta *Poir.*	sagittate	♂	△	or	6	jl.au	P	S. Europe	1821.	D	co	Cav. ic. 2. 107
4118 platanifólia *Vahl*	Plane-leaved	♃	△	or	8	jl.au	W	W. Indies	1820.	D	co	
4119 barbáta *Roth*	bearded	♂	○	or	10	jl.au	P	N. Amer.	1824.	S	co	Di. el. 80. 92
4120 vária *Roth*	various	♃	△	un	10	jl.au	P	America	1810.	S	r.m	
4121 acumináta *Vahl*	acuminate	♃	△	un	6	jl.au	P	W. Indies	1818.	S	r.m	
4122 angulário *W.*	angular	♃	▭	or	4	jl.au	S	E. Indies	1823.	C	p.l	
4123 commutáta *R. & S.*	changed	♂	○	un	3	jl.au	P	N. Amer.	1810.	S	r.m	Cat. car. 87
4124 triquetra *Vahl*	triangular	♃	▭	or	4	jl.au	P	W. Indies	1824.	S	r.m	
4125 longiflóra *H. & B.*	long-flowered	♃	△	or	6	jl.au	P	S. Amer.	1824.	S	r.m	
4126 *Batátas* Poir.	Batatas	⚥	△	cit	6	...	P	Tropics	1597.	R	p.l	R. mal. 7. 50
Convólvulus *Batátas* L.												
4127 punctáta *R. & S.*	spotted-*calyxed*	♂	⬚	or	6	jl.s	P	S. Amer.	...	S	p.l	Di. el. 83. 96
4128 fastigiáta *Swt.*	fastigiate	♃	△	or	10	jn.jl	P	E. Indies	1816.	C	l.p	
Convólvulus fastigiátus *Rox.*												
4129 bicolor *Swt.*	two-colored	♃	△	or	6	au.s	Y.P	E. Indies	1816.	S	p.l	
Convólvulus bicolor *Rox.*												
4130 panduráta *B. R.*	fiddle-shaped	♂	△	or	12	jl.s	W.P	N. Amer.	1732.	D	p.l	Bot. mag. 1929
Convólvulus panduráta *B. M.*												
4131 solanifólia *L.*	Nightshade-lvd	♂	⬚	or	8	jl.au	Pk	America	1759.	C	s.p	Pl. ic. 94. 1
4132 campanuláta *L.*	bell-*flowered*	♂	⬚	or	8	au.s	P.W	E. Indies	1800.	S	s.l	R. mal. 1156
4133 multiflóra *Mil.*	many-flowered	♂	⬚	or	6	jn.jl	Pk	Jamaica	...	S	l.p	Pluk. ph. 167. 1
4134 malabárica *L.*	Malabar	♃	▭	or	10	...	P	E. Indies	1823.	C	l.p	R. mal. 2. 51
4135 violácea *L.*	violet-*flowered*	♂	⬚	or	8	au.s	P	S. Amer.	1732.	S	s.l	Pl. ic. 93. 1
4136 cárnea *L.*	fleshy	♂	⬚	or	10	au.s	F	S. Amer.	1799.	S	s.l	Jac. am. 26. 18
4137 repánda *L.*	repand	♂	⬚	or	10	au	Sc	W. Indies	1793.	C	s.p	Par. lon. 81
4138 siberica *L.*	Siberian	♂	○	or	8	jl.au	F	Siberia	1779.	S	co	Pal. it. 3. 723. K
4139 speciósa *L. fil.*	showy	♃	▭	or	8	jl.au	P	E. Indies	1778.	S	p.l	Bot. mag. 2446
4140 purpúrea *Lam.*	*great* purple	♂	○	or	10	jn.s	D.P	America	1629.	S	co	Bot. mag. 113
2 incarnáta	flesh-colored	♂	○	or	10	jn.s	F	America	1629.	S	co	
3 vária	various	♂	○	or	10	jn.s	St	America	1659.	S	co	Bot. mag. 1682
4 leucántha	white-flowered	♂	○	or	10	jn.s	W	America	1629.	S	r.m	
4141 discolor *Jac.*	sundry-colored	♂	○	or	20	jn.s	B.W	.....	...	S	co	Bot. mag. 1005
4142 triloba *L.*	three-lobed	♂	○	or	10	jn.jl	V	W. Indies	1752.	S	s.l	
4143 hederifólia *L.*	Ivy-leaved	♂	○	or	10	jl	V	S. Amer.	1773.	S	s.l	Pl. ic. 82. 93. 2
4144 *Nil* Pers.	Nil	♂	⬚	or	10	jl.s	L.B	America	1597.	S	s.p	Bot. mag. 188
4145 *hederácea* L.	Ivy-like	♂	○	or	10	jl.s	B	N. Amer.	1729.	S	s.p	Bot. reg. 85
barbáta *Roth*												
4146 barbígera *Swt.*	bearded	♂	○	pr	3	jn.s	P	N. Amer.	1824.	S	co	Sw. fl. gar. 86
4147 cuspidáta *Pers.*	sharp-pointed	♂	○	or	10	jn.jl	L.B	S. Amer.	1732.	S	s.p	Pl. per. 2. 119. a
4148 Dillénii Desf.	Dillenius's	♂	⬚	or	6	jl.au	B	Guinea	...	S	p.l	Di. el. 84. 96
4149 tamnifólia *L.*	Tamnus-leaved	♂	○	or	10	jl	B	Carolina	1732.	S	co	Di. el. 318. 410
4150 grandiflóra *L.*	great-flowered	♃	▭	or	8	s	W	E. Indies	1802.	S	s.l	Bot. rep. 188
4151 muricáta *Jac.*	muricate	♂	⬚	or	8	jl.au	P	E. Indies	1777.	S	co	Jac. sc. 3. 323
bóna-nox β purpuráscens *Bot. reg.* 290												
4152 obscúra *L.*	obscure	♂	⬚	or	8	jn.au	W	E. Indies	1732.	S	s.p	Bot. reg. 239
4153 involucráta *Beauv.*	involucrate	♂	⬚	or	4	jl.au	R	Guinea	1823.	S	s.l	Beau. ow. 2. 89
4154 hispida *Vahl*	hispid	♂	⬚	un	10	jl.au	P	E. Indies	1820.	S	r.m	
4155 capitáta *Vahl*	headed	♂	⬚	or	10	jl.au	B	E. Indies	1823.	S	s.l	

4156 pilòsa *Swt.*	pilose	♃	△	un	4	jl.s	Pk	E. Indies	1815.	S	s.l	
Convólvulus pilòsus *Rox.*												
4157 leucántha *Jac.*	white-flowered	♃	○	or	6	jl.au	W	S. Amer.	1817.	S	r.m	Jac. ic. 2. 318
4158 latiflòra *Desv.*	broad-flowered	♄	▭	or	6	jl.au	W	W. Indies	1825.	S	r.m	Jac. vin. 3. 69
4159 strigòsa *Roth*	strigose	♃	○	un	6	jn.au	P	E. Indies	1818.	S	r.m	
4160 filiformis *Jac.*	filiform	♄	▭	or	10	jl.au	...	W. Indies	1823.	S	r.m	Jac. am. pic. 26
4161 polyánthes *R. & S.*	Auricula-*fiwd*	♄	▭	or	20	jl.s	Y	S. Amer.	1810.	C	s.l	Pl. am. 102
Convólvulus umbellàtus *L.*												
4162 corymbòsa *Forst.*	corymbose	♄	▭	or	2	jl.au	W	W. Indies	1823.	S	r.m	Pl. am. 89. 2
4163 pudibúnda *B. R.*	blushing	♄	△	or	6	au.s	Pk	W. Indies	1822.	S	co	Bot. reg. 999
4164 gangética *Swt.*	Gangetic	♄	▭	or	12	my.au	Pk	E. Indies	1812.	C	p.l	
Convólvulus gangéticus *Rox.*												
4165 blánda *Swt.*	soft	♄	▭	or	12	jl.au	W	E. Indies	1820.	C	p.l	
Convólvulus blándus *Rox.*												
4166 Roxbúrghii Swt.	Roxburgh's	♄	▭	or	10	jn.au	R	E. Indies	1816.	C	p.l	
multiflòra *Rox.*												
4167 sepiária *Rox.*	hedge	♄	▭	or	8	jn.au	R	E. Indies	1817.	C	p.l	R. mal. 11. 53
4168 sagittifòlia *Ker*	sagittate-leaved	♃	△	or	3	jn.s	P	Carolina	1819.	S	co	Bot. reg. 437
4169 denticulàta *R. Br.*	denticulate	♃	○	or	6	jl.au	Y	E. Indies	1778.	S	co	Bot. reg. 317
Convólvulus Mèdium *W.*												
4170 glaucifòlia *L.*	glaucous-lvd	♄	△	or	6	my.jl	Pk	Mexico	1732.	R	s.p	Di. el. 87. 102
4171 angustifòlia *Jac.*	narrow-leaved	♃	○	or	6	jl.au	Pk	India	1800.	S	s.l	Jac. ic. 317
4172 sphærocéphala *Swt.*	round-headed	♃	○	or	6	au.o	P	E. Indies	1816.	S	co	
Convólvulus sphærocéphalus *Rox.*												
4173 hastìgera *Kth.*	spear-bearing	♄	▭	or	6	jl.au	P	Mexico	1824.	C	p.l	
4174 tridentàta *L.*	three-toothed	♃	○	or	10	jl.au	Y	E. Indies	1778.	S	s.p	R. mal. 11. 65
4175 stans *Cav.*	standing	♄	△	un	6	jl.au	Vi	Mexico	1823.	S	r.m	Cav. ic. 3. 250
4176 laurifòlia *Swt.*	Laurel-leaved	♄	▭	or	10	my.jl	R	E. Indies	1822.	C	p.l	
Convólvulus laurifòlius *Rox.*												
4177 salicifòlia *Rox.*	Willow-leaved	♄	△	or	4	jn.au	W	E. Indies	1816.	S	p.l	
4178 bignonioìdes Sims	Bignonia-like	♄	△	pr	3	jl.au	P	Cayenne	1824.	C	p.l	Bot. mag. 2645
4179 maritima *R. Br.*	sea-side	♃	△	or	10	jn.jl	P	E. Indies	1770.	S	s.p	Bot. reg. 319
Convólvulus marítimus *Desv.* pes cáprae *Rox.*												
4180 brasiliénsis *L.*	Brazilian	♃	△	or	10	jn.jl	P	S. Amer.	1726.	R	s.p	Pl. am. 89. 104
4181 stipulàcea *Swt.*	stipulaceous	♃	△	or	6	jn.jl	P	E. Indies	1800.	C	p.l	
Convólvulus stipulàceus *Rox.*												
4182 réptans *L.*	creeping	♃	△	or	½	jn.au	P	E. Indies	1806.	D	p.l	R. mal. 11. 52

* 492. CONVO'LVULUS *L.* BINDWEED. (*Convolvere*, to entwine; stems.) *Convolvulàceæ.* 58. — 192.

4183 arvénsis *L.*	corn field	♃	△	w	1½	jn.s	F	Britain	corn fi.	R	co	Eng. bot. 312
4184 Scammònia *L.*	Scammony	♃	△	m	2	jl.au	W.P	Levant	1596.	R	s.l	Mil. ic. 1. 102
4185 erubéscens *B. M.*	erubescent	♃	○	or	6	jl.s	Pk	N. S. W.	1803.	C	r.m	Bot. mag. 1067
4186 chinénsis *Ker*	Chinese	♃	△	or	6	jl.au	P	China	1817.	D	co	Bot. reg. 322
4187 córsicus *R. & S.*	Corsican	♃	△	un	1	jn.au	Pk	Corsica	1824.	R	co	
4188 dentàtus *Vahl*	toothed	♄	△	un	1	jn.au	Y	E. Indies	1822.	C	r.m	
4189 bonariénsis *Cav.*	Buenos Ayres	♃	△	or	3	jn.au	W	Chile	1817.	S	r.m	Cav. ic. 48. 2
4190 itàlicus *Ten.*	Italian	♃	△	un	2	jn.au	Pk	Italy	1820.	R	s.l	Fl. nap. 1. 15
4191 hirsùtus *Bieb.*	hairy	♃	△	un	1½	jn.au	Y.P	Tauria	1825	R	s.l	
4192 emarginàtus *Lk.*	emarginate	♃	△	or	2	jn.au	P	.....	1817.	D	co	
4193 pannifòlius *H. K.*	cloth-leaved	♄	▭	or	15	jn.s	B	Canaries	1805.	R	s.l	Bot. reg. 222
4194 lanuginòsus *Vahl*	woolly	♃	△	or	6	jn.au	W	Levant	1818.	S	r.m	
4195 intermèdius *R. & S.*	intermediate	♃	○	un	3	jn.au	P	.....	1825.	S	r.m	
4196 bogoténsis *H. & B.*	Bogota	♄	△	un	3	jn.jl	P	S. Amer.	1817.	S	r.m	
4197 tiliàceus *W.*	Lime-tree-like	♄	△	or	3	jl.au	P	Brazil	1820.	D	p.l	
4198 bicolor *Vahl*	two-colored	♃	○	or	6	jn.au	W.P	Isl. France	1818.	S	co	Bot. mag. 2205
4199 althæoìdes *L.*	Althæa-like	♃	△	or	2	jn s	Pk	Levant	1597.	R	s.l	Bot. mag. 359
4200 bicuspidàtus *Fis.*	bicuspidate	♃	△	or	4	jn.jl	P	Davuria	1818.	R	co	
4201 bryoniæfòlius *B. M.*	Briony-leaved	♃	△	or	2½	jl.au	Pk	China	1802.	R	s.l	Bot. mag. 943
4202 macrocárpus *L.*	long-fruited	♃	○	or	10	jl.au	P	S. Amer.	1752.	S	co	Pl. ic. 91. 1
4203 glàber *Aubl.*	smooth	♄	▭	or	12	my.jn	W	Cayenne	1806.	C	p.l	Aub. gui. 53
4204 quinquefòlius *L.*	five-leaved	♃	○	or	6	jn.au	W	W. Indies	1821.	S	r.m	Pl. al. 167. 6
4205 pentánthus *Jac.*	five-flowered	♄	▭	or	6	jl.s	L.B	E. Indies	1808.	C	s.l	Bot. mag. 2151
4206 canariénsis *L.*	Canary	♄	▭	or	20	my.s	P	Canaries	1690.	R	s.l	Bot mag. 1228
4207 farinòsus *L.*	mealy-*stalked*	♄	▭	or	6	my.jn	Pk	Madeira	1777.	R	s.l	Par. lon. 45
4208 ciliàtus *Vahl*	ciliated	♄	▭	or	6	jl.s	Pk	Cayenne	1816.	S	co	
4209 máximus *L.*	greatest *Ceylon*	♄	△	or	20	jl	Pk	Ceylon	1799.	R	r.m	R. mal. 11. 53
4210 Hermánniæ Her.	Herman's	♄	△	or	5	au.s	W	Peru	1799.	R	r.m	Jac. ic. 2. 315
4211 guianénsis *Aubl.*	Guiana	♄	▭	or	10	jn.au	W	Guiana	1823.	C	s.l	Aub. gui. 1. 52
4212 evolvuloìdes *Desf.*	Evolvulus-like		○	or	15	jn.au	R	S. Europe	1820.	S	co	Cav. ic. 3. 277. 1
decúmbens *Or.*												
4213 siculus *L.*	Sicilian	♃	○	or	1	jn.au	L.B	S. Europe	1640.	S	co	Bot. reg. 445
4214 elongàtus *W. en.*	long-*peduncled*	♃	○	or	1	jl.au	W	Canaries	1815.	S	co	Bot. reg. 498
Pseùdo-siculus *Brow.*												
4215 micránthus *Desv.*	small-flowered	♄	▭	un	5	jl.s	P	W. Indies	1819.	S	r.m	Pl. am. 94. 2
4216 verticillàtus *L.*	verticillate	♄	▭	or	5	jl.s	B	W. Indies	1819.	S	r.m	Pl. ic. 94. 2
4217 serótinus *Dec.*	late-*flowering*	♃	△	un	20	jn.s	P	N. Amer.?	1824.	S	co	Dec. ic. 97
4218 arborescens *W.*	arborescent	♄	▭	or	10	jn.jl	...	Mexico	1818.	C	p.l	
4219 Imperàti Vahl	Imperati's	♃	△	or	1	jl	Y	Naples	1824.	D	co	Cyr. ne. 1. 5
4220 répens *W.*	creeping	♃	▭	or	1	jl	P	E. Indies	1806.	R	p.l	Ru. am. 5. 155. 1
4221 arvébiculàtus *B. R.*	small-furrowed	♃	△	or	2	...	Pa.R	S. Amer.	1825.	C	p.l	Bot. reg. 1076
4222 hirtus *L.*	hairy-*stalked*	♃	○	or	3	jn.au	B	E. Indies	1804.	S	s.l	
4223 ochráceus *B. R.*	yellow	♄	△	or	6	jl.au	Y	Guinea	1825.	C	p.l	Bot. reg. 1060
4224 suffruticòsus *H. K.*	suffruticose	♄	▭	or	3	jl	Pk	Madeira	1788.	R	r.m	Bot. reg. 133
4225 pentagetaloìdes *L.*	Pentapetalus-lik	♃	○	or	½	jn	L.B	Majorca	1789.	S	co	Jac. c. 4. 22. 2
4226 lineàtus *L.*	lined	♃	△	or	½	jn	P	S. Europe	1714.	R	s.l	Tri. ob. 91. 91. 2
4227 Gerárdi R. & S.	Gerard's	♃	△	or	½	jn.jl	Pk	S. Europe	...	R	p.l	Bar. ic. 311
4228 saxátilis *Vahl*	rock	♃	△	or	½	jn	W	S. Europe	1796.	R	s.l	Boc. mu. 138. 96
4229 Cneórum *L.*	Cneorum	♃	▭	or	3	my.s	Pk	Levant	1640.	C	p.l	Bot. mag. 459
4230 lineàris *B. M.*	linear-*leaved*	♃	▭	or	1½	my.s	Pk	S. Europe	1770.	C	l.p	Bot. mag. 289
4231 salviifòlius *Lk.*	Sage-leaved	♃	△	or	½	my.s	Pk	Palestine	1825.	I	co	
4232 cantábricus *L.*	Cantabrian	♃	△	or	1	my.s	F	S. Europe	1640.	R	s.l	Jac. au. 3. 296
4233 Dorýcnium *L.*	Rock Rose	♃		or	1½	jn.jl	Pk	Levant	1806.	C	s.l	
4234 scoparius *L.*	Broom	♃	▭	or	2	au.s	W	Canaries	1733.	C	s.l	Ven. ch. 24
4235 floridus *L.*	flowery	♃	▭	or	1½	au.s	Pk	Canaries	1799.	C	p.l	Jac. ic. 1. 34

4236	tricolor *L.*	three-colored	○	or	3	jl.au	St	S. Europe	1629.	S	co	Bot. mag. 27
	2 albiflòrus	white-flowered	○	or	1	jl.au	W	S. Europe	1629.	S	co	
4237	filicaûlis *Vahl*	thread-stmd	♃ ▽	un	1	jn.jl	Y	Guinea	1824.	S	s.l	
4238	Sibthórpii R. & S.	Sibthorp's	♃ △	or	1	jn.s	W	France	1823.	R	co	Fl. gr. 195
4239	ebracteàtus *Desf.*	ebracteate	♃ △	or	1	jn.s	W	.....	1819.	R	co	
4240	multifidus *Thun.*	many-cleft	♃ ○	un	2	jn.s	P	C. G. H.	1821.	S	s.l	

493. ARGYREI'A *Lou.* SILVER-WEED. (*Argyreios*, silvery; texture of leaves.) *Convolvulàceæ.* 7.—12.

4241	spléndens *Swt.*	shining	♄ ▭	or	1	n	Pk	E. Indies	1820.	C	co	Bot. mag. 2628
	Lettsòmia spléndens *Rox.*											
4242	speciòsa *Swt.*	showy	♄ ▭	or	10	jl.au	R	E. Indies	1818.	C	r.m	Bot. mag. 2446
	Ipomœ'a speciòsa *Bot. mag.* 2239. *C.* nervòsus *Brm.* Lettsòmia nervòsa *Rox.*											
4243	cuneàta *Ker*	wedge-*leaved*	♄ ▭	or	10	au.s	P	E. Indies	1822.	C	s.l	Bot. reg. 661
	Lettsòmia cuneàta *Rox.*											
4244	cymòsa *Swt.*	cymose	♄ ▭	or	10	...	Pk	E. Indies	1823.	C	r.m	
	Lettsòmia cymòsa *Rox.*											
4245	bòna-nox *Swt.*	good-night	♄ ▭	or	20	...	W	E. Indies	1799	C	r.m	
	Lettsòmia bòna-nox *Rox.*											
4246	unifiòra *Swt.*	one-flowered	♄ ▭	or	30	...	W	E. Indies	1817.	C	r.m	
	Lettsòmia unifiòra *Rox.*											
4247	ornàta *Swt.*	adorned	♄ ▽	or	10	...	W	E. Indies	1824.	C	r.m	
	Lettsòmia ornàta *Rox.*											

494. CALYSTE'GIA *R. Br.* BEARBIND. (*Kalyx*, a calyx, *stege*, a covering.) *Convolvulàceæ.* 10.—11.

4248	sèpium *R. Br.*	*great* hedge	♂ △	or	6	jn.s	W	Britain	m. hed.	R	s.l	Eng. bot. 313
	Convólvulus sèpium *L.*											
	2 incarnàta	red-flowered	♂ △	or	6	jn.s	R	N. Amer.	...	R	co	Bot. mag. 732
4249	sylvéstris *R. & S.*	wood	♂ △	or	18	jn.s	W	Hungary	1815.	R	co	
4250	spithamæ'a *Ph.*	span	♂ △	or	1	jl	W	N. Amer.	1796.	R	co	Hook. ex. fl. 97
	Convólvulus spithamæ'us *L.*											
4251	paradóxa *Ph.*	paradoxical	♃ △	un	3	jn.s	W	N. Amer.	1810.	R	s.l	
4252	Catesbéàna *Ph.*	Catesby's	♂ △	un	3	jn.s	P	N. Amer.	1810.	R	s.l	
4253	dahûrica *Fis.*	Dahurian	♂ △	pr	1½	jl	Pk	Dahuria	1823.	S	co	Bot. mag. 2609
4254	tomentòsa *R. & S.*	woolly	♃ △	or	...	jn.jl	...	N. Amer.	1818.	D	p.l	
	Convólvulus stans *Mx.*											
4255	Soldanélla *R. Br.*	Soldanella	♃ △	or	1	jn.jl	F	Britain	sea sh.	R	s.l	Eng. bot. 314
	Convólvulus Soldanélla *E. B.*											
4256	reniformis *R. Br.*	kidney-shaped	♃ △	un	1	jl.s	F	N. Holl.	1817.	R	s.p	Sw. fl. gar. 181
4257	marginàta *R. Br.*	marginate	♃ △	pr	3	jl	Pk	N. Holl.	1824.	R	r.m	

495. MORENO'A Lal. MORENOA. (*P. Moreno*, a Mexican patriot.) *Convolvulàceæ.* 3.—5.

4258	pàtula *Lal.*	spreading	♄ ▽	or	6	...	S	Mexico	1826.	C	p.l	
4259	grandiflòra *Lal.*	large-flowered	♄ ▽	or	6	...	S	Mexico	1826.	C	p.l	
4260	globòsa *Lal.*	globose	♄ ▽	or	6	...	S	Mexico	1827.	C	p.l	

496. PORA'NA *Brm.* PORANA. (*Poreuo*, to journey; extension of branches.) *Convolvulàceæ.* 1.—3.

4261	volùbilis *Brm.*	twining	♄ ▭	or	50	jl.au	W	E. Indies	1820.	S	p.l	Bur. in. 21

497. DINE'TUS *Swt.* DINETUS. (*Dinetos*, that may be twined.) *Convolvulàceæ.* 2.

4262	racemòsa *Swt.*	racemose	♂ ○	pr	12	au.s	W	Nepal	1823.	S	co	Sw. fl. gar. 127
	Poràna racemòsa *Rox.*											
4263	paniculàta *Swt.*	panicled	♄ ▭	or	10	au.s	W	E. Indies	1823.	C	p.l	
	Poràna paniculàta *Rox.*											

498. COBÆ'A Cav. COBÆA. (*B. Cobo*, a Spanish botanist.) *Cobèàceæ.* 1.—2.

4264	scàndens *Cav.*	climbing	♃ ⌓△	or	20	my.o	P	Mexico	1792.	S	p.l	Bot. mag. 851

*499. GI'LIA *R. & P.* GILIA. (*P. S. Gilio*, a Spanish botanist.) *Polemoniàceæ.* 3.—6.

§4265	coronopifòlia *Pers.*	Buckhorn-lvd	♃ ⌓	or	3	au.s	S	Carolina	1726.	C	l.p	Ex. bot. 1. 13
	Cántua coronopifòlia *W.* Ipomópsis élegans *Mx.*											
4266	parviflòra *Spr.*	small-flowered	○	or	2	s.n	B	America	1793.	S	co	Ex. bot. 1. 14
	Ipomópsis inconspícua *Sm.* *Cántua* parviflòra *Ph.*											
4267	capitàta *Hook*	capitate	○	or	1	jl.au	B	Colombia	1826.	S	p.l	Bot. mag. 2698

500. CALDA'SIA W. CALDASIA. (*J. Caldas*, a Bogotan naturalist.) *Polemoniàceæ.* 1.

4268	heterophýlla *W.*	variable-leaved	⌓	or	1½	jn.au	B	N. Spain	1813.	S	s.p	Bot. reg. 96
	Bonplándia geminiflòra *Cav.*											

501. *HOFTZIA* J. HOITZIA. (*Hoitzit*, its name in Mexico.) *Polemoniàceæ.* 3.—8.

4269	coccínea *Cav.*	scarlet	● ⌴	or	3	...	S	Mexico	1824.	C	r.m	Cav. ic. 6. 365
4270	cærúlea *Cav.*	blue	● ⌴	or	1	...	Pa.B	Mexico	1824.	C	r.m	Cav. ic. 6. 366
4271	glandulòsa *Cav.*	glandulous	● ⌴	or	2	...	Pa.R	Mexico	1825.	C	r.m	Cav. ic. 4. 367

502. RETZIA *Thun.* RETZIA. (*A. J. Retzius*, prof. nat. hist. at Lund, in Sweden.) *Convolvulàceæ.* 1.—3.

4272	spicàta *Thun.*	spiked	● ⌴	cu	4	my.jn	Br	C. G. H.	...	C	l.p	Lam. il. 103

503. LUBI'NIA Com. LUBINIA. (*M. de St. Lubin*, a French officer.) *Primulàceæ.* 1.—3.

4273	atropurpúrea *Lk.*	dark-purple	♃ ⌓△	cu	2	...	P	C. G. H.	1820.	C	l.p	H. ber. 27

504. E'PACRIS *Forsk.* EPACRIS. (*Epi*, upon, *akros*, the top; habitation.) *Epacrideæ.* 14.—20.

4274	purpurascens *R. Br.*	purpurascent	● ⌴	or	3	ja.mr	P	N. S. W.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 844
	2 rúbra	*red-flowered*	● ⌴	or	3	ja.mr	R	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. cab. 876
4275	pulchélla *R. Br.*	neat	● ⌴	or	4	ap.jn	Pk	N. S. W.	1804.	C	s.p	Bot. mag. 1170
4276	microphýlla *R. Br.*	small-leaved	● ⌴	or	2	...	...	N. S. W.	1822.	C	l.p	
4277	grandiflòra *R. Br.*	great-flowered	● ⌴	or	3	ja.jn	S	N. S. W.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 282
4278	onosmæflòra *Cav.*	Onosma-flwd	● ⌴	or	2	ap.jl	R	N. Holl.	1823.	C	s.p	
4279	ruscifòlia *R. Br.*	Ruscus-leaved	● ⌴	or	2	ap.jn	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
4280	sparsa *R. Br.*	scattered	● ⌴	or	2	ap.jn	W	N. Holl.	1826.	C	s.p	
4281	spiculáta *Cav.*	small-tufted	● ⌴	or	2	ap.jn	...	N. Holl.	1825.	C	s.p	
4282	obtusifòlia *R. Br.*	blunt-leaved	● ⌴	or	3	ap.jn	W	N. S. W.	1804.	C	s.p	Ex. bot. 140
4283	impréssa *Lab.*	impressed	● ⌴	or	3	ap.jl	C	N. Holl.	1824.	C	s.p	Sw. au. 4
4284	heteronéma *Lab.*	various-stmnd	● ⌴	or	3	ap.jl	W	N. Holl.	1823.	C	s.p	Lab. n. h. 56
4285	paludòsa *R. Br.*	marsh	● ⌴	or	3	ap.jl	Pa.R	N. Holl.	1825.	C	s.p	
4286	tenérrima *R. Br.*	drawn-out	● ⌴	or	2	ap.jn	W	Vi. Di. L.	1812.	C	l.p	
4287	mucronulàta *R. Br.*	small-pointed	● ⌴	or	3	ap.jl	R	N. Holl.	1824.	C	s.p	

505. STYPHE'LIA *R. Br.* STYPHELIA. (*Styphelos*, rigid; compact habit.) *Epacrideæ.* 8.—9.

4288	tubiflòra *Sm.*	tube-flowered	● ⌴	or	6	my.au	C	N. S. W.	1802.	S	s.p	Sm. n. h. 14
4289	longifòlia *R. Br.*	long-leaved	● ⌴	or	3	ap.jn	G	N. S. W.	1807.	C	l.p	Bot. reg. 94

4290 fœ'ta *R. Br.*	fruitful	♠	⊔ or	3	...	G	N. Holl.	1822.	C	s.p	
4291 adscéndens *R. Br.*	ascending	♠	⊔ or	3	...	G	N. Holl.	1822.	C	s.p	
4292 viridiflòra *R. Br.*	green-flowered	♠	⊔ or	4	ap.jn	G	N. S. W.	1791.	C	s.p	Bot. rep. 312
4293 triflòra *R. Rep.*	three-flowered	♠	⊔ or	6	my.au	Pk	N. S. W.	1796.	C	s.p	Bot. mag. 1297
4294 epacrioìdes *Hort.*	Epacris-like	♠	⊔ or	6	jl.au	C	N. Holl.	1823.	C	s.p	
4295 latifòlia *R. Br.*	broad-leaved	♠	⊔ or	4	ap.jl	Pk	N. Holl.	1823.	C	s.p	

506. ME'LICHRUS *R. Br.* MELICHRUS. (*Melichros*, honey-colored; glands of flowers.) *Epacrideæ.* 2. — 3.

4296 rotàtus *R. Br.*	rotate	♠	⊔ or	1½	ap.au	S	N. Holl.	1824.	C	s.p	Cav. ic. 4. 349. 1
4297 mèdius *Cun.*	middle	♠	⊔ or	2	ap.my	S	N. Holl.	1824.	C	s.p	

507. LISSA'NTHE *R. Br.* LISSANTHE. (*Lissos*, smooth, *anthos*, a flower.) *Epacrideæ.* 5. — 6.

4298 sápida *R. Br.*	savoury	♠	⊔ or	4	jn.jl	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
4299 subulàta *R. Br.*	subulate	♠	⊔ or	2	ap.jl	W	N. Holl.	1823.	C	s.p	
4300 strigòsa *R. Br.*	strigose	♠	⊔ or	3	my.jl	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
4301 daphnoìdes *R. Br.*	Daphne-like	♠	⊔ or	3	jn.jl	W	N. Holl.	1818.	C	s.p	Bot. cab. 466
4302 ciliàta *R. Br.*	ciliated	♠	⊔ or	3	my.jl	W	N. Holl.	1825.	C	s.p	

508. ASTROLO'MA *R. Br.* ASTROLOMA. (*Astron*, a star, *loma*, a fringe; flower.) *Epacrideæ.* 2. — 6.

4303 humifùsum *R. Br.*	trailing	♠	⊔ or	1	my.o	S	N. S. W.	1807.	C	s.p	Bot. mag. 1439
4304 denticulàtum *R. Br.*	denticulate	♠	⊔ or	1	my.au	Pa.R	N. Holl.	1824.	C	s.p	

509. SPRENGE'LIA Sm. SPRENGELIA. (*C. C. Sprengel*, of Spandau, in Brandenburgh.) *Epacrideæ.* 1—2.

4305 incarnàta *Sm.*	flesh-*colored*	♠	⊔ or	2	ap.jn	F	N. S. W.	1793.	C	s.p	Bot. mag. 1719

510. ANDERSO'NIA R. Br. ANDERSONIA. (*Messrs. W., A., W.*, and *G. Anderson.*) *Epacrideæ.* 1. — 6.

4306 sprengelìoìdes R. Br.	Sprengelia-like	♠	⊔ or	2	mr.jl	Pk	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 1645

511. LYSINE'MA *R. Br.* LYSINEMA. (*Lysis*, a separation, *nema*, a stamen.) *Epacrideæ.* 4. — 6.

4307 pentapêtalum *R. Br.*	five-petaled	♠	⊔ or	2	f.my	Pk	N. Holl.	1823.	C	l.p	
4308 conspìcuum *R. Br.*	conspicuous	♠	⊔ or	3	f.my	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
4309 pùngens *R. Br.*	pungent	♠	⊔ or	2	f.ap	W	N. S. W.	1804.	C	l.p	Bot. mag. 844
2 rùbrum	red	♠	⊔ or	2	f.ap	R	N. S. W.	1804.	C	l.p	Bot. mag. 1199
Epacris rùsea *Lod.*											
4310 attenuàtum *Lk.*	attenuated	♠	⊔ or	2	f.ap	W	N. S. W.	1812.	C	l.p	Bot. cab. 38
4311 lasiànthum *R. Br.*	hairy-flowered	♠	⊔ or	2	f.my	Pk	N. Holl.	1820.	C	l.p	

* 512. DRACOPHY'LLUM *R. Br.* DRACOPHYLLUM. (*Drakos*, a dragon, *phyllon*, a leaf.) *Epacrideæ.* 3. — 6.

4312 secùndum *R. Br.*	side-flowering	♠	⊔ or	2	ap.au	W	N. Holl.	1823.	S	s.p	Sw. au. ic. in.
4313 longifòlium *R. Br.*	long-leaved	♠	⊔ or	2	ap.au	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
4314 grácile *R. Br.*	slender	♠	⊔ or	2	ap.my	W	N. Holl.	1823.	C	s.p	Bot. mag. 2678

513. TROCHOCA'RPA *R. Br.* TROCHOCARPA. (*Trochos*, a wheel; *karpos*, fruit; form.) *Epacrideæ.* 1.

4315 laurina *R. Br.*	Laurel-*like*	♠	⊔ or	4	ap.au	W	N. Holl.	1823.	C	s.p	Lin. tr. 8. 9
Styphèlia cornifòlia *Rud.*											

514. ACRO'TRICHE *R. Br.* ACROTRICHE. (*Akros*, a point, *thrix*, hair; corolla.) *Epacrideæ.* 3. — 8.

4316 cordàta *R. Br.*	heart-*leaved*	♠	⊔ or	½	ap.jl	W	N. Holl.	1823.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 63
4317 ovalifòlia *R. Br.*	oval-leaved	♠	⊔ or	½	ap.au	W	N. Holl.	1823.	C	s.p	
4318 divaricàta *R. Br.*	divaricate	♠	⊔ or	½	my	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	

515. MONO'TOCA *R. Br.* MONOTOCA. (*Monos*, one, *tokos*, birth; germen one-seeded.) *Epacrideæ.* 4. — 6.

4319 elliptica *R. Br.*	elliptic	♠	⊔ or	8	my.au	W	N. S. W.	1802.	C	l.p	
4320 lineàta *R. Br.*	lined	♠	⊔ or	6	my.au	W	V. Di. L.	1804.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 61
Styphèlia glaùca *Lab.*											
4321 scopária *R. Br.*	Broom	♠	⊔ or	5	my.au	W	N. Holl.	1825.	C	s.p	
4322 álba *R. Br.*	white	♠	⊔ or	6	my.au	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	

516. PONCELE'TIA R. Br. PONCELETIA. (*M. Poncelet*, a French botanist.) *Epacrideæ.* 1.

4323 sprengelìoìdes R. Br.	Sprengelia-like	♠	⊔ or	1	my.jn	...	N. Holl.	1826.	C	p.l	

517. COSME'LIA *R. Br.* COSMELIA. (*Kosmeo*, to adorn; beauty.) *Epacrideæ.* 1.

4324 rùbra *R. Br.*	red-*flowered*	♠	⊔ or	1½	...	R	N. Holl.	1826.	C	s.p	

* 518. LEUCOPO'GON *R. Br.* LEUCOPOGON. (*Leukos*, white, *pogon*, beard; flowers.) *Epacrideæ.* 12 — 48.

4325 lanceolàtus *R. Br.*	lanceolate	♠	⊔ or	12	my.au	W	N. S. W.	1790.	C	s.p	Bot. rep. 287
4326 Richei R. Br.	Riche's	♠	⊔ or	5	my.au	W	N. Holl.	1822.	C	l.p	Lab. n. h. 1. 66
Styphèlia Richei Lab.											
4327 obovàtus *R. Br.*	obovate	♠	⊔ or	1	my.au	W	N. Holl.	1824.	C	l.p	Lab. n. h. 1. 67
Styphèlia obovàta *Lab.*											
4328 ericoìdes *R. Br.*	Heath-leaved	♠	⊔ or	6	...	W	N. S. W.	1815.	C	l.p	Cav. ic. 4. 347. 1
4329 collìnus *R. Br.*	hill	♠	⊔ or	2	my.jn	W	V. Di. L.	1824.	C	p.l	
4330 virgàtus *R. Br.*	twiggy	♠	⊔ or	2	my.jl	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 64
4331 amplexicaùlis *R. Br.*	stem-clasping	♠	⊔ or	3	...	W	N. S. W.	1815.	C	l.p	Lin. tr. 8. 8
4332 microphýllus *R. Br.*	small-leaved	♠	⊔ or	2	my.jl	W	N. Holl.	1818.	C	l.p	Cav. ic. 4. 349. 2
4333 strìàtus *R. Br.*	striated	♠	⊔ or	3	my.au	W	N. Holl.	1823.	C	l.p	
4334 appressus *R. Br.*	pressed together	♠	⊔ or	3	my.au	W	N. Holl.	1820.	C	l.p	
4335 juniperìnus *R. Br.*	Juniper-*leaved*	♠	⊔ or	3	ap.jn	W	N. S. W.	1804.	C	l.p	Bot. cab. 447
4336 sétiger *R. Br.*	setigerous	♠	⊔ or	2	...	W	N. Holl.	1824.	C	l.p	

519. CYATHO'DES *Lab.* CYATHODES. (*Kyathos*, a cup, *eidos*, like; nectary.) *Epacrideæ.* 3. — 7.

4337 glaùca *Lab.*	glaucous	♀	⊔ or	20	ap.jn	...	V. Di. L.	1818.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 81
4338 Oxýcedrus *R. Br.*	Prickly Cedar	♠	⊔ or	6	ap.jn	...	V. Di. L.	1822.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 69
Styphèlia Oxýcedrus *Lab.*											
4339 aceròsa *R. Br.*	chaffy	♠	⊔ or	8	ap.au	W	N. Holl.	1823.	C	s.p	Gac. fr. 2. 94

520. STENANTHE'RA *R. Br.* STENANTHERA. (*Stenos*, narrow, *anthera*, an anther.) *Epacrideæ.* 1.

4340 pinifòlia *R. Br.*	Pine-leaved	♠	⊔ or	6	my.jl	S	N. S. W.	1811.	C	s.p	Bot. reg. 218

* 521. AZA'LEA *L.* AZALEA. (*Azaleos*, dry, arid; habitation.) *Rhodoràceæ.* 13. —

4341 indica *L.*	Indian	♠	⊔ or	4	mr.my	S	China	1808.	C	p.l	Bot. mag. 1480
2 purpùrea plèna	double-purple	♠	⊔ or	4	mr.my	P	China	1819.	C	p.l	Bot. mag. 2509
3 variegàta	variegated	♠	⊔ or	4	mr.my	St	China	1824.	C	p.l	
4 álba	*pure*-white	♠	⊔ or	4	mr.my	W	China	1819.	C	p.l	Bot. reg. 811
5 aurantìaca	orange	♠	⊔ or	4	mr.my	O	China	1822.	C	p.l	
6 phoenìcea	purple	♠	⊔ spl	3	my	P	China	1824.	C	p.l	
4342 sinénsis *Lod.*	Chinese	♠	⊔ or	3	my	Y	China	1823.	L	s.p	Bot. cab. 885
4343 pòntica *L.*	Pontic	♠	or	6	my.jn	Y	Turkey	1793.	L	s.p	Bot. mag. 433
2 glaùca	glaucous	♠	or	6	my.jn	Y	Turkey	...	L	s.p	
3 albiflòra	white-flowered	♠	or	6	my.jn	W	Turkey	...	L	s.p	Bot. mag. 2383

4	cupreus	copper-colored	♃	or	6	mr.my	Cop	Turkey	...	L	s.p
5	pallidus	pale-yellow	♃	or	6	mr.my	Pa.Y	Turkey	...	L	s.p
6	tricolor	three-colored	♃	or	6	mr.my	Y.R	Turkey	...	L	s.p
84	calendulaceus *Mx.*	Marygold-like	♃	or	4	my.jn	O	N. Amer.	1806.	L	s.p
1	crocosmiæflorus	saffron-colored	♃	or	4	my.jn	Saf	N. Amer.	...	L	p.l
2	chrysocoma	fine-golden	♃	or	4	my.jn	Y	N. Amer.	...	L	s.p
3	grandiflorus	large-flowered	♃	or	4	my.jn	O	N. Amer.	...	L	s.p
4	cupreus	copper-colored	♃	or	4	my.jn	Cop	N. Amer.	...	L	p.l
5	speciosus	shining	♃	or	4	my.jn	O	N. Amer.	...	L	p.l
6	flammeus	flame-colored	♃	or	4	my.jn	R	N. Amer.	1812.	L	s.p
7	triumphans	triumphant	♃	or	4	my.jn	O	N. Amer.	...	L	p.l
8	ignescens	ignescent	♃	or	4	my.jn	R	N. Amer.	...	L	p.l
85	candescens *Mx.*	candescent	♃	or	3	my.jn	R	N. Amer.	1812.	L	s.p
86	speciosus *W.*	showy	♃	or	4	my.jn	S	N. Amer.	...	L	p.l
1	miniatus	larger-scarlet	♃	or	4	my.jn	S	N. Amer.	...	L	p.l
2	crispus	curled	♃	or	4	my.jn	S	N. Amer.	...	L	s.p
3	aurantiacus	orange	♃	or	4	my.jn	O	N. Amer.	...	L	s.p
4	obliquus	oblique	♃	or	4	my.jn	...	N. Amer.	...	L	s.p
5	prunifolius	Plum-leaved	♃	or	4	my.jn	...	N. Amer.	...	L	s.p
6	cucullatus	hooded	♃	or	4	my.jn	...	N. Amer.	...	L	s.p
7	revolutus	revolute	♃	or	4	my.jn	...	N. Amer.	...	L	s.p
8	ciliatus	ciliated	♃	or	4	my.jn	...	N. Amer.	...	L	s.p
9	acutifolius	acute-leaved	♃	or	4	my.jn	...	N. Amer.	...	L	s.p
10	undulatus	waved-leaved	♃	or	4	my.jn	...	N. Amer.	...	L	s.p
11	tortulifolius	twisted-leaved	♃	or	4	my.jn	...	N. Amer.	...	L	s.p
87	nudiflorus *L.*	naked-flowered	♃	or	3	my.jn	S.Pk	N. Amer.	1734.	L	s.p
1	albus	early-white	♃	or	4	my.jn	W	N. Amer.	...	L	s.p
2	albus plenus	double-white	♃	or	4	my.jn	W	N. Amer.	...	L	s.p
3	blandus	soft	♃	or	4	my.jn	Bh	N. Amer.	...	L	s.p
4	carneus	fleshy	♃	or	4	my.jn	Pa.R	N. Amer.	1734.	L	p.l
5	carolinianus	Carolina	♃	or	4	my.jn	S	N. Amer.	...	L	s.p
6	coccineus	scarlet	♃	or	4	my.jn	S	N. Amer.	...	L	p.l
7	corymbosus	corymbose	♃	or	4	my.jn	S	N. Amer.	...	L	s.p
8	crispus	curled	♃	or	4	my.jn	Pk	N. Amer.	...	L	s.p
9	cumulatus	bunched	♃	or	4	my.jn	S.Pk	N. Amer.	...	L	s.p
10	discolor	various-colored	♃	or	4	my.jn	W.s	N. Amer.	...	L	s.p
11	fastigiatus	pyramidal	♃	or	4	my.jn	Pk	N. Amer.	...	L	s.p
12	floribundus	many-flowered	♃	or	4	my.jn	Pk	N. Amer.	...	L	s.p
13	globosus	globose	♃	or	4	my.jn	Pk	N. Amer.	...	L	s.p
14	glomeratus	glomerated	♃	or	4	my.jn	Pk	N. Amer.	...	L	s.p
15	incanus	hoary	♃	or	4	my.jn	Pk	N. Amer.	...	L	s.p
16	incarnatus	flesh-colored	♃	or	4	my.jn	P	N. Amer.	...	L	s.p
17	mirabilis	wonderful	♃	or	4	my.jn	S	N. Amer.	...	L	s.p
18	magnificus	magnificent	♃	or	4	my.jn	S	N. Amer.	...	L	s.p
19	montanus	mountain	♃	or	4	my.jn	S	N. Amer.	...	L	s.p
20	pallidus	pale-flowered	♃	or	4	my.jn	Pa.R	N. Amer.	...	L	s.p
21	palustris	marsh	♃	or	4	my.jn	Pk	N. Amer.	...	L	s.p
22	papilionaceus	butterfly	♃	or	4	my.jn	Str	N. Amer.	...	L	s.p
23	partitus	five-parted	♃	or	4	my.jn	W.R	N. Amer.	...	L	s.p
24	parviflorus	small-flowered	♃	or	4	my.jn	...	N. Amer.	...	L	s.p
25	proliferus	proliferous	♃	or	4	my.jn	...	N. Amer.	...	L	s.p
26	pumilus	dwarf	♃	or	4	my.jn	W	N. Amer.	...	L	s.p
27	purpurascens	purpurascent	♃	or	4	my.jn	P	N. Amer.	...	L	s.p
28	purpureus	purple	♃	or	4	my.jn	P	N. Amer.	...	L	s.p
29	purpureus plenus	double-purple	♃	or	4	my.jn	P	N. Amer.	...	L	s.p
30	roseus	rosate	♃	or	4	my.jn	R	N. Amer.	...	L	s.p
31	ruberrimus	reddest	♃	or	4	my.jn	D.R	N. Amer.	..	L	s.p
32	rubescens	rubescent	♃	or	4	my.jn	R	N. Amer.	...	L	s.p
33	rubicundus	ruddy	♃	or	4	my.jn	R	N. Amer.	...	L	s.p
34	rubrus	red	♃	or	4	my.jn	R	N. Amer.	...	L	p.l
35	rutilans	shining-red	♃	or	4	my.jn	D.R	N. Amer.	...	L	p.l
36	semidiplex	semidouble	♃	or	4	my.jn	W	N. Amer.	...	L	p.l
37	staminosus	long-stamened	♃	or	4	my.jn	R	N. Amer.	...	L	p.l
38	stellatus	starry	♃	or	4	my.jn	R	N. Amer.	...	L	p.l
39	trinervis	three-colored	♃	or	4	my.jn	S.w	N. Amer.	...	L	p.l
40	variabilis	variable	♃	or	4	my.jn	R	N. Amer.	...	L	p.l
41	variegatus	variegated	♃	or	4	my.jn	R.w	N. Amer.	...	L	p.l
42	versicolor	parti-colored	♃	or	4	my.jn	R.w	N. Amer.	...	L	p.l
43	violaceus	violet-colored	♃	or	4	my.jn	V	N. Amer.	...	L	p.l
44	Cavanillesii	Cavanilles's	♃	or	4	my.jn	S	N. Amer.	...	L	p.l
45	bicolor *Pk.*	two-colored	♃	or	4	my.jn	St	N. Amer.	1734.	L	s.p
46	[illegible]	clammy	♃	or	2	jl.au	W	N. Amer.	1734.	L	s.p
	[illegible]	[illegible]	♃	or	4	jl.	W	N. Amer.	...	L	p.l
1	[illegible]	[illegible]	♃	or	4	jl.	W	N. Amer.	...	L	p.l
2	[illegible]	[illegible]	♃	or	4	jl.	W	N. Amer.	...	L	p.l
3	[illegible]	whitish	♃	or	4	jl.	W.s	N. Amer.	...	L	p.l
4	[illegible]	silvered	♃	or	4	jl.	W.s	N. Amer.	...	L	p.l
5	[illegible]	[illegible]	♃	or	4	jl.	W.s	N. Amer.	...	L	p.l
6	[illegible]	[illegible]	♃	or	4	jl.	R	N. Amer.	...	L	p.l
7	[illegible]	[illegible]	♃	or	4	jl.	R	N. Amer.	...	L	p.l
8	[illegible]	[illegible]	♃	or	4	jl.	W	N. Amer.	...	L	p.l
9	[illegible]	[illegible]	♃	or	10	jl.	R	N. Amer.	1818.	L	s.p
[illegible]	[illegible]	[illegible]	♃	or	4	jl	W	N. Amer.	1812.	C	l.p
[illegible]	[illegible]	[illegible]	♃	or	2	jn	W	N. Amer.	1734.	L	s.p
[illegible]	[illegible]	[illegible]	♃	or	1.5	jn	W	N. Amer.	1734.	L	s.p
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	ap.my	Pk	Britain	sc. m.	L	s.p
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	O	Mauritius	1812.	C	s.p
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	O	Madagas.	1812.	C	p.l
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	...	...	Madagas.	1820.	C	p.l
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	E. Indies	1690.	C	s.p

(*Rhodos*, dwarf, *dendron*, a kind of cistus.) *Rhododendron.* 1.

(*Ptelea*, elm; leaves afford protection against.) *Ptelea.* 8.

(*Rhizo*, a root; *phora*, a root; *Rhizo*, qual.) *Rhizophora.* 1.

540. ICHNOCA'RPUS *R. Br.* ICHNOCARPUS. (*Ichnos*, a vestige, *karpos*, fruit.) *Apocýneæ.* 1.—2.

4409	frutéscens *H. K.*	frutescent	♠	▭	or	10	jl.au	P	E. Indies	1759.	C p.l Bur. zey. 12. 1
	Apócynum frutéscens *L.*										

541. HÆMADI'CTYON *Lindl.* (*Haima*, blood, *diktyon*, a net; leaves.) *Apocýneæ.* 1.

4410	venòsum *Lindl.*	*red*-veined	♃	▭	or	20	jn.au	Y	W. Indies	1821.	C p.l Bot. mag. 2473
	Echites sanguinolénta *J.* nùtans *B. M.*										

542. *APO'CYNUM L.* DOG'S-BANE. (*Apo*, from, *kyon*, a dog; takes life from them.) *Apocýneæ.* 4.—12.

4411	*a*ndrosæmifòlium *L.*	Tutsan-leaved	♃	△	or	2	jl.s	Str	N. Amer.	1688.	Sk p.l Bot. mag. 280
4412	cannábinum *L.*	Hemp-like	♃	△	or	3	jl.s	Y	N. Amer.	1699.	Sk co M. h. 3. 3. 14
4413	*h*ypericifòlium *L.*	Hypericum-lvd	♃	△	or	2	jn.jl	W	N. Amer.	1758.	Sk co Jac. vin. 3. 65
4414	venètum *L.*	Venetian	♃	△	or	2	jn.jl	W	Adriat. Is.	1690.	Sk co Lob. ic. 572

543. CARPODI'NUS *R. Br.* CARPODINUS. (*Karpos*, fruit, *dinos*, a circle; round fr.) *Apocýneæ.* 1.—2.

4415	dùlcis *G. Don*	sweet-*Pishamin*		▭	fr	8	jn.jl	G	S. Leone	1822.	C l.p

544. PLUMIE'R*IA* L. PLUMIERIA. (*C. Plumier*, a celebrated French botanist.) *Apocýneæ.* 21.—23.

4416	rùbra *L.*	red	♀	▭	or	15	jl.au	R	Jamaica	1690.	C r.m Bot. mag. 279
4417	purpùrea *R. & P.*	purple	♠	▭	or	4	jl.au	P	Peru	1820.	C r.m Fl. per. 2. 137
4418	incarnàta *R. & P.*	flesh-*colored*	♠	▭	or	5	jl.au	F	Peru	1820.	C r.m Fl. per. 138
4419	acuminàta *H. K.*	acuminated	♀	▭	or	20	jn.s	R.Y	E. Indies	1790.	C r.m Bot. reg. 114
4420	tricolor *Fl. per.*	three-colored	♀	▭	or	15	jl.o	Va	W. Indies	1815.	C r.m Bot. reg. 510
4421	lùtea *R. & P.*	yellow	♠	▭	or	5	jl.au	Y	Peru	1815.	C r.m Fl. per. 2. 142
4422	álba *L.*	white	♀	▭	or	15	jl.au	W	Jamaica	1733.	C r.m Jac. am. 174. 2
4423	obtùsa *L.*	blunt-*leaved*	♀	▭	or	10	jl.au	W	W. Indies	1733.	C r.m Cat. car. 1. 93
4424	pudica *Jac.*	chaste-*flowered*	♠	▭	or	5	jl.au	Y	S. Amer.	...	C r.m
4425	bicolor *R. & P.*	two-colored	♀	▭	or	15	jl.o	W.Y	S. Amer.	1815.	C r.m Bot. reg. 480
4426	longifòlia *Lam.*	long-leaved	♠	▭	or	5	jl.au	W	Madagas.	1819.	C r.m
4427	tuberculàta *Lod.*	warted	♠	▭	or	3	au	W	St. Domin.	1812.	C p.l Bot. cab. 681
4428	mexicàna *Lod.*	Mexican	♠	▭	or	6	jn.jl	W	Mexico	1810.	C p.l Bot. cab. 1024
4429	tenuifòlia *Lod.*	fine-leaved	♠	▭	or	5	jl.au	...	S. Amer.	1820.	C r.m
4430	conspícua *Hort.*	conspicuous	♠	▭	or	6	jl.au	...	S. Amer.	1820.	C r.m
4431	Northiàna Lo. C.	North's	♠	▭	or	7	jl.au	...	S. Amer.	1820.	C r.m
4432	Blandfordiàna Lo. C.	Blandford's	♠	▭	or	10	jl.au	...	S. Amer.	1825.	C r.m
4433	nívea *Lo. C.*	white	♠	▭	or	10	jl.au	W	S. Amer.	1825.	C r.m
4434	macrophýlla *Lo. C.*	long-leaved	♠	▭	or	10	jl.au	W	S. Amer.	1825.	C r.m
4435	leucántha *Lo. C.*	white-flowered	♠	▭	or	10	jl.au	W	S. Amer.	1825.	C r.m
4436	Gouàni D. Don	Gouan's	♠	▭	or	10	my.au	W	Mexico	1824.	C r.m Lam. ic. in.

545. LYO'NS*IA* R. Br. LYONSIA. (*I. Lyons*, an English botanist.) *Apocýneæ.* 1.—4.

4437	straminea *R. Br.*	straw-*colored*	♃	▭	or	6	jn.au	St	N. Holl.	1820.	C p.l

546. STROPHA'NTHUS *Dec.* STROPHANTHUS. (*Strophos*, twisted, *anthos*, flower.) *Apocýneæ.* 2.—6.

4438	dichótomus *Dec.*	forked	♠	▭	or	3	f.mr	Y	China	1818.	C r.m Bot. reg. 469
	Echites caudàta *L.*										
4439	sarmentòsus *Dec.*	sarmentose	♠	▭	or	6	my.jl	R	S. Leone	1824.	C p.l An. mu. 1. 27

547. CAMERA'RI*A* L. BASTARD MANCHINEEL. (*J. Camerarius*, a bot. of Nuremberg.) *Apocýneæ.* 3.—6.

4440	latifòlia *L.*	broad-leaved	♀	▭	or	30	au	W	Havannah	1733.	C r.m Bot. rep. 261
4441	dùbia *B. M.*	doubtful	♠	▭	or	6	my.au	O	E. Indies	1813.	C r.m Bot. cab. 406
	Wrightia dùbia *Spr.*										
4442	angustifòlia *L.*	narrow-leaved	♠	▭	or	8	s	W	S. Amer.	1752.	C r.m Pl. ic. 72. 2

* 548. TABERNÆMONTA'N*A* L. TABERNÆMONTANA. (*J. T. Tabernæmontanus*, cel. bot.) *Apocýneæ.* 13.—36.

4443	citrifòlia *L.*	Citron-leaved	♀	▭	or	15	...	Y	Jamaica	1784.	C r.m Pl. ic. 248. 2
4444	álba *Mil.*	white	♀	▭	or	10	my.au	Y	W. Indies	1780.	C r.m Jac. am. 175. 14
	citrifòlia *Jac.* not *L.*										
4445	laurifòlia *L.*	Laurel-leaved	♀	▭	or	13	my	Y	W. Indies	1768.	C r.m Bot. reg. 716
4446	grandiflòra *Jac.*	great-flowered	♠	▭	or	6	...	W	Trinidad	1823.	C r.m Jac. am. pic. 41
4447	cymòsa *Jac.*	sprouty	♀	▭	or	10	...	W	Carthag.	1820.	C r.m Jac. am. pi. 259. 10
	multiflòra *Lk.*										
4448	amygdalifòlia *Jac.*	Almond-leaved	♠	▭	or	6	my.s	W	S. Amer.	1780.	C r.m Bot. reg. 338
4449	discolor *Swt.*	sundry-colored	♀	▭	or	10	ap.au	W.Y	Jamaica	1822.	C r.m
4450	crispa	curled	♠	▭	or	6	my.o	W	E. Indies	1818.	C r.m R. mal. 1. 46
4451	arcuàta *R. & P.*	arched	♀	▭	or	40	...	Crea	Peru	1824.	C r.m Fl. per. 2. 143
4452	persicariæfòlia *Jac.*	Persicaria-lvd	♠	▭	or	6	...	Crea	Carthag.	1819.	C r.m Jac. ic. 320
4453	coronària *W.*	garland	♠	▭	or	4	my.s	W	E. Indies	1770.	C r.m Bot. cab. 406
	2 flòre plèno	double	♠	▭	or	4	my.s	W	E. Indies	1770.	C r.m Bot. mag. 1865
	Nèrium coronàrium *B. M.*										
4454	undulàta *Vahl*	waved	♀	▭	or	10	...	O	Trinidad	1824.	C r.m
4455	odoràta *Spr.*	sweet-scented	♠	▭	or	4	o.n	Y	Cayenne	1793.	C r.m Aub. gui. 1. 102
	Camerària lùtea *W.* *Tamaquarina* Aub.										

549. AMSO'N*IA* Walt. AMSONIA. (*Charles Amason*, an American traveller.) *Apocýneæ.* 3.—4.

4456	latifòlia *Mx.*	broad-leaved	♃	△	or	2	my.jn	B	N. Amer.	1759.	D co Bot. reg. 151
	Tabernæmontàna Amsònia *H. K.*										
4457	salicifòlia *Pk.*	Willow-leaved	♃	△	or	2	my.jn	B	N. Amer.	1812.	D co Bot. mag. 1873
4458	angustifòlia *Mx.*	narrow-leaved	♃	△	or	2	my.jn	B	N. Amer.	1774.	D co Ven. ch. 29

* 550. CE'RBER*A* L. CERBERA. (*Cerberus*, the mythological dog; poisonous qualities.) *Apocýneæ.* 9.—13.

4459	*Ahouài* L.	Ahouai	♀	▭	or	20	jn.jl	Y	Brazil	1739.	C r.m Bot. mag. 737
4460	ovàta *Cav.*	oval-leaved	♠	▭	or	3	...	Y	N. Spain	...	C r.m Cav. ic. 3. 270
4461	truticòsa *Rox.*	shrubby	♠	▭	or	4	my	R	Pegu	1819.	C r.m Bot. reg. 391
4462	*Tànquin* Rox.	Tanquin	♠	▭	or	4	...	Pk	Zanzibar	1826.	C r.m
4463	*Odállam* Ham.	Odallam	♀	▭	or	20	jn.s	W	E. Indies	1756.	C r.m Bot. mag. 1865
	Mánghas B. M.										
4464	lactària *Ham.*	milky	♀	▭	or	20	jn.s	W	Moluccas	1800.	C r.m Ru. am. 2. 81
	Mánghas H. K.										
4465	maculàta *W.*	spotted	♠	▭	or	4	jn.jl	W	Bourbon	1782.	C r.m Bot. reg. 130
4466	laurifòlia *B. C.*	Laurel-leaved	♠	▭	or	3	my.s	W	India	1818.	C p.l Bot. cab. 989
4467	Thevètia L.	Thevetia	♀	▭	or	12	jn.jl	Y	S. Amer.	1735.	C r.m Bot. mag. 2309
4468	thevetiòides Bonp.	Thevetia-like	♠	▭	or	8	jn.jl	Y	N. Spain	1800.	C r.m

551. OCHRO'SI*A* J. OCHROSIA. (*Ochros*, pale; wood.) *Apocýneæ.* 1.—2.

4469	borbònica *J.*	Bourbon	♠	▭	or	10	...	...	Bourbon	1823.	C p.l
	Cèrbera borbònica *Spr.*										

552. DISSOLE'NA *Lou.* DISSOLENA. (*Dis*, double, *solen*, a tube; tube of corolla.) *Apocynéæ.* 1.
4470 verticillàta *Lou.* whorled ♣ ⊔ or 4 ... ... China 1812. C p.l
Cèrbera chinénsis *Spr.*

553. WILLUGHBE'IA Sco. WILLUGHBEIA. (*F. Willughby*, a distin. English naturalist.) *Apocynéæ.* 1.
4471 edùlis *Rox.* eatable ♀ ▭ or 10 jn.au ... E. Indies 1818. C p.l

554. TE'CTONA L. TEAK-WOOD. (*Tekka*, its name in Malabar.) *Verbenàceæ.* 1.
4472 grândis *L.* great ♀ ▭ tm 100 ... W E. Indies 1777. S l.p Rox. cor. 1. 6

555. BUME'LIA *Swz.* BUMELIA. (The Greek name for the common ash.) *Sapòteæ.* 13. — 28.
4473 *lycioìdes W.* Boxthorn-like ♣ or 10 au W N. Amer. 1758. L s.l Duh. ar. 2. 68
Sideróxylon *lycioìdes L.*
4474 oblongifòlia *Nut.* oblong-leaved ♣ or 10 jl.au W N. Amer. 1818. L p.l
4475 tènax *W.* tough ♀ tm 20 jl.au W Carniola 1765. C p.l Jac. ob. 3. 54
Sideróxylon tènax *L.*
4476 lanuginòsa *Ph.* woolly-*leaved* ♣ or 6 ... W Carolina 1806. C r.m
4477 reclinàta *Ven.* reclinate ♣ or 3 jn W Carolina 1806. C r.m Ven. ch. 22
4478 serràta *Ph.* serrated ♣ fr 12 ... W Missouri 1812. C r.m
4479 strigòsa *Spr.* meagre ♀ ⊔ or 20 jl.au W N. Amer. 1818. L p.l
Sideróxylon strigòsum *W. en.*
4480 nìgra *Swz.* black ♀ ▭ tm 30 ... W W. Indies 1806. C r.m
4481 nervòsa *Vahl* fibrous ♀ ▭ or 30 ... W Guiana 1820. C r.m
Chrysophýllum macrophýllum *Lam.*
4482 borbònica *Lo. C.* Bourbon ♀ ▭ or 20 ... W Bourbon 1825. C r.m
4483 salicifòlia *Swz.* Willow-leaved ♀ ▭ tm 20 ... W S. Amer. 1758. C p.l Cat. car. 2. 75
A'chras salicifòlia *L.*
4484 fœtidissima *W.* most fetid ♀ ▭ or 22 jn.au W W. Indies 1820. C r.m
4485 rotundifòlia *Swz.* round-leaved ♀ ▭ or 20 ... W W. Indies ... C r.m
4486 cuneàta *Swz.* wedge-*leaved* ♀ ▭ or 14 ... W W. Indies 1823. C r.m

556. CHRYSOPHY'LLUM *L.* STAR-APPLE. (*Chrysos*, gold, *phyllon*, a leaf.) *Sapòteæ.* 6. — 15.
4487 *Cainìto* L. Cainito ♀ ▭ fr 50 my.jn W W. Indies 1737. C r.m Jac. am. 51. 37. 1
2 jamaicénse Jamaica ♀ ▭ fr 40 my.jn W Jamaica 1737. C r.m Sl. jam. 3. 229
3 cærùleum blue-*fruited* ♀ ▭ fr 40 my.jn W S. Amer. 1737. C r.m Jac. am. pic. 52
4 microphýllum small-leaved ♀ ▭ fr 30 my.jn W S. Amer. 1800. C r.m Jac. am. pic. 53
4488 argènteum *Jac.* silvery ♀ ▭ fr 20 ... W Martiniq. 1758. C r.m Jac. am. 53. 38. 1
4489 angustifòlium *Lam.* narrow-leaved ♀ ▭ fr 20 ... W W. Indies 1819. C r.m
4490 monopyrènum *Swz.* one-stoned ♀ ▭ fr 30 ... Br W. Indies 1812. C r.m Bur. am. 69
4491 glàbrum *Jac.* smooth ♀ ▭ fr 15 ... W Martiniq. 1823. C r.m Jac. am. 38. 2
4492 macrophýllum *G. Don* long-leaved ♀ ▭ fr 100 ... W S. Leone 1824. C r.m

557. NYCTERISI'TION *R. & P.* NYCTERISITION. (*Nykteris*, a bat, *sition*, food; flower.) *Sapòteæ.* 1.
4493 ferrugìneum *R. & P.* rusty ♀ ▭ fr 30 ... W S. Amer. 1823. C r.m Fl. per. 2. 187
Chrysophýllum splèndens *Spr.*

558. SIDERO'XYLON *L.* IRON-WOOD. (*Sideros*, iron, *xylon*, wood.) *Sapòteæ.* 2. — 8.
4494 inèrme *L.* unarmed ♣ ⊔ or 5 jl W C. G. H. 1692. L p.l Lam. fl. 2. 120. 1
4495 tomentòsum *Rox.* woolly ♣ ▭ or 8 ... Y.w E. Indies 1818. C p.l Rox. cor. 1. 28

559. *ARGA'NIA* R. & S. ARGANIA. (*Argam*, its aboriginal name.) *Sapòteæ.* 1.
4496 Sideróxylon *R. & S.* Iron-wood ♀ or 14 jl G.Y Morocco 1711. L co Com. h. 1. 83
Sideróxylon spinòsum *L.* Elæodéndron *A'rgan* W.

560. JACQUI'NIA L. JACQUINIA. (*N. J. von Jacquin*, prof. bot. at Vienna.) *Myrsìneæ.* 6. — 9.
4497 arbòrea *Vahl* tree ♀ ▭ or 10 jl.au W W. Indies 1820. C p.l
4498 armillàris *Jac.* bracelet ♣ ▭ or 6 jn.jl W W. Indies 1768. C p.l Jac. am. 53. 39
4499 aurantìaca *H. K.* orange-*flwd* ♣ ▭ or 4 ap.s O Sandw. Is. 1796. C p.l Bot. mag. 1639
4500 ruscifòlia *Jac.* Ruscus-leaved ♣ ▭ or 3 ... W S. Amer. 1729. C p.l Di. el. 129. 149
4501 macrocárpa *Cav.* long-fruited ♣ ▭ or 6 my.s O Mexico 1825. C p.l Cav. ic. 5. 483
4502 lineàris *Jac.* linear-*leaved* ♣ ▭ or 1 my.s ? R W. Indies 1823. C p.l Jac. am. pic. 58

561. A'CHRAS L. ACHRAS. (The Greek name of the wild pear.) *Sapòteæ.* 3. — 4.
4503 *Sapòta* L. Sapota ♀ ▭ fr 30 ... W S. Amer. 1731. C r.m Jac. am. 57. 41
4504 *Zapotìlla* Jac. Zapotilla ♀ ▭ fr 10 ... W S. Amer. 1731. C l.p Jac. am. 57. 41. b
4505 australis *R. Br.* southern ♀ ⊔ or 20 ... ... N. Holl. 1827. C p.l

562. *LUCU'MA* J. LUCUMA. (Its Peruvian name.) *Sapòteæ.* 4. — 8.
4506 mammòsa *J.* teated ♀ ▭ fr 50 ... W S. Amer. 1739. C r.m Jac. am. pic. 59
A'chras mammòsa *L.*
4507 Bonplándii Kth. Bonpland's ♀ ▭ fr 40 ... W Cuba 1822. C r.m
4508 obovàta *Kth.* obovate ♀ ▭ fr 40 ... W Peru 1822. C r.m Fl. per. 3. 239
A'chras *Lucùma* R. & P.
4509 salicifòli *Bonp.* Willow-leaved ♀ ▭ fr 40 ... W Mexico 1823. C r.m

563. CO'RDIA L. CORDIA. (*E. Cordus*, a Germ. bot. of the 16th century.) *Cordiàceæ.* 21. — 60.
4510 *Myxa L.* Myxa ♀ ▭ or 30 ... W E. Indies 1644. C p.l R. mal. 4. 37
4511 domèstica *Roth* domestic ♀ ▭ or 16 ... O E. Indies 1820. C p.l Pluk. al. 217. 2
4512 rugòsa *W.* rugose ♀ ▭ tm 30 ... ... S. Amer. 1825. C p.l
4513 obìqua *W.* oblique-*leaved* ♀ ▭ or 20 ... W E. Indies 1818. C p.l
4514 monoìca *Rox.* monœcious ♀ ▭ or 15 mr.ap W E. Indies 1799. C p.l Rox. cor. 1. 58
4515 collocòcca *L.* neck-berried ♀ ▭ tm 30 ... G Jamaica 1759. C p.l Sl. jam. 2. 203. 2
4516 macrántha *Swz.* small-flowered ♀ ▭ tm 40 ... W Guiana 1822. C p.l
4517 Geraschánthus *Jac.* Spanish elm ♀ ▭ tm 30 my Pk W. Indies 1789. C p.l Br. jam. 29. 3
4518 nodòsa *Lam.* knotted ♣ ▭ or 6 jn.jl W Guiana 1803. C p.l Aub. gui. 1. 86
4519 flavéscens *Aub.* flavescent ♣ ▭ or 8 ... W Guiana 1823. C p.l Aub. gui. 89
4520 spinéscens *L.* spinescent ♀ ▭ or 60 ... W E. Indies 1824. C p.l
4521 *Sebestìna* L. Sebestena ♀ ▭ or 15 jn.au O W. Indies 1728. C p.l Bot. mag. 794
4522 Dillénii Spr. Dillenius's ♀ ▭ or 15 mr.ap O Bahama I. 1700. C p.l Di. el. 255. 331
4523 macrophýlla *L.* long-leaved ♀ ▭ tm 60 ... W W. Indies 1752. C p.l Sl. jam. 2. 221. 1
4524 lævis *Jac.* smooth ♀ ▭ or 14 jn.au R Trinidad 1826. C p.l Jac. sc. 1. 40
4525 reticulàta *Roth* netted ♀ ▭ or 15 ... Y E. Indies 1820. C p.l
angustifòlia *Rox.*
4526 nervòsa *Lam.* fibrous ♣ ▭ or 7 ... W Guiana 1820. C p.l
4527 dentàta *Poir.* toothed ♀ ▭ or 16 ... W Curacoa 1819. C p.l
4528 elliptica *Swz.* elliptic ♀ ▭ tm 50 ... W W. Indies 1804. C s.l
4529 dichòtoma *Forst.* forked ♀ ▭ tm 30 ... Pk N. Holl. 1824. C p.l
4530 parviflòra *Desf.* small-flowered ♀ ▭ or 20 ... W Jamaica 1819. C p.l

564. VARRO'NIA L. Varronia. (*M. T. Varro*, a celeb. Roman, 116 years A. C.) *Cordiàceæ*. 11—00.

4531 angustifòlia *Desf.* narrow-leaved ♀ ▭ or 15 ... W Santa Cruz 1808. C s.l
curassávica *Lam.* Córdia angustifòlia *R. & S.*
4532 alnifòlia *Horn.* Alder-leaved ♀ ▭ fr 20 ... W Mexico 1818. C co
4533 martinicénsis *Jac.* Martinique ♣ ▭ or 6 au.s W Martinico 1795. C s.l Jac. am. 41. 32
Córdia martinicénsis *R. & S.*
4534 bullàta *Desv.* blistered ♣ ▭ or 12 ... W W. Indies 1823. C p.l Jac. am. pic. 43
4535 monospérma *Jac.* one-seeded ♀ ▭ or 12 ... W Caraccas 1800. C p.l Jac. sc. 1. 39
4536 globòsa *Lam.* globose ♣ ▭ or 6 au W Jamaica 1818. C s.l Sl. jam. 2. 194. 2
4537 lineàta *L.* lined ♣ ▭ or 4 ... W W. Indies 1793. C s.l Br. jam. 13. 2
4538 mirabilòides *Jac.* Mirabilis-like ♀ ▭ or 12 s W Hispanio. 1798. C s.l Jac. arc. 41. 33
4539 álba *Desv.* white ♣ ▭ or 30 ... W Trinidad 1820. C s.l Com. h. 1. 80
4540 móllis *Desf.* soft ♣ ▭ or 4 ... W W. Indies 1821. C s.l
4541 dichótoma *R. & P.* forked ♣ ▭ or 4 ... W Peru 1818. C s.p Fl. per. 2. 146. a
Córdia bifurcàta *R. & S.*

565. PATAGO'NULA *L.* Patagonula. (*Patagonia*, its native country.) *Boragineæ*. 1.

4542 americàna *L.* American ♀ ▭ or 20 jn.au W S. Amer. 1732. C s.p Lam. il. 96
Córdia Patagónula *H. K.*

566. EHRET'IA L. Ehretia. (*D. G. Ehret*, a celeb. German bot. draughtsman.) *Cordiàceæ*. 11.—28.

4543 rinifòlia *L.* Tinus-leaved ♀ ▭ tm 30 jn.jl W Jamaica 1734. C p.l Tr. ehr. 4. 25
4544 internòdis *Herit.* internoded ♣ ▭ or 6 ... W Antilles 1819. C s.l Her. st. 1. 24
4545 áspera *Rox.* rough-*leaved* ♀ ▭ or 10 ... W E. Indies 1795. C p.l Rox. cor. 1. 55
4546 serràta *Rox.* serrated ♣ ▭ or 6 ... W E. Indies 1823. C s.l
4547 læ'vis *Rox.* smooth ♀ ▭ or 12 ... W E. Indies 1823. C s.l Rox. cor. 1. 56
4548 láxa *Jac.* loose ♣ ▭ or 6 ... W Bourbon 1826. C s.l Jac. sc. 41
4549 microphýlla *Lam.* small-leaved ♣ ▭ or 10 jn.au W E. Indies 1818. C p.l Pluk. ph. 31. 1
4550 *buxifòlia Rox.* Box-leaved ♣ ▭ or 8 ... W E. Indies 1823. C s.l Rox. cor. 1. 57
4551 acuminàta *R. Br.* acuminate ♀ ▭ or 15 jl W N. Holl. 1820. C p.l
4552 dùbia *Jac.* doubtful ♀ ▭ or 20 ... W Jamaica 1825. C s.l
4553 divaricàta *Dec.* divaricate ♀ ▭ or 15 ... W Havannah 1820. C s.l Dec. mon. 4

567. BOURRE'RIA Gae. Bourreria. (*Bourer*, an apothecary at Nuremberg.) *Cordiàceæ*. 2.

4554 succulénta *Jac.* succulent ♀ ▭ tm 45 ... W W. Indies 1758. C s.l Jac. ob. 2. 2. 26
Ehrètia Bourrèria *Lam.*
4555 exsúcca *Jac.* dry-*fruited* ♀ ▭ or 15 ... W W. Indies 1804. C s.l Jac. am. 173. 17

568. ELLI'SIA L. Ellisia. (*J. Ellis*, F.R.S., an eminent English naturalist.) *Hydrophýlleæ*. 1.—

4556 Nyctelèa *L.* Nyctelea ○ cu ½ jl.au W Virginia 1755. S co Lam. il. 97

569. SERSALI'SIA R. Br. Sersalisia. (*J. B. Sersalis*, a Neapolitan ecclesiastic.) *Sapòteæ*. 1.—2.

4557 sericea *R. Br.* silky-*leaved* ♣ ▭ or 6 ... W N. Holl. 1772. C p.l
Sideróxylon sericeum *H. K.*

570. *MANGLI'LLA* Jus. Manglilla. (Its name in Peru.) *Myrsineæ*. 2.—11.

4558 Millerìàna Pers. Miller's ♀ ▭ tm 30 jn jl W C. G. H. ... C co Bot. mag. 1858
Sideróxylon mìte *L.* Mýrsine mìtis *Spr.*
4559 canariénsis *W.* Canary ♀ ▭ tm 40 ... ... Teneriffe 1820. C s.p
Sideróxylon canariénse *W.* Mýrsine canariénsis *Spr.*

* 571. ARDI'SIA *Swz.* Ardisia. (*Ardis*, a spear point; segments of corolla.) *Myrsineæ*. 23.—32.

4560 acuminàta *W.* acuminated ♣ ▭ or 7 jl.au ... Guiana 1803. C p.l Bot. mag. 1678
Icacòrea guianénsis *Aub.*
4561 finifòlia *Swz.* Tinus-leaved ♀ ▭ or 20 jl.au R W. Indies 1820. C p.l Sl. jam. 2. 105
4562 paniculàta *Rox.* panicled ♀ ▭ or 12 jl.au R E. Indies 1818. C s.l Bot. reg. 638
pyramidàlis *Roth*
4563 coloràta *Lk.* colored ♣ ▭ or 10 jl.au R E. Indies 1816. C s.l Bot. cab. 465
4564 coriàcea *Swz.* leathery ♣ ▭ or 7 ... S Antilles 1824. C s.l
4565 solanàcea *Rox.* Nightshade-like ♣ ▭ or 10 jn.s R E. Indies 1798. C p.l Bot. mag. 1677
4566 pyramidàlis *Cav.* pyramidal ♀ ▭ tm 25 jl.au R Santa Cruz 1818. C s.l Bot. cab. 448
4567 hùmilis *Vahl* humble ♣ ▭ or 3 jl.au R Ceylon 1820. C s.p Bur. zey. 103
4568 littoràlis *B. R.* sea-side ♣ ▭ or 4 jl.au R E. Indies 1809. C p.l Bot. rep. 630
umbellàta *Rox.*
4569 lanceolàta *Rox.* lanceolate ♣ ▭ or 6 jl.au R E. Indies 1820. C p.l
4570 élegans *Andr.* elegant ♣ ▭ or 10 jl.au R E. Indies 1809. S p.l Bot. rep. 49
crenàta *Rox.*
4571 punctàta *L.* dotted ♣ ▭ or 10 jn.au W China 1823. C s.l Bot. reg. 827
4572 lentiginòsa *Ker* speckled ♣ ▭ or 6 year W China 1814. C s.l Bot. reg. 533
crenulàta *B. C.* crenàta *R. M.*
4573 macrocárpa *Wal.* long-fruited ♣ ▭ or 5 ... F Nepal 1824. C s.p
4574 complanàta *Wal.* levelled ♣ ▭ or 6 ... Pk Pinang 1824. C p.l
4575 thyrsiflòra *D. Don* thyrse-flwd ♣ ▭ or 5 ... Pk Nepal 1824. C p.l
4576 excélsa *H. K.* tall ♀ ▭ or 30 jl.au Pk Madeira 1784. C s.l Gae. fr. 1. 77
Mýrsine Heberdènia R. & S.
4577 canariénsis *Zey.* Canary ♣ ▭ or 10 jl.au R Canaries 1820. C p.l
4578 crenulàta *Ven.* crenulated ♣ ▭ or 10 jn s R W. Indies 1809. S p.l Ven. ch. 5
4579 serrulàta *Swz.* saw-*leaved* ♣ ▭ or 3 jl au R W. Indies 1820. C p.l Pl. ic. 80
4580 lateriflòra *W.* side-flowering ♣ ▭ or 6 ... W W. Indies 1793. S p.l
4581 canaliculàta *Lo. C.* channelled ♣ ▭ or 6 jl.au ... . 1821. C p.l Bot. cab. 1083
4582 pubéscens *Lo. C.* pubescent ♣ ▭ or 6 jl.au ... . 1820. C p.l

572. *EMBE'LIA* Brm. Embelia. (*Embilla*, its name in Ceylon.) *Myrsineæ*. 1.—6.

4583 robústa *Rox.* robust ♀ ▭ or 20 ... W.u E. Indies 1823. C p.l

573. ARDUI'NA L. Arduina. (*P. Arduini*, curator of the econom. garden of Padua.) *Apocýneæ*. 1.—2.

4584 bispinòsa *L.* two-spined ♣ ▭ cu 2 mr.au W C. G. H. 1760. C p.l Bot. cab. 387

574. STRY'CHNOS *L.* Strychnos. (The Greek name of the solanum.) *Apocýneæ*. 6.—11.

4585 Nux.vómica *L.* Vomit-nut ♀ ▭ p 15 ... G.w E. Indies 1778. S p.l Rox. cor. 1. 4
4586 colubrìna *L.* snake ♀ ▭ m 20 ... ... E. Indies 1820. S s.p R. mal. 7. 5
4587 potatòrum *L.* drinkers' ♀ ▭ m 15 ... W E. Indies 1794. S p.l Rox. cor. 1. 5
4588 madagascariénsis *Thou.* Madagascar ♀ ▭ m 20 ... ... Madagas. 1823. S s.p
4589 spinòsa *Lam.* spiny ♀ ▭ p 20 ... W Madagas. 1818. S p.l
4590 axillàris *Colb.* axillary ♀ ▭ p 20 ... W E. Indies 1824. S p.l

* 575. FAGRÆ'A *Thun.* (*J. T. Fagræus*, M.D., a friend of Thunberg.) *Apocýneæ*. 1.

4591 zeláuica *Thun.* Ceylon ♀ ▭ or 12 ... W Ceylon 1816. C s.p.l Th h. 1782, 153.4
Willughbèia zeláuica *Spr.*

576. *CARI'SSA* L. CARISSA. (Derivation not ascertained.) *Apocýnéæ.* 5. — 10.

4592	*Carándas* L.	Carandas	♀	▭	fr	15	jl	W	E. Indies	1790.	C	s.p	Bot. cab. 663
4593	spinàrum *L.*	spiny	♀	▭	tm	20	au.d	W	E. Indies	1809.	C	s.p	Bot. cab. 162
4594	ovàta *R. Br.*	ovate-*leaved*	♀	▭	or	15	jn.n	W	N. Holl.	1819.	C	s.p	
4595	lanceolàta *R. Br.*	lanceolate	♀	▭	or	6	jl.au	W	N. Holl.	1822.	C	s.p	
4596	Xylópicron *Thou.*	Xylopicron	♀	▭	or	12	jn.n	W	Mauritius	1820.	C	s.p	Thou. af.24.80ic

577. PÆDE'RIA *L.* PÆDERIA. (*Pæderos*, an opal; transparent changeable berry.) *Rubiàceæ.* 2. — 8.

4597	fœ'tida *L.*	fetid	♣	▭	or	6	...	P	China	1805.	C	l.p	Kæm. ic. 9
4598	*Lingua* Boj.	Lingun	♣	▭	or	6	...	R	Mauritius	1823.	C	l.p	
	Lygodysòdia *Lingua* Boj.												

578. *GELSE'MIUM* J. GELSEMIUM. (*Gelsemino*, the Italian name of the jasmine.) *Apocýneæ.* 1.

4599	sempervirens *H. K.*	evergreen	♣		or	6	jn.jl	Y	N. Amer.	1640.	C	s.p	Cat. car. 1. 53
	Bignònia sempervìrens *W.*												

579. RAUWO'LFIA L. RAUWOLFIA. (*L. Rauwolf*, a physician of Augsburgh.) *Apocýneæ.* 4. — 12.

4600	nìtida *L.*	shining	♀	▭	cu	12	jn.s	W	S. Amer.	1752.	C	s.p	Bot. cab. 339
4601	ternìfòlia *Kth.*	three-leaved	♣	▭	cu	3	my	W	W. Indies	1823.	C	l.p	Bot. mag. 2440
4602	canéscens *L.*	canescent	♣	▭	cu	7	...	Pk	Jamaica	1739.	C	l.p	Pl. ic. 236. 2
4603	tomentòsa *Jac.*	woolly	♣	▭	cu	3	ap.o	W	W. Indies	1823.	C	l.p	

580. VALLE'SIA Fl. per. VALLESIA. (*F. Vallesio*, physician to Philip II. of Spain.) *Apocýneæ* 2. — 3.

4604	dichòtoma *R. & P.*	dichotomous	♣	▭	or	3	my.jn	W	Peru	1822.	C	r.m	Fl. per. 2. 151
4605	cymbifòlia *Or.*	boat-leaved	♣	▭	or	3	jn.jl	W	N. Spain	1821.	C	l.p	Cav. ic. 3. 297

* 581. *MÆ'SA* J. MESA. (*Maas*, its Arabian name.) *Myrsìneæ.* 5.

4606	indica *Wal.*	Indian	♣	▭	or	5	n	W	E. Indies	1817.	C	p.l	Bot. mag. 2052
	Bæ̆obotrys indica *Roz.*												
4607	tomentòsa *D. Don.*	woolly	♣	▭	or	5	mr.jn	W	Nepal	1818.	C	p.l	
4608	argéntea *Wal.*	silvery	♣	▭	or	5	ap.my	W	E. Indies	1818.	C	p.l	
4609	macrophýlla *Wal.*	long-leaved	♀	▭	or	12	ap.jl	W	E. Indies	1823.	C	p.l	
4610	pubéscens *G. Don*	pubescent	♣	▭	or	4	ap.jl	W	E. Indies	1824.	C	p.l	
	Bæ̆obotrys pubéscens *Lo. C.*												

582. SOLA'NDRA L. SOLANDRA. (*Dr. Solander*, a celebrated botanist.) *Solàneæ.* 4. —

4611	grandiflòra *L.*	great-flowered	♣	▭	or	15	mr	Pa.Y	Jamaica	1781.	C	r.m	Jac. sc. 1. 45
4612	nìtida *Zuc.*	shining	♣	▭	or	20	...	W	E. Indies	1820.	C	l.p	
4613	viridiflòra *B. M.*	green-flowered	♣	▭	or	3	my.jl	G	S. Amer.	1815.	C	r.m	Bot. mag. 1948
4614	oppositifòlia *Hort.*	opposite-lvd	♣	▭	or	10	...	W	Ceylon	1820.	C	l.p	

* 583. *CE'STRUM* L. CESTRUM. (The Greek name for betony.) *Solàneæ.* 25. — 50.

4615	laurifòlium *Herit.*	Laurel-leaved	♣	▭	p	7	my.au	W	W. Indies	1691.	C	p.l	Sm. spic. 2. 2
4616	citrifòlium *Retz.*	Lemon-leaved	♣	▭	p	6	jn.jl	Y	.....	1820.	C	p.l	
4617	macrophýllum *Ven.*	long-leaved	♣	▭	p	7	my.au	W	W. Indies	1812.	C	p.l	Ven. ch. 18
4618	venenàtum *Thun.*	poisonous	♣	▭	p	7	£ap	W	C. G. H.	1787.	S	p.l	
4619	noctùrnum *L.*	night-*smelling*	♣	▭	p	7	n	W	E. Indies	1732.	C	p.l	Di. el. 153, 185
4620	hìrtum *Swz.*	hairy	♣	▭	p	6	jn.jl	W	W. Indies	1800.	C	p.l	
4621	*Pàrqui* L.	Parqui	♣	▭	p	7	jn.jl	Pa.Y	Chile	1787.	C	p.l	Bot. mag. 1770
4622	suberòsum *Jac.*	cork-*barked*	♣	▭	or	5	jn.jl	Su	.....	1815.	C	p.l	Jac. sc. 452
4623	tinctòrium *Jac.*	dying	♣	▭	dy	4	ap.jn	W	Caraccas	1823.	C	p.	Jac. sc. 3. 332
4624	undulàtum *Fl per.*	wavy	♀	▭	p	15	...	Y	Peru	1825.	C	p.l	Fl. per. 2. 155
4625	confèrtum *R. & P.*	crowded	♣	▭	p	6	jn.jl	Y	Peru	1825.	C	p.l	Fl. per. 2. 153
4626	bracteàtum *Grah.*	bracteated	♣	▭	p	8	jn.jl	G	Brazil	1818.	C	p.l	Bot. mag. 2974
4627	latifòlium *Lam.*	broad-leaved	♣	▭	or	6	jn.jl	W	Trinidad	1818.	C	p.l	
4628	cauliflòrum *Jac.*	stem-flowering	♣	▭	p	4	my.jn	W	.....	1821.	C	p.l	Jac. sc. 3. 325
4629	salicifòlium *Jac.*	Sallow-leaved	♣	▭	p	5	ap.jn	G.w	Caraccas	...	C	l.p	Jac. sc. 3. 326
4630	angustifòlium *Lod.*	narrow-leaved	♣	▭	p	6	jn.jl	W	W. Indies	1820.	C	p.l	Bot. cab. 618
4631	pendulìnum *Jac.*	pendulous	♣	▭	p	6	jn.jl	G.w	Caraccas	1824.	C	p.l	Jac. sc. 3. 327
4632	vespertìnum *L.*	evening	♣	▭	p	12	my.jl	G	W. Indies	1759.	C	p.l	Jac. sc. 3. 328
4633	auriculàtum *Herit.*	ear-*leaved*	♣	▭	p	12	jn.jl	G	Peru	1774.	C	p.l	Her. st. 1. 35
4634	fœtidìssimum *Jac.*	most fetid	♣	▭	p	10	my.au	Y	E. Indies	...	C	p.l	Jac. sc. 3. 329
4635	fastigiàtum *Jac.*	peaked	♣	▭	p	4	n	W	W. Indies	...	C	p.l	Bot. mag. 1729
4636	odontospérmum *Jac.*	tooth-seeded	♣	▭	p	6	jl.au	W	W. Indies	1793.	C	p.l	
4637	diùrnum *L.*	day-*smelling*	♣	▭	p	10	n	W	W. Indies	1732.	C	p.l	Di. el. 154, 186
4638	tomentòsum *L.*	downy	♣	▭	p	6	jn.jl	Y	S. Amer.	1790.	C	p.l	
4639	lycioìdes *Lich.*	Lycium-like	♣	▭	p	5	jn.s	W	C. G. H.	1824.	C	p.l	

584. A'TROPA L. ATROPA. (*Atropos*, one of the Fates; very poisonous.) *Solàneæ.* 2. — 14.

4640	*Belladónna* L.	Deadly Nights.	♃	△	p	5	jn.jl	V	Britain	rub.	R	co	Eng. bot. 592
4641	arboréscens *L.*	arborescent	♣	▭	p	15	jn.au	W	Jamaica	1733.	C	s.l	Pl. ic. 46. 1

585. *MANDRA'GORA* *Tou.* MANDRAKE. (*Mandra*, a den, *ageiro*, to collect; habitat.) *Solàneæ.* 4. — 9

4642	vernàlis *Sw.*	vernal	♃	△	p	3	mr.ap	W	Levant	1548.	R	co	Bul. her. 145. 1
	A'tropa *Mandrágora* *L.*												
4643	præ'cox *Swt.*	precocious	♃	△	p	½	mr.ap	Fus	Switzerl.	1819.	S	co	Sw. fl. gar. 198
	officinàlis *β Dec.*												
4644	autumnàlis *Bert.*	autumnal	♃	△	p	½	jn jl	Y.w	S. Europe	...	R	r.m	Fl. gr. 232
	A'tropa *Mandrágora* *Fl. gr.*												
4645	neglècta *G. Don*	neglected	♃	△	p	½	ap.my	Y	.....	...	R	r.m	Sw. fl.gar, ic. in.

586. PHY'SALIS *L.* WINTER CHERRY. (*Physa*, a bladder; calyx.) *olàneæ.* 30. — 40.

4646	arboréscens *Mil.*	arborescent	♣	▭	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1700.	C	co	Mil. d. ed. 8. 206
4647	frutéscens *Dec.*	frutescent	♣	▭	p	5	jn.jl	Y	Spain	1787.	C	s.l	Cav. ic. 2. 102
	A'tropa frutéscens L.												
4648	aristàta *H. K.*	awned	♣	▭	p	5	jn.au	Y	Canaries	1779.	C	s.l	
	A'tropa aristàta *Poir.*												
4649	somnìfera *L.*	somniferous	n.	▭	un	2	jl.au	G.y	Mexico	1796.	C	co	Cav. ic. 2. 103
4650	flexuòsa *L.*	flexuose	n.	▭	un	2	jl.au	G.y	E. Indies	1759.	C	co	R. mal. 4. 55
4651	curassàvica *L.*	Curaçoa	♃	▭	un	1½	jn.s	St.Y	S. Amer.	1699.	D	co	Pluk. al. 111. 5
4652	viscòsa *L.*	clammy	♃	△	un	2	jl	St.Y	America	1732.	D	co	Bot. mag. 2625
4653	*Jacquíni* Lk.	Jacquin's	♃	△	esc	1	jl.au	Y	N. Amer.	...	D	co	Jac. vin. 2. 136
	viscòsa *Jac.* not *L.*												
4654	pensylvànica *L.*	Pennsylvanian	♃	△	un	1	jl.s	Y	N. Amer.	1726.	D	p.l	
4655	*Alkékengi* L.	Alkekengi	♃	△	or	1	jl.s	W	S. Europe	1548.	D	s.l	
4656	peruvìana *L.*	Peruvian	n.	▭	fr	1½	ap.o	W	S. Amer.	1772.	S	s.l	Bot. mag. 1068

4657	edŭlis *B. M.*	eatable		cul	2	jl.au	Y	S. Amer.	1773.	C	co		Bot. mag. 1068
4658	chenopodifŏlia *Lam.*	Goosefoot-lvd		un	2	jl.au	Y	Peru	1798.	S	a.l		
4659	tuberōsa *W. en.*	tuberous		un	2	jl.au	W	.....	1815.	D	a.p		
4660	pubēscens *L.*	pubescent		un	2	jl.au	Y	America	1640.	S	a.l		Feu. ob. 3. 1
4661	micrántha *Lk.*	small-flowered		un	26	jl.au	Y	America	1826.	S	co		
4662	nodōsa *Lam.*	knotty		un	26	jl.au	Y	America	1816.	S	co		
4663	angulāta *L.*	angular-*branched*		un	2	jn.s	W	India	1732.	S	a.l		Di. el. 13. 12. 12
4664	philadélphica *Mx.*	Philadelphian		un	1	jl.au	Y	Philadelp.	1800.	S	co		
4665	atriplicifŏlia *Jac.*	Atriplex-leaved		un	2	jl.au	Y	E. Indies	1890.	S	co		Jac. fr. 86. a
	chenopodifŏlia *W.*												
4666	Rothiāna R. & S.	Roth's		un	1	jl.au	Y	E. Indies	1826.	S	co		
4667	æquāta *Jac.*	even		un	1½	jn.jl	Y	.....	1836.	S	co		
4668	barbadénsis *Jac.*	Barbadoes		un	2	jl.au	Pa.Y	W. Indies	1798.	S	a.l		Jac. ic. 1. 39
4669	minima *L.*	smallest		un	1½	jl.au	Pa.Y	E. Indies	1759.	S	a.l		R. mal. 10. 71
4670	pruinōsa *L.*	frosty		un	1	jl.au	Pa.Y	America	1726.	S	a.l		Di. el. 10. 9. 9
4671	prostrāta *Herit.*	trailing		un	1	jl.au	L.B	Peru	1782.	S	a.p		Bot. rep. 75
4672	parviflōra *R. Br.*	small-flowered		un	1½	jl.au	Y	N. Holl.	1820.	S	a.p		
4673	Lagāscæ R. & S.	Lagasca's		un	1	jl.au	Y	N. Spain	1824.	S	co		
4674	dŭbia *Lk.*	doubtful		un	2	jl.au	Y	Brazil	1821.	S	a.p		
4675	fœtidissima *Lag.*	most fetid		un	2	jl.au	Y	N. Spain	1820.	S	a.p		

567. SA'RACHA *Fl. per.* SARACHA. (*J. Saracha*, a Spanish botanist.) *Solānea.* 2.—3.

4676	procúmbens *Fl. per.*	procumbent		or	3	jn.jl	Pa.Y	Peru	1822.	D	co		Fl. per. 2. 180
	A'tropa procúmbens *Cav.*												
4677	umbellāta *Jac.*	umbelled		or	4	jn.jl	Pa.Y	Peru	1822.	D	co		Jac. sc. 495

568. LY'CIUM *L.* BOX-THORN. (*Lycia* in Asia Minor, its original country.) *Solānea.* 18.—28.

4678	āfrum *L.*	African		or	10	jn.jl	V	C. G. H.	1712.	C	p.l		Bot. reg. 354
4679	ténue *Lk.*	slender		or	4	jn.jl	Y	C. G. H.	1819.	C	p.l		
4680	rigidum *Thun.*	rigid		or	4	ap.my	V	C. G. H.	1795.	C	p.l		Tr. ehr. 24. 1
4681	tetrándrum *Thun.*	tetrandrous		or	4	jn.jl	V	C. G. H.	1810.	C	p.l		
4682	carnōsum *Duh.*	fleshy		or	5	jn.jl	V	C. G. H.	1795.	C	p.l		
4683	microphýllum *Duh.*	small-leaved		or	4	jn.jl	V	C. G. H.	1795.	C	p.l		
4684	ruthénicum *Mur.*	Russian		or	6	...	Pk	Siberia	1804.	C	p.l		Mur. 1779, 2
4685	bárbarum *L.*	Barbary		or	12	my.au	V	Barbary	1696.	R	co		Den. br. 9
4686	Shāwii *R. & S.*	Shaw's		or	8	jn.jl	W	C. G. H.	1700.	C	co		Shaw bar. 349
4687	turbinātum *Pers.*	top-shaped		or	12	my.au	V	China	1709.	C	co		Duh. no. 119. 31
4688	europæ'um *L.*	European		or	12	my.au	Pk	S. Europe	1730.	C	co		Mic. gen. 105. 1
4689	lanceolātum *Poir.*	spear-*leaved*		or	12	my.au	Pk	S. Europe	...	C	co		Duh. no. 32
4690	chinénse *Mil.*	Chinese		or	6	my.au	P	China	...	C	co		Den. br. 8
4691	cinēreum *Thun.*	cinereous		or	5	jn.jl	V	C. G. H.	1818.	C	p.l		
4692	Trewiānum Duh.	Trew's		or	15	my.au	P	China	1818.	C	co		Duh. no. 30
4693	hórridum *Thun.*	very prickly		or	3	jl.au	W	C. G. H.	1791.	C	p.l		
4694	boerhaaviæfŏlium L.	Boerhavia-lvd		or	6	ap.my	P.Pu	Peru	1780.	C	p.l		Her. st. 45. 23
4695	caroliniānum *Pk.*	Carolina		or	4	jl.s	B	Carolina	1806.	C	p.l		

569. LYCIOSERI'SSA *R. & S.* LYCIOSERISSA. (*Lycium*, lyc., *serissa*, ser.; serissa-like lycium.) *Solānea.* 1.

4696	capénsis *R. & S.*	Cape		un	2	jn.au	G	C. G. H.	1820.	C	p.l		

570. LYCOPE'RSICUM *Tou.* LYCOPERSICUM. (*Lykos*, wolf, *persikon*, peach; aphrodisiac.) *Solānea.* 9.—10.

4697	pimpinellifŏlium *Dunal*	Pimpinella-lvd		cit	3	my.jl	G	Peru	...	S	r.m		
	Solānum pimpinellifŏlium *L.*												
4698	regulāre *Dunal*	regular-*leaved*		cit	3	my.jl	G	.....	...	S	r.m		Dun. so. 2. 81
4699	peruviānum *Dunal*	Peruvian		cit	3	my.jn	Y	Peru	1823.	D	co		Feu. ob. 3. 25
4700	Humbōldtii W.	Humboldt's		cit	3	jl.s	Y	S. Amer.	1822.	S	co		W. h. b. 27
4701	pyriförme *Dunal*	pear-shaped		cit	3	jl.s	Y	.....	1823.	S	co		Dun. so. 96
4702	cerasifórme *Dunal*	cherry-shaped		cit	3	jl.s	G	.....	1800.	S	r.m		Jac. vin. 1. 11
	Solānum Pseŭdo-lycopérsicum *Jac.*												
	2 lŭteum	yellow-*fruited*		cit	3	jn.s	G	Peru	1800.	S	r.m		
4703	esculéntum *Dunal*	eatable *apple*		cit	3	jl.s	G	S. Amer.	1596.	S	r.m		Ru. am. 5. 154. 1
	Solānum Lycopérsicum *L.*												
	1 erythrocárpum	red-fruited		cit	3	jl.s	G	S. Amer.	1596.	S	r.m		
	2 chrysocárpum	yellow-fruited		cit	3	jl.s	G	S. Amer.	1596.	S	r.m		
	3 leucocárpum	white-fruited		cit	3	jl.s	G	S. Amer.	1596.	S	r.m		
4704	procúmbens *Dunal*	procumbent		cit	1	jl.s	Cres	S. Amer.	1700.	S	r.m		
4705	commutātum *Spr.*	changed		cit	3	jl.s	Y	S. Amer.	1818.	S	r.m		

* 571. SOLA'NUM *L.* NIGHTSHADE. (*Solor*, to comfort; soothes by stupefying.) *Solānea.* 143.—370.

4706	tuberōsum *L.*	tuberous		ag	2	jn.au	W	Peru	1587.	R	r.m		Bau. pr. 89. 89
	2 Commersōni Poir.	Commerson's		cit	2	my.o	W	S. Amer.	1822.	R	co		Hort. tr. 5. 10
4707	appendiculātum *H. & B.*	appendiculated		or	3	jn.au	W	Mexico	1823.	R	co		Dun. so. 2. 84
4708	Seaforthiānum Andr.	Seaforth's		or	20	jl.s	Pk	Barbadoes	1804.	C	l.p		Bot. rep. 504
4709	betāceum *Cav.*	Beet-*leaved*		or	4	jn.jl	Pk	S. Amer.	1803.	C	l.p		Bot. rep. 511
4710	muricātum *H. K.*	prickly		or	3	jl.au	V	Peru	1785.	C	l.p		Feu. ob. 772. 15
4711	diversifŏlium *H. & B.*	various-leaved		un	3	jn.jl	Pk	Caraccas	1825.	C	r.m		Dun. so. 2. 88
4712	oligánthum *Lk.*	few-flowered		or	3	...	W	.....	1824.	C	co		
4713	laciniātum *R. Br.*	cut-*leaved*		or	3	jl.au	V	N. Holl.	1772.	S	a.p		Bot. mag. 349
	2 herbāceum	herbaceous		or	3	jn.au	V	V. Di. L.	1772.	R	a.l		
4714	quercifŏlium *L.*	Oak-leaved		or	2	jn.jl	V	Peru	1787.	C	r.m		Feu. ob. 772. 15
4715	radicans *L.*	rooting		or	3	jl.au	P	Peru	1771.	D	a.p		L. f. dec. 1. 10
4716	corymbōsum *Jac.*	corymbose		or	2	jl.au	V	Peru	1786.	D	co		Jac. ic. 1. 40
4717	Dulcamāra *L.*	Bitter-sweet		p	3	jn.jl	V	Britain	hed.	C	a.l		Eng. bot. 565
	2 álbum	white-*flowered*		p	5	jn.jl	W	Britain	hed.	C	co		
	3 variegātum	variegated		p	5	jn.jl	V.w	Britain	hed.	C	co		
4718	angulātum *R. & S.*	angular		or	4	jn.au	W	Lima	1825.	C	p.l		Dun. so. 2. 95. 1
	quiténse *Lam.*												
4719	pygmæ'um *Cav.*	dwarfish		un	½	jn.jl	B	Bonaria	1819.	S	co		Cav. ic. 5. 439. 2
4720	*Tegōre* Aub.	Tegore		or	2	jn.jl	B	Guiana	1823.	C	p.l		Aub. gui. 1. 84
4721	littorāle *Lk.*	sea-side		p	4	my.jl	W	France	1819.	C	co		
4722	macrocárpum *L.*	long-fruited		or	1	my.s	B	Peru	1759.	C	a.p		Mil. ic. 2. 294
4723	calycinum *Dunal*	*large*-calyxed		or	1	jn.jl	B	Mexico	1820.	S	co		Dun. so. 29
4724	pentadáctylum *G. Don*	five-fingered		cu	3	jn.au	B	Trinidad	1818.	C	r.m		
4725	racemifłōrum *Dunal*	cluster-flwd		or	2	jl.s	P.n	S. Amer.	1818.	C	p.l		Jac. sc. 3. 33
4726	æthiópicum *L.*	Ethiopian		or	1½	jl.s	W	Ethiopia	1597.	S	l.p		Jac. vin. 1. 12
4727	Zuccagniānum Dunal	Zuccagni's		or	1½	jn.jl	W	.....	1823.	S	co		Dun. so. 11

4728	triquetrum *Cav.*	three-cornered		or	2	jn.jl	W	N. Spain	1820.	C	p.l	Cav. ic. 3. 259
4729	Pseùdo-cápsicum *L.*	Bast. capsicum		or	4	jn.s	W	Madeira	1596.	S	r.m	Sab. rom. 59
4730	nodiflòrum *Jac.*	joint-flowering		un	10	jn.jl	W	I. France	1822.	S	co	Jac. ic. 2. 326
4731	Dillèniì Schult.	Dillenius's		un	2	jn.s	W	.....	1818.	S	co	Di. el. 275. 355
4732	guineènse *Lam.*	Guinea		p	4	jn.s	G	Guinea	1817.	S	s.l	Di. el. 274. 354
4733	melanocèrasum *W.en.*	black cherry		p	2	jn.s	W	Virginia	1820.	S	s.l	Di. el. 275. 356
4734	nìgrum *L.*	black-*berried*		p	3	jn.s	W	Britain	rub.	S	s.l	Eng. bot. 566
4735	pterocaùle *Dunal*	wing-stemmed		un	2	jn.s	V	America	1820.	S	co	Di. el. 275. 256
4736	rùbrum *Mil.*	red-*berried*		un	2	jn.jl	W	S. Amer.	1817.	S	co	
4737	flàvum *Kit.*	yellow-*berried*		un	2	jn.jl	W	France	1817.	S	co	
4738	oleràceum *Rich.*	potherb		un	½	jn.au	W	Brazil	1817.	S	co	Pis. lib. 4. 3
4739	judàicum *Shult.*	Jewish		un	1½	jn.au	W	S. Europe	1816.	S	co	
4740	triangulàre *Lam.*	triangular		un	1½	jn.au	Pa.V	E. Indies	1800.	S	co	
4741	miniàtum *Bernh.*	red-*berried*		un	4	jn.jl	W	S. Europe	1823.	S	co	
4742	hùmile *Bernh.*	humble		un	1	jn.jl	W	S. Europe	1823.	S	co	
4743	villòsum *W. en.*	villous		un	5	jn.s	W	Barbadoes	1820.	S	s.l	Di. el. 274. 353
4744	hirsùtum *Dunal*	hairy		un	2	jn.s	W	Egypt	1817.	S	co	
4745	Kitaibèli Schult.	Kitaibel's		un	1	jn.s	W	Pannonia	1822.	S	co	
4746	Bessèri Wein.	Besser's		un	1	jn.s	W	America	1820.	S	co	
4747	pàtulum *Pers.*	spreading		or	4	jn.s	V	India	1818.	S	s.l	Di. el. 275. 355
4748	suffruticòsum *Schous.*	half-shrubby		or	4	my.s	W	Barbary	1804.	C	l.p	
4749	crispum *Fl. per.*	curled		or	18	jn.jl	W	Chile	1824.	C	co	Fl. per. 2. 158
4750	longiflòrum *Vahl*	long-flowered		or	3	jn.au	V	Cayenne	1823.	C	p.l	Dun. so. 9
	longifòlium *Dunal*											
4751	bombènse *Jac.*	Bombay		or	12	jn.jl	W	Mexico	1822.	C	co	Dun. so. 101
4752	laurifòlium *Dunal*	Laurel-leaved		or	8	jn.jl	...	S. Amer.	1820	C	p.l	Dun. so. 8
4753	Cervantèsii Lag.	Cervantes's		or	4	my.jn	W	Mexico	1818.	C	co	
4754	verbascifòlium *L.*	Mullein-leaved		or	7	jn.jl	W	W. Indies	1749.	S	p.l	Jac. vin. 1. 13
4755	pubèscens *W.*	pubescent		or	5	jn.jl	P	E. Indies	1820.	C	s.l	W. ph. 1. 3
4756	platanifòlium *Sims*	Plane-leaved		un	3	jl	B	S. Amer.	1823.	S	co	Bot. mag. 1618
4757	argènteum *Dunal*	silvery		or	3	jn.jl	...	Brazil	1824.	C	p.s	Dun. so. 39
4758	auriculàtum *H. K.*	ear-*leaved*		or	4	...	V	Madagasc.	1773.	S	p.l	Scop. d. 3. 8
4759	diphyllum *L.*	two-leaved		or	3	jn.jl	W	W. Indies	1699.	C	s.l	Jac. ic. 2. 322
4760	triste *Jac.*	sad		or	6	jn.jl	V	W. Indies	1820.	C	p.l	Jac. am. pic. 49
4761	arbòreum *H. & B.*	tree		or	40	jn.jl	W	Cumana	1819.	C	p.l	Dun. so. 2. 198
4762	havanènse *L.*	Havannah		or	5	jl.au	B	W. Indies	1793.	C	co	Jac. am. 49. 35
4763	aggregàtum *Jac.*	clustered		or	6	jn.jl	P	C. G. H.	1821.	C	p.s	Jac. ic. 2. 323
4764	lycioìdes *W.*	Lycium-like		or	4	my.jn	Pa.B	Peru	1791.	C	s.p	Jac. ic. 1. 46
4765	unifiòrum *L.*	one-flowered		or	3	my.jn	B	N. Spain	1820.	C	co	
4766	negléctum *Dunal*	neglected		or	4	jn.jl	V	W. Indies	1824.	C	p.s	Pl. am. 245. 4
4767	monànthum *R. & S.*	one-flowered		or	2	jn.jl	B	N. Spain	1818.	C	p.l	
	unifiòrum *Lag.*											
4768	fùgax *Jac.*	fleeting		or	5	my.jl	W	Caraccas	1816.	C	p.l	Jac. ic. 324
4769	stellàtum *Jac.*	starred		or	6	jn.jl	B	.....	1822.	C	co	Jac. ic. 1. 325
4770	virgàtum *Lam.*	twiggy		or	4	jl.s	V	W. Indies	1820.	C	p.s	Dun. so. 40
4771	scàndens *L. fil.*	climbing		or	10	jl.au	...	Surinam	1820.	C	p.l	
4772	coriàceum *Hook.*	coriaceous		or	4	jl.au	P.B	.....	1820.	C	p.l	Bot. mag. 2708
4773	lèntum *Cav.*	pliant		or	5	jn.s	P.v	N. Spain	1823.	C	p.l	Cav. ic. 4. 308
4774	elæagnifòlium *Cav.*	Oleaster-lvd		or	6	jn.jl	B	Chile	1823.	C	co	Cav. ic. 3. 243
4775	stelligerum *R. Br.*	star-bearing		or	3	jn.au	Pa.P	N. Holl.	1823.	C	p.l	Sm. ex. bot. 2.88
4776	racemòsum *L.*	racemose		or	4	jl.au	W	W. Indies	1781.	C	co	Jac. am. 50. 36
4777	igneum *L.*	fire-*spined*		or	3	mr.n	W	S. Amer.	1714.	C	s.p	Jac. vin. 1. 14
4778	subarmàtum *W.*	half-armed		or	6	my.jn	W	.....	1820.	C	co	
4779	bahamènse *L.*	Bahama		or	6	jn.jl	V	Bahama	1732.	S	p.l	Di. el. 271. 350
4780	reticulàtum *Dunal*	netted		or	3	jn.jl	W	W. Indies	1820.	C	p.l	Dun. so. 48
4781	hirtum *Vahl*	shaggy		or	2	jn.jl	W	Trinidad	1821.	C	p.l	Vahl ic. 3. 21
4782	elàtum *Lk.*	tall		or	6	jn.jl	B	.....	1820.	C	p.l	
4783	mòlle *H. & B.*	soft		or	5	jn.s	P	Trinidad	1818.	C	s.l	Dun. so. 120
4784	tomentòsum *L.*	woolly		or	2	jn.jl	B	C. G. H.	1662.	C	p.l	Boc. sic. 8. 5
4785	hybridum *Jac.*	hybrid		or	2	jn.jl	P.B	Guinea	1815.	C	p.l	Jac. vin. 2. 113
4786	coccineum *Jac.*	scarlet		or	2	jn.jl	W	.....	1810.	C	p.l	Jac. ic. 43
4787	cestrifòlium *Fis.*	Cestrum-lvd		or	2	jn.jl	W	.....	1823.	C	p.l	
4788	jamaicènse *Swz.*	Jamaica		or	4	jn.jl	W	Jamaica	1818.	C	p.l	
4789	heteròtrichum *Dunal*	variable-haired		or	2	jn.jl	W	S. Amer.	1824.	C	p.l	Dun. so. 20
4790	cuneifòlium *Dunal*	wedge-leaved		or	2	jn.jl	W	Guiana	1818.	C	p.l	Sl. jam. 144. 3
4791	mexicànum *M. & S.*	Mexican		or	3	jn.jl	V	Mexico	1825.	C	p.l	
4792	volùbile *Swz.*	twining		or	8	jn.jl	B	W. Indies	1823.	C	p.l	Pluk. m. 4. 32
4793	brasiliènse *Dunal*	Brazilian		or	2	jn.jl	...	Brazil	1820.	C	p.l	Pl. am. 454. 4
4794	lanceæfòlium *Jac.*	lance-leaved		or	10	jl.au	W	W. Indies	1816.	C	co	Jac. ic. 2. 239
4795	umbròsum *Dunal*	shady		or	2	jn.jl	W	Trinidad	1825.	C	p.l	Dun. so. 126
4796	rubiginòsum *Vahl*	rusty		or	3	jn.jl	W	Guiana	1821.	C	p.l	Vahl ic. 13
4797	fastigiàtum *W.*	peaked		or	2	jn.jl	Pa.B	S. Europe	1818.	C	p.l	Dun. so. 16. 2
4798	glutinòsum *Dunal*	clammy		or	4	jn.jl	...	.....	1810.	C	p.l	Dun. so. 2. 54
4799	bonariènse *L.*	Buenos Ayres		or	10	jn.s	W	B. Ayres	1727.	C	s.l	Di.el.364.272.351
4800	opòrinum *W.*	autumnal		or	5	jn.jl	B	.....	1820.	C	p.l	Dun. so. 16
4801	astroìdes *Jac.*	star-like		or	2	jn.jl	W	.....	1818.	C	p.l	
4802	subinèrme *Jac.*	half-unarmed		or	7	jl.au	B	W. Indies	1752.	C	l.p	Jac. am. 40. 3
4803	lanceolàtum *Cav.*	lanceolate		or	7	jn.jl	Pa.B	Mexico	1800.	C	s.l	Bot. mag. 2173
4804	giganteùm *Jac.*	giant		or	15	jn.jl	V	C. G. H.	1792.	C	s.p	Bot. mag. 1921
4805	tòrvum *Swz.*	grim		or	5	jl.au	Pa.B	W. Indies	1816.	C	p.l	Pluk. al. 255. 3.
4806	ferrugìneum *Jac.*	ferrugineous		or	4	jl.au	Pa.B	.....	1816.	C	p.l	Jac. sc. 3. 334
4807	saponàceum *B. R.*	saponaceous		or	4	jl	W	Chile	1825.	S	p.l	Bot. reg. 2697
4808	ovìgerum *Dunal*	egg-bearer		cul	2	jn.jl	B	Africa,&c.	1597.	S	l.p	Pluk. ph. 266. 2
	Melongèna L.											
	1 violàceum	violet-*fruited*		cul	2	jn.jl	B	Tropics	1597.	S	r.m	
	2 àlbum	white-*fruited*		cul	2	jn.jl	B	Tropics	1597.	S	r.m	
	3 lùteum	yellow-*fruited*		cul	2	jn.jl	B	Tropics	1597.	S	r.m	
	4 rùber	red-*fruited*		cul	2	jn.jl	B	Tropics	1597.	S	r.m	
4809	insànum *L.*	mad-*apple*		cul	2	au.s	B	E. Indies	1815.	S	l.p	Pluk. al. 226. 3
	esculèntum *Dunal*											
4810	Brùwnii Dunal	Brown's		or	3	jn.au	V	N. Holl.	1820.	C	p.l	
	violàceum *R. Br.*											
4811	sodòmeum *L.*	Sodom		or	3	jn.jl	V	Africa	1688.	C	r.m	Her. lug. 575
4812	incànum *L.*	hoary		cul	2	jl.au	P	Ceylon	1823.	C	p.l	Scop. d. 1. 4
4813	indicum *L.*	Indian		or	6	jl	P	India	1732.	S	p.l	Di. el. 270. 349

4945 quadrifida *R. Br.*	four-cleft	♃	◯	or	½	jn.au	B	N. Holl.	1820.	S	co	
4946 littoràlis *Lab.*	sand	♃	◯	or	½	ap.au	B	N. Holl.	1820.	S	p.l	Lab. n. h. 1. 70
4947 Scheuchzèri Vil.	Scheuchzer's	♃	△	or	½	jn.au	B	Europe	1813.	D	co	Bot. cab. 485
4948 angustifòlia *Lam.*	narrow-leaved	♃	△	or	1	jn.au	B	France	1818.	D	co	Mag. mo. 46
4949 virgàta *Raff.*	twiggy	♃	△	or	1	jn.au	B	N. Amer.	1823.	D	co	
4950 lanceolàta *Lap.*	lanceolate	♃	△	or	1	jn.au	B	France	1819.	R	co	Al. ped. 47. a
4951 heterodòxa *Vest*	heterodox	♃	△	or	½	jn.au	B	Siberia	1818.	R	co	
4952 Waldsteiniàna R. & S. flexuòsa *Kit.*	Waldstein's	♃	△	or	½	jn.au	B	Hungary	1824.	R	co	W. & K. 136
4953 linifòlia *Hoe.*	Flax-leaved	♃	△	or	¾	jn.au	B	Switzerl.	1819.	D	co	Vil. del. 1. 10
4954 rigéscens *Pall.*	rigescent	♃	△	or	½	jn.au	B	Siberia	1820.	R	co	
4955 spatulàta *Sm.*	spatulate-*lvd*	♃	◯	or	1	jl.au	B	Greece	1817.	S	p.l	Fl. gr. 203
4956 ramosissima *Sm.* lobelioìdes W.	branchiest		○	or	½	jl.au	B	Greece	1820.	S	co	Fl. gr. 204
4957 pàtula *L.*	spreading	♃	◯	or	1	jl.au	V	Britain	pas.	S	p.l	Eng. bot. 42
4958 neglécta *R. & S.*	neglected	♃	◯	or	2	jn au	B	.....	1818.	S	co	
4959 calycìna *Bieb.*	*large*-calyxed	♃	△	or	1	jl.au	B	Tauria	1820.	R	co	
4960 Broussonetiàna *R. & S.*	Broussonet's		○	or	1	jl.au	B	Mogadore	1825.	S	co	
4961 Loeflingii Brot.	Loefling's		○	or	1	jl au	B	S. Europe	1818.	S	co	
4962 infundibulum *Vest*	funnel-*flwd*	♃	△	or	2	jl.au	B	Siberia	1825.	D	co	
4963 *Rapùnculus* *L.*	Rampion	♃	◯	or	3	jl.au	P	Britain	hed. b.	S	r.m	Eng. bot. 283
4964 élegans *R. & S.* speciòsa *W.*	elegant	♃	△	or	1	jl.au	B	Siberia	1821.	R	co	
4965 persicifòlia *L.*	Peach-leaved	♃	△	or	3	jl.s	B	Europe	1596.	D	p.l	Fl.dan. 1087
2 máxima	largest *peach-lvd*	♃	△	or	3	jl.s	B	Europe	1596.	D	p.l	Bot. mag. 397
3 flòre plèno	double *blue*-flwd	♃	△	or	3	jl.s	B	Europe	1596.	D	co	
4 flòre álbo	white-flowered	♃	△	or	3	jl.s	W	Europe	1596.	D	co	
5 flòre álbo plèno	dble white-flwd	♃	△	or	3	jl.s	W	Europe	1596.	D	co	
6 grándis	large-*flowering*	♃	△	or	3	jl.s	B	Europe	1596.	D	co	
4966 pyramidàlis *L.*	pyramidal	♃	△	or	4	jl.s	Pa.B	Carniola	1596.	D	p.l	
2 flòre álbo	white-flowered	♃	△	or	4	jl.s	W	Europe	...	D	p.l	
4967 versicolor *Sm.* planiflòra *W. en.*	various-colored	♃	△	or	4	jl.s	St	Geeece	1788.	D	s.l	Bot. rep. 396
4968 obliqua *W. en.*	oblique	♃	◯	or	3	jn.jl	B	.....	1813.	S	p.l	Jac. sc. 3. 336
4969 americàna *L.*	American	♃	◯	or	1	jl	B	Pensylv.	1763.	C	s.l	
4970 planiflòra *Lam.*	flat-flowered	♃	△	or	2	jl.s	B	Siberia	1817.	D	p.l	
4971 acuminàta *Mx.*	acuminate	♃	△	or	3	jl.s	B	N. Amer.	1826.	D	p.l	
4972 Ottoniàna R. & S.	Otto's	♃	⌊	or	½	jl.s	B	C. G. H.	1825.	C	p.s	
4973 nitida *H. K.*	shining	♃	△	or	¼	jl	W	N. Amer.	1731.	D	p.l	Dod. me. 4. 111
2 flòre cærùleo	blue-flowered	♃	△	or	1	jl.s	B	N. Amer.	1731.	D	p.l	
4974 aúrea *L.*	golden-*flowered*	♃	⌊	or	3	jl.s	Y	Madeira	1777.	S	s.p	Bot. reg. 57
2 latifòlia *R. & S.*	broad-leaved	♃	⌊	or	2	jl.s	Y	Madeira	1777.	S	s.p	Duh. el. nov. 41
3 angustifòlia *R. & S.*	narrow-leaved	♃	⌊	or	2	jl.s	Y	Madeira	1777.	S	s.p	Jac. sc. 4. 472
4975 rhomboìdea *L.*	rhomboid	♃	△	or	2	jl	Pa.B	Switzerl.	1775.	D	p.l	Bot. cab. 603
4976 Alpìni Lam.	Alpinus's	♃	△	or	1	jn.jl	B	Italy	1800.	D	s.p	
4977 latifòlia *L.*	broad-leaved	♃	△	or	4	jl	P	Britain	s. m. p.	S	p.l	Eng. bot. 302
2 flòre álbo	white-flowering	♃	△	or	3	jl.au	W	.....	...	D	co	
4978 macrántha *Fis.*	long-flowered	♃	△	or	3	jn.jl	P	Russia	1822.	D	co	Bot. mag. 2353
4979 eriocárpa *Bieb.*	woolly-fruited	♃	△	or	2	jn.jl	P	Caucasus	1823.	R	co	
4980 urticifòlia *Schmidt*	Nettle-leaved	♃	△	or	3	au	B	Germany	1800.	D	co	
4981 Trachèlium *L.*	Throatwort	♃	△	or	4	jn.au	V	Britain	woods.	D	p.l	Eng. bot. 12
2 flòre plèno	double *blue*-flwd	♃	△	or	3	jl.au	B	Britain	gard.	D	co	
3 flòre álbo	white-flowered	♃	△	or	3	jl.au	W	Britain	woods.	D	co	
4 flòre plèno álbo	dble white-flwd	♃	△	or	3	jl.au	W	Britain	gard.	D	co	
4982 bellidifòlia *Lap.*	Daisy-leaved	♃	◯	or	2	jl.au	B	Pyrenees	1823.	S	s.p	
4983 crenàta *W.* neglécta *Bes.*	crenated-*leaved*	♃	△	or	2	jl.au	B	Russia	1820.	R	co	
4984 *rapunculoìdes* *L.*	Rampion-like	♃	△	or	3	jn.jl	B	England	woods.	D	p.l	Eng. bot. 1369
4985 infundibulifòrmis *Sims*	funnel-shaped	♃	△	or	2	jl	P	Siberia	1822.	D	co	Bot. mag. 2632
4986 trachelioìdes *Bieb.*	Throatwort-like	♃	△	or	3	jl.au	B	Caucasus	1817.	R	co	
4987 sarmática *B. R.* gummifera *R. & S.*	Sarmatian	♃	△	or	2	jn.au	Pa.B	Siberia	1803.	D	co	Bot. reg. 257
4988 bononiénsis *L.*	Bononian	♃	△	or	2	au.s	B	Italy	1773.	D	co	M. h. 2. 5. 4. 38
4989 simplex *Dec.*	simple-stmd	♃	△	or	2½	jl.au	B	S. France	1819.	R	co	
4990 obliquifòlia *Ten.*	oblique-leaved	♃	△	or	2½	jl.au	B	Italy	1824.	R	co	Fl. nap. 17
4991 trichocalycìna *Ten.*	hairy-calyxed	♃	△	or	3½	jl.au	B	Italy	1823.	R	co	Fl. nap. 16
4992 ruthénica *Bieb.*	Russian	♃	△	or	2	jn.au	B	Caucasus	1815.	D	co	
4993 sprèta *R. & S.*	despised	♃	△	or	2	jl.au	Pa.B	Siberia	1825.	R	co	
4994 graminifòlia *L.*	Grass-leaved	♃	△	or	½	jn.jl	B	Italy	1816.	D	s.p	W. & K. 152
4995 tenuifòlia *Kit.*	fine-leaved	♃	△	or	½	jl.au	V	Hungary	1817.	R	p.l	W. & K. 155
4996 glomeràta *L.*	clustered	♃	△	or	2	my.s	V	Britain	ch. pl.	D	p.l	Eng. bot. 90
3 flòre álbo	white-flowered	♃	△	or	1	my.s	W	Britain	ch. pl.	D	co	
4 flòre plèno álbo	dble white-flwd	♃	△	or	1	my.s	W	Britain	gard.	D	co	
4997 cephalántha *Horn.*	head-flowered	♃	△	or	1	jl.s	B	Russia	1817.	R	co	
4998 cephalòtis *Horn.*	*round*-headed	♃	△	or	1	jn jl	B	.....	1818.	D	co	
4999 speciòsa *Horn.* glomeràta β dahùrica *B. R.*	showy	♃	△	or	2	my.jn	P	Siberia	1824.	R	co	Bot. reg. 620
5000 nicaénsis *R. & S.* glomeràta *All.* petræ'a *L.*	Nice	♃	△	or	½	jn.jl	P	Piedmont	1820.	D	co	Al. ped. 39. 1
5001 congésta *R. & S.*	crowded	♃	△	or	1	jl.au	B	France	1823.	R	co	
5002 elliptica *Kit.*	elliptical	♃	△	or	1	jl.au	B	Hungary	1826.	R	co	Boc. mu. 58
5003 foliòsa *Ten.*	leafy	♃	△	or	1	jl.au	B	Italy	1826.	R	co	Fl. nap. 18
5004 Rainèri Perp.	Rainer's	♃	△	or	1	jl.au	B	Italy	1826.	R	co	Bib. it. 13. 1817
5005 Cervicària *L.*	Throatwort		◯	or	3	jl	L.P	Germany	1768.	S	s.p	Bot. cab. 452
5006 macrostàchya *W.* multiflòra *Kit.*	long-spiked	♃	◯	or	1½	jn.jl	B	Hungary	1814.	S	co	
5007 cervicarioìdes *R. & S.*	Cervicaria-like	♃	△	or	1	jl.au	B	Italy	1822.	R	co	
5008 collìna *Bieb.*	hill	♃	△	or	1	jl.au	B	Caucasus	1803.	D	p.l	Bot. mag. 927
5009 azùrea *Sal.*	azure	♃	△	or	1½	jn jl	L.P	Switzerl.	1778.	D	p.l	Bot. mag. 551
5010 Lòrei Pol. baldénsis *Balb.*	Lore's		○	pr	1½	jn.jl	P	Italy	1824.	S	co	Bot. mag. 2281
5011 lactiflòra *Bieb.*	milk-flowered	♃	△	or	6	jl.s	W	Siberia	1814.	C	s.p	Bot. reg. 941
5012 aggregàta *W. en.*	crowded-*stmd*	♃	△	or	2	jl.s	Pa.B	Bavaria	1817.	C	s.p	Bot. cab. 515
5013 thyrsoìdea *L.*	thyrsoid	♃	◯	or	2	jn.au	B	Switzerl.	1785.	S	s.p	Bot. mag. 1290
5014 velutìna *Desf.*	velvety	♃	△	or	½	my.jl	B	S. Europe	1826.	R	s.p	Fl. gr. 210

5015	Allionii Vil.	Allioni's	♃	△	or	½	jl.au	B	S. France	1820.	S	p.l	Al. ped. 6. 3
5016	peregrina *L.*	peregrine	♃	◯	or	2	jn.au	B	C. G. H.	1794.	S	p.l	Bot. mag. 1257
5017	cernua *Th.*	nodding-*flwd*	♃	◯	or	½	jn.au	W	C. G. H.	1804.	S	p.l	
5018	capensis *L.*	Cape		◯	or	1	jn.au	B	C. G. H.	1803.	S	s.p	Bot. mag. 782
	Roëlia decúmbens *B. R.*												
5019	barbàta *L.*	bearded	♃	△	or	1½	jn.jl	L.B	Italy	1752.	R	p.l	Bot. mag. 1258
5020	punctàta *Lam.*	dotted-*flowered*	♃	△	or	1	my.jn	W	Siberia	1813.	D	co	Bot. mag. 1723
5021	Vandèsi G Don *Comtesse* de Vandes's		♃	△	or	½	jn jl	Crea	.....	...	D	p.l	
5022	Mèdium *L.*	Medium	♃	◯	or	4	jn.s	B	Germany	1597.	S	co	Kno. th. 1. G. 2
	♀ flòre álbo	white-flowering	♃	◯	or	2	jn.s	W	.....	...	S	co	
5023	affìnis *R. & S.*	allied	♃	◯	or	1½	jl.au	B	S. Europe	1824.	S	co	An. mu. 11. 15
5024	corymbòsa *Desf.*	corymbose	♃	◯	or	2	my.jl	B	Crete	1820.	S	co	Desf. at. 51
5025	betonicæfòlia *Sm.*	Betony-leaved	♃	◯	or	1	my.au	B	Greece	1820.	S	co	Fl. gr. 2. 211
5026	dichótoma *Sm.*	dichotomous		○	or	½	jl.au	B	Sicily	1820.	S	co	
5027	longifòlia *Lap.*	long-leaved	♃	△	or	4	jn.s	D.B	Pyrenees	1820.	R	co	Fl. pyr. 6
5028	spicàta *W.*	spiked	♃	◯	or	1	jl	L.B	Switzerl.	1786.	S	s.p	Al. ped. 1. 46. 2
5029	alpìna *L.*	alpine	♃	△	or	1½	jl	B	Switzerl.	1779.	D	p.l	Bot. mag. 957
5030	mòllis *L.*	soft	♄	◭	or	1	my.au	P	Sicily	1788.	C	s.l	Bot. mag. 404
5031	saxátilis *L.*	rock	♄	◭	or	1	my.au	B	Candia	1768.	D	p.l	Bar. ic. 79. 813
5032	alliariæfòlia *W.*	Alliaria-leaved	♃	△	or	1	jl.s	B	Caucasus	1803.	C	p.l	Par. lon. 26
5033	gummifera *W.*	gum-bearing	♃	△	or	1	jl.au	B	Caucasus	1818.	R	co	
	betonicæfòlia *Bieb.*												
5034	lamiifòlia *Bieb.*	Lamium-lvd	♃	△	or	3	jn.jl	Pa.Y	Iberia	1823.	R	co	Bux. c. 5. 18
5035	pèndula *Bieb.*	pendulous	♃	◯	or	1	jl.au	Crea	Caucasus	1823.	S	co	
5036	armèna *Stev.*	Armenian	♃	◯	or	1	jl.au	Pa.B	Russia	1826.	S	co	
5037	violæfòlia *Lam.*	Violet-leaved	♃	◯	or	½	jl.au	B	Siberia	1817.	S	co	
5038	Adàmi Bieb.	Adam's	♃	◯	or	1	jl.au	B	Caucasus	1821.	S	co	
5039	sibìrica *L.*	Siberian	♃	◯	or	1	jl.s	B	Siberia	1783.	C	s.p	Bot. mag. 659
5040	divérgens *W. en.*	spreading	♃	◯	or	1½	jn.jl	B	Hungary	1814.	S	s.l	W. & K. 258
	spatulàta *W. & K.*												
5041	lingulàta *W. en.*	tongue-*leaved*	♃	△	or	1	jl.au	V	Hungary	1804.	D	co	W. & K. 64
5042	caucàsica *Bieb.*	Caucasian	♃	△	or	¾	jl.au	V	Caucasus	1804.	D	co	
5043	Bieberstenininà R. & S.	Bieberstein's	♃	△	or	½	jn.au	B	Caucasus	1820.	R	p.l	
	rupéstris *Bieb.*												
5044	parviflòra *Lam.*	small-flowered	♃	◯	or	1½	jn.au	B	Iberia	1819.	S	co	An. mu. 11. 14
5045	stricta *L.*	strict	♃	◯	or	2	jn.au	B	Syria	1819.	S	s.p	An. mu. 11. 13
5046	laciniàta *L.*	jagged-*leaved*	♄	△	or	2	my.au	S.B	Greece	1788.	D	p.l	Bot. rep. 385
5047	lyràta *Lam.*	lyrate	♃	△	or	1¼	jn.au	Vi	S. Europe	1823.	D	co	
5048	cichoràcea *Sib.*	cichoraceous	♃	△	or	2	jn.jl	B	Greece	1768.	D	co	Bot. mag. 811
	capitàta *B. M.*												
5049	lanuginòsa *W. en.*	woolly-*leaved*	♃	◯	or	2	my.au	B	.....	1814.	S	s.l	
5050	tomentòsa *Lam.*	woolly	♃	◭	or	1	jn.au	W	Levant	1810.	D	co	Ven. cels 18
5051	*Erinus* *L.*	Erinus		○	or	½	jl.au	Pa.B	S. Europe	1768.	S	s.l	M. h. 5. 3. 25
5052	dratæfòlia *Sib.*	Draba-leaved		○	or	½	jl.au	Pa.B	Athens	1823.	S	s.l	Fl. gr. 215
5053	*erinoides* *L.*	Erinus-like		○	or	½	jl.au	Pa.B	Africa	1823.	S	s.l	Her. lug. 111
5054	*Elátines* *L.*	Elatine	♃	△	or	½	jl.au	Pa.B	S. Europe	1823.	S	s.l	Al. ped. 1. 1
5055	hederàcea *W.*	Ivy-*leaved*	♃	△	or	½	my.jn	B	England	m. s. p.	D	co	Eng. bot. 73
5056	hispìdula *L.*	roughish		○	or	½	my.au	B	C. G. H.	1817.	S	co	Com. h. 2. 37
5057	dehiscens *Roz.*	dehiscent		◯	or	1	my.au	B	E. Indies	1818.	S	co	As. res. 12. 6

608. PRISMATOCA'RPUS *Herit.* PRISMATOCARPUS. (*Prisma*, a prism, *karpos*, fruit.) *Campanulàceæ.* 9.—

5058	fruticòsus *Herit.*	shrubby	♄	▭	or	1	au	B	C. G. H.	1787.	S	p.l	
	Campánula fruticòsa *W.*												
5059	nitidus *Herit.*	shining		○	or	¾	my.au	W	C. G. H.	1787.	S	s.l	Her. ser. 2. 3
	Campánula Prismatocárpus *H. K.*												
5060	Spéculum *Dec.*	*Venus's* Look.-glass		○	or	1	my.au	P	S. Europe	1596.	S	s.l	Bot. mag. 10
	Campánula Spéculum *L.*												
	♀ álbum	white		○	or	1	my.au	W	S. Europe	1596.	S	co	
5061	hirsùtus *Ten.*	hairy		○	or	½	my.au	B	Italy	1824.	S	co	Fl. nap. 19
	Campánula hirta *R. & S.*												
5062	hýbridus *Herit.*	hybrid		○	or	1	my.au	P	England	cha. fl.	S	s.l	Eng. bot. 375
	Campánula hýbrida *L.*												
5063	falcàtus *Ten.*	falcate-*petaled*		○	or	½	my.au	B	Italy	1820.	S	co	Fl. nap. 20
	Campanula falcàta *R. & S.*												
5064	Pentagònia *Herit.*	five-angled		○	or	1	my.au	B.P	Turkey	1686.	S	s.l	Bot. reg. 56
	Campánulâ Pentagònia *L.*												
5065	perfoliàtus *Herit.*	perfoliate		○	or	1	my.au	P	N. Amer.	1680.	S	s.l	M. h. 2. 5. 2.23
	Campánula perfoliàta *L.*												
5066	interrúptus *Herit.*	interrupted	♃	▭	or	1	my.jl	B	C. G. H.	1818.	S	co	
	Campánula interrúpta *W.*												

* 609. LOBE'LIA L. LOBELIA. (*M. Lobel*, celeb. bot. auth., and phys., d. 1616.) *Lobeliàceæ.* 77.—174.

5067	símplex *Thun.*	simple-*stalked*	♄	◯	or	½	my.au	B	C. G. H.	1794.	C	l.p	
5068	linèaris *Thun.*	linear-*leaved*	♄	▭	or	½	...	B	C. G. H.	1791.	C	l.p	
5069	setàcea *Thun.*	setaceous	♃	◭	or	½	my.jl	B	C. G. H.	1816.	D	p.l	Th. h. 1811. 11
5070	pinifòlia *L.*	Pine-leaved	♄	▭	or	1½	my.au	V	C. G. H.	1752.	S	s.p	Bot. rep. 240
5071	unidentàta *H. K.*	single-toothed	♃	◭	or	½	my.au	V	C G. H.	1794.	R	l.p	Bot. mag. 1484
5072	Dortmánna L.	Dortmann's	♒	△	or	1½	jl.au	B	Britain	lakes.	R	l.p	Eng. bot. 140
5073	paludòsa *Nut.*	marsh	♃	△	or	1	jl.au	B	N. Amer.	1823.	D	bog	
5074	salicifòlia *Swt.*	Willow-leaved	♃	▭	p	6	jn.au	S	Chile	1794.	R	s.p	Bot. mag. 1325
	Tupa H. K. gigantèa *B. M.*												
5075	Kálmii L.	Kalm's	♃	△	or	1	jl.au	B	Carolina	1820.	S	co	Bot. mag. 2238
5076	Nuttàlii R. & S.	Nuttall's	♃	△	or	1	jl.s	B	N. Amer.	1824.	S	s.p	
	grácilis *Nut.*												
5077	pauciflòra *Kth.*	few-flowered	♄	◭	or	½	jl.au	B	Mexico	1824.	D	p.l	
	commutàta *H. & B.*												
5078	chinénsis *Lou.*	China	♃	○	or	½	jn.au	B	China	1817.	S	co	
5079	decúrrens *Cav.*	decurrent	♃	▭	or	3	jn.s	P	Chile	1826.	C	s.p	Cav. ic. 6. 581
5080	persicifòlia *Lam.*	Peach-leaved	♄	◭	or	1	jn jl	P	W. Indies	1824.	D	s.p	
5081	Cavanillesiòna R.&S.	Cavanilles's	♄	◭	or	3	jn jl	R	N. Spain	1825.	C	p.l	Cav. ic. 6. 518
	persicifòlia *Cav.* not *Lam.*												
5082	racemòsa *B. M.*	racemose	♃	▭	or	5	jl.au	G	W. Indies	1818.	C	co	Bot. mag. 2137
5083	bellidifòlia *L.*	Daisy-leaved	♄	◭	or	½	my.au	B	C. G. H.	1790.	C	s.p	
5084	rhizòphyta *Lk.*	root-sprung	♄	◭	or	¾	s.o	W	C. G. H.	1800.	C	p.l	Bot. mag. 2519
5085	decúmbens *B. M*	decumbent	♄	◭	or	½	o.n	B	C. G. H.	1820.	D	co	Bot. mag. 2277

5086	triquetra *L.*	triangular	♀	△	or	1	my.au	B	C. G. H.	1774.	C	a.p	
5087	fenestràlis *Cav.*	windowed		○	or	1	jn.s	B	Mexico	1824.	S	p.m	Cav. ic. 6. 512. 2
5088	longiflòra *L.*	long-flowered	♀	△	or	1	my.au	W	Jamaica	1752.	S	a.p	Jac. vin. 1. 27
5089	tomentòsa *L.*	woolly	♀	△	or	½	my.s	B	C. G. H.	1821.	D	a.p	
5090	secúnda *L.*	side-flowering	♀	△	or	½	my.au	W	C. G. H.	1790.	S	a.p	
5091	acuminàta *Sw.*	acuminated	♀	△	or	2	jn.au	G.T	W. Indies	1812.	C	p.l	Sl. jam. 1. 95. 2
5092	nicotianæfòlia Roth	Tobacco-leaved	♀	○	or	2	jn.jl	...	E. Indies	1822.	C	p.l	
5093	Clayton*iàna* Mx. goodeni*oìdes* W. spicàta *Lam.*	Clayton's	♀	△	or	2	jn.jl	B	N. Amer.	1824.	D	a.p	W. h. h. 1. 30
5094	assúrgens *L.*	assurgent	♂	▭	or	3	jn.o	S	W. Indies	1787.	C	a.p	Bot. mp. 553
5095	fúlgens *H. & B.*	fulgent	♀	△	or	3	my.s	S	Mexico	1818.	C	a.p	Bot. rep. 650
5096	verbascifòlia *Sm.*	Mullein-leaved	♀	△	or	6	my.jn	R	Nepal	1822.	D	r.m	
5097	pyramidàlis *Wall.*	pyramidal	♀	△	or	4	s	P	Nepal	1822.	D	co	Bot. mag. 2367
5098	cardinàlis *L.*	cardinal *flower*	♀	△	or	3	my.s	S	Virginia	1629.	C	a.p	Bot. mag. 320
5099	splèndens *H. & B.*	shining	♀	△	or	3	my.s	S	Mexico	1814.	C	a.p	Bot. reg. 60
5100	débilis *L.*	feeble		○	or	1	jl.au	B	C. G. H.	1774.	S	a.p	
5101	alàta *R. Br.*	winged-*stalked*	♀	△	or	1½	my.au	B	N. S. W.	1804.	S	a.p	Lab. n. h. 1. 72
5102	*Tupa* L.	Tupa	♀	△	spl	8	a.o	S	J. Fernan.	1824.	R	co	Bot. mag. 2530
5103	syphilitica *L.*	syphilitic	♀	△	or	2	au.o	L.B	Virginia	1665.	C	a.p	Bot. reg. 537
5104	surinaménsis *L.*	Surinam	♂	▭	or	2	ja.jl	O	W. Indies	1786.	C	a.p	Bot. mag. 925
	2 rùbra	red	♂	▭	or	2	ja.jl	R	W. Indies	1820.	C	a.p	Bot. cab. 749
5105	grácilis *R. Br.*	slender		○	or	1	jl.o	D.B	N. S. W.	1801.	S	a.p	Bot. mag. 741
5106	purpurascens *R. Br.*	purpurascent	♀	△	or	1	jn.au	B	N. S. W.	1809.	D	a.p	
5107	inflàta *L.*	inflated		○	cul	1½	jl.au	Pa.B	N. Amer.	1759.	S	a.p	Ac. up. 1741, 1
5108	Cliffortiàna L.	Clifford's		○	or	1½	jl.au	Pk	N. Amer.	1733.	S	a.p	H. cl. 486. 28
5109	Michaúxii Nut. Cliffortiàna Mx. not Nut.	Michaux's		○	or	1	jl.au	R	N. Amer.	1800.	S	co	
5110	trialàta *D. Don* micrántha *Hook.*	three-winged	♀	△	cu	½	jl.au	B	Nepal	1822.	S	a.p	Hook. ex. 2. 44
5111	ùrens *L.*	burning	♀	△	cul	1½	jn.jl	B	England	hea.	S	a.l	Eng. bot. 953
5112	serrulàta *Schott*	serrulated		○	or	½	jn.jl	B	Spain	1820.	S	a.p	
5113	pubérula *Mx.*	mossy	♀	△	or	1	jn.jl	Pa.B	N. Amer.	1800.	S	a.p	
5114	amœ'na *Mx.*	pleasing	♀	△	or	3	jn.au	B	N. Amer.	1812.	D	a.l	Au. sm. 18. 1
5115	minùta *L.*	small	♀	△	cul	⅙	jn.s	W	C. G. H.	1772.	R	a.p	Bot. mag. 2590
5116	minima *B. M.*	least	♀	△	or	⅙	jn.s	W	C. G. H.	1800.	D	a.p	Bot. mag. 2077
5117	lauréntia *L.*	Laurentian		○	or	½	jl	B	Italy	1778.	S	a.p	Mic. gen. 18. 14
5118	tenélla *Biv.*	delicate	♀	△	or	½	my.jl	P.v	Sicily	1821.	D	co	
5119	campanuloìdes *Thun.*	Campanula-lk	♀	△	or	½	my.au	W	China	1820.	D	co	Bot. reg. 733
5120	*Erinus* L.	Erinus	♀	△	or	½	jn.s	B	C. G. H.	1752.	S	a.p	Bot. mag. 901
5121	campanulàta *Lam.*	campanulate		○	or	½	jn.jl	B	C. G. H.	1821.	S	a.p	
5122	erinoìdes *L.*	Erinus-like	♀	○	or	½	jn.au	B	C. G. H.	1759.	R	a.p	Her. lug. 109
5123	bicolor *H. K.*	two-colored		○	or	¾	jn.au	Pa.B	C. G. H.	1795.	C	a.p	Bot. mag. 514
5124	ilicifòlia *Ker*	Holly-leaved	♀	△	or	½	my.s	Pk	C. G. H.	1815.	D	a.p	Bot. mag. 1896
5125	ánceps *L.*	two-edged		○	or	½	jn.jl	B	C. G. H.	1818.	S	a.p	
5126	pubéscens *H. K.*	pubescent	♀	△	or	½	jn.au	B	C. G. H.	1780.	R	a.p	Jac. sc. 2. 178
5127	zeylánica *L.*	Ceylon	♀	△	or	1	jn.jl	B	E. Indies	1821.	D	a.p	Sebn 1. 22. 12?
5128	lútea *L.*	yellow	♀	△	or	½	jn.jl	Y	C. G. H.	1774.	S	a.p	Bot. mag. 1319
5129	hirsùta *L.*	hairy	♀	△	or	½	my.s	B	C. G. H.	1759.	C	a.p	Bur. af. 40. 2
5130	varifòlia *B. M.*	various-leaved	♀	△	or	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1812.	C	a.p	Bot. mag. 1692
5131	coronopifòlia *L.*	Coronopus-lvd	♀	△	or	¾	jl.au	B	C. G. H.	1752.	S	a.p	Bot. mag. 644
5132	umbelàta *Vest*	umbellate	♀	△	or	1	jn.jl	B	.....	1818.	D	a.p	
5133	Thunbérgii Swt. coronopifòlia *Thun.* not *B. M.*	Thunberg's	♀	△	or	1	jl.s	B	C. G. H.	1812.	D	a.p	
5134	crenàta *Thun.*	notched-*leaved*	♀	△	or	½	ap.my	B	C. G. H.	1794.	C	a.p	
5135	dentàta *Cav.*	toothed	♀	△	or	1	jn.jl	B	N. Holl.	1824.	D	a.p	Cav. ic. 6. 522
5136	inundàta *R Br.*	overflowed	♂	△	or	½	jn.jl	B	N. Holl.	1821.	D	a.p	
5137	cærùlea *B. M.*	blue	♀	△	or	1½	jn.jl	B	C. G. H.	1824.	D	p.l	Bot. mag. 2701
5138	Simsii Swt. pedunculàta *B.M.* not *R. Br.*	Sims's	♀	△	or	1	o.n	B	C. G. H.	1819.	D	co	Bot. mag. 2251
5139	cóncolor *R. Br.*	self-colored	♀	△	or	1	my.jn	B	N. Holl.	1819.	D	p.l	
5140	globòsa *R. Br.*	globose	♀	△	or	1	my.jl	B	N. Holl.	1824.	D	p.l	
5141	senecioìdes *Cav.* Isòtoma axillàris *Lindl.*	Senecio-like	♀	△	or	1	jl	B	N. Holl.	1824.	D	p.l	Bot. reg. 984
5142	pedunculàta *R. Br.*	pedunculated	♀	△	or	1	o.n	B	N. Holl.	1819.	D	co	
5143	corymbòsa *B. M.*	corymbose	♀	△	or	¾	jn.au	R	C. G. H.	1824.	D	p.l	Bot. mag. 2693

610. MONO'PSIS *Sal.* MONOPSIS. (*Monos*, one, *opsis*, a face.) *Lobelìaceæ.* 2. —

5144	conspicua *Sal.* Lobèlia Spéculum *B. M.*	conspicuous		○	or	½	jl.au	B	C. G. H.	1812.	S	a.p	Bot. mag. 1499
5145	inconspicua *Sal.*	inconspicuous		○	or	½	jl.au	P	C. G. H.	1812.	S	a.p	

611. PHYTEU'MA *L.* RAMPION. (A name adopted from Dioscorides.) *Campanulàceæ* 28. — 36

5146	paucifòrum *L.*	few-flowered	♀	△	pr	½	my.jn	B	Switzerl.	1823.	D	p.l	
5147	globularifòlium *Ster.*	Globularia-lvd	♀	△	pr	½	my.jl	B	S. France	1820.	D	p.l	
5148	Scheuchzèri All.	Scheucher's	♀	△	pr	½	my.jn	B	Switzerl.	1813.	D	co	Bot. mag. 1797
5149	*scorzonerifòlium Vill.*	Scorzonera-lvd	♀	△	pr	1	jl.au	B	Alps	1819.	D	p.l	
5150	sibìricum *Vest*	Siberian	♀	△	pr	1	jn.au	B	Siberia	1817.	D	p.l	
5151	Michèlii All.	Michell's	♀	△	pr	½	jn.jl	B	Switzerl.	1822.	D	p.l	
5152	hemisphæ'ricum *L.*	hemispherical	♀	△	pr	1	jl	B	Switzerl.	1752.	D	p.l	Jac. ic. 2. 333
5153	hispidum *Schl.*	hispid	♀	△	pr	1	my.jl	B	Switzerl.	1825.	D	p.l	
5154	comósum *Wul.*	tufted		○	pr	½	jn.jl	B	Austria	1752.	S	a.l	Jac. au 5. 50
5155	orbiculàre *L.*	round-*headed*	♀	△	pr	1	jn.au	V	England	ch.pa.	D	p.l	Eng. bot. 142
5156	Siebèrii Spr.	Sieber's	♀	△	pr	1	my.jl	B	Pyrenees	1826.	D	p.l	
5157	Charmèlii Vil.	Charmeli's	♀	△	pr	1	my.jl	B	Pyrenees	1823.	D	p.l	Vil. del. 2. 11. 3
5158	hùmile *Schl.*	humble	♀	△	pr	½	jn.jl	B	Switzerl.	1825.	D	p.l	
5159	inæquàtum *Kit.*	levelled	♀	△	pr	1	my.jl	B	Austria	1820.	D	p.l	
5160	ellipticum *Vil.* orbiculàre *W.*	elliptic	♀	△	pr	½	jn.au	B	Switzerl.	1817.	D	p.l	Vil. del. 2. 11. 2
5161	brevifòlium *Schl.*	short-leaved	♀	△	pr	½	jn.au	B	Switzerl.	1819.	D	p.l	
5162	nigrum *Schmidt*	black	♀	△	or	½	jn.au	D.B	Bohemia	1820.	D	a.p	
5163	cordàtum *B. M.*	heart-*leaved*	♀	△	pr	½	jl.au	B	Hungary	1804.	D	co	Bot. mag. 1466
5164	betonicifòlium *Vil.*	Betony-leaved	♀	△	pr	2	jn.jl	Pa.B	S. Europe	1818.	D	p.l	
5165	spicàtum *L.*	spiked	♀	△	pr	2	jn.au	W	Europe	1597.	D	p.l	Bot. mag. 2367
5166	Halléri All.	Haller's	♀	△	pr	½	my.jl	V	S. France	1822.	D	p.l	
5167	ovàtum *W.*	ovate-*spiked*	♀	△	pr	2	jn.au	D.V	Europe	1814.	D	p.l	

5168 virgàtum *W.*	twiggy		○	pr	1	my.jn	B	Lebanon	1820.	D	p.l	Bot. cab. 667
5169 lanceolàtum *W.*	lance-*leaved*	♃	△	pr	½	jn.jl	R	Armenia	1826.	D	p.l	An. mu. 11. 5
5170 campanuloìdes *Bieb.*	Campanula-lk	♃	△	pr	1	jn.au	B	Caucasus	1804.	D	p.l	Bot. mag. 1015
5171 canescens *Kit.*	canescent	♃	△	pr	2	jn.au	Li	Hungary	1804.	D	p.l	W. & K. 14
5172 pinnàtum *W.*	winged-*leaved*	♃	△	pr	2	jn.au	B	Candia	1640.	D	p.l	Ven. cels 52
5173 strictum *B. M.*	strict	♃	△	pr	2	jn.jl	B	S. Europe	1819.	D	p.l	Bot. mag. 2145

612. TRACHE'LIUM *L.* THROATWORT. (*Trachelos*, the throat; supposed med. qual.) *Campanulàceæ.* 2.—4.

5174 cærùleum *L.*	blue		○	or	2	jl.s	B	Italy	1640.	S	r.m	Bot. reg. 72
5175 diffùsum *L.*	spreading	♃	△	or	½	jl.s	B	C. G. H.	1787.	S	r.m	

613. ROE'LLA L. ROELLA. (*G. Roelle*, professor of anatomy at Amsterdam.) *Campanulàceæ.* 5.—9.

5176 ciliàta *L.*	ciliated	♃	▭	or	1	jn.s	P	C. G. H.	1774.	S	s.p	Bot. mag. 378
5177 filiformis *Lam.*	filiform	♃	▭	or	1	jn.s	B	C. G. H.	1816.	C	s.p	Lam. il. 123. 2
5178 squarròsa *L.*	rough	♃	△	or	½	jl	B	C. G. H.	1787.	S	s.p	
5179 decùrrens *Herit.*	decurrent		○	or	1	jl.s	B	C. G. H.	1787.	S	l.p	Her. ser. 4. 6
5180 muscòsa *Thun.*	mossy		○	cu	½	jl.s	B	C. G. H.	1802.	S	l.p	

* 614. LECHENAU'LTIA R.Br. LECHENAULTIA. (*M. Lechenault*, a French bot. and trav.) *Goodenòviæ.* 2.—4.

5181 formòsa *R. Br.*	handsome	♃	▭	pr	1	jn	S	N. Holl.	1824.	C	p.l	Sw. au. ic. in.
5182 Baxtèri G. Don formòsa *B. M.* and *B. R.* not *R. Br.*	Baxter's	♃	▭	pr	1	ap.jl	O	N. Holl.	1824.	C	p.l	Bot. reg. 916

615. GOODE'NIA R. Br. GOODENIA. (*Dr. Goodenough*, bishop of Carlisle.) *Goodenòviæ.* 7.—33.

5183 bellidifòlia *Sm.*	Daisy-leaved	♃	△	or	¾	jn.au	Y	N. Holl.	1823.	S	s.p	
5184 paniculàta *Sm.*	panicled	♃	△	or	1	jn.au	Y	N. Holl.	1823.	S	s.p	Cav. ic. 6. 507
5185 grácilis *R. Br.*	slender	♃	△	el	1½	jn.jl	Y	N. Holl.	1822.	D	p.l	Bot. cab. 1032
5186 ovàta *Sm.*	ovate-*leaved*	♃	▭	or	2	jn.o	Y	N. S. W.	1793.	S	s.p	Bot. rep. 68
5187 grandiflòra *R. Br.*	large-flowered	♃	▭	or	4	jn.au	Y	N. S. W.	1803.	S	s.p	Bot. mag. 890
5188 heterophýlla *Sm.*	various-leaved	♃	▭	or	1	jn.o	Pa.R	N. Holl.	1826.	S	s.p	Cav. ic. 6. 508
5189 hederàcea *Sm.*	Ivy-*leaved*	♃	△	or	½	jn.au	Y	N. Holl.	1823.	S	s.p	

616. EU'THALES *R. Br.* EUTHALES. (*Eu*, well, *thaleo*, to push or sprout.) *Goodenòviæ.* 1.

5190 trinèrvis *R. Br.*	three-nerved	♃	△	or	1	my.s	P.Y	N. Holl.	1803.	C	l.p	Bot. mag. 1137

617. DAMPIE'RA R. Br. DAMPIERA. (*Capt. W. Dampier*, a celeb. voyager and bot.) *Goodenòviæ.* 2.—13.

5191 stricta *R. Br.*	strict	♃	△	or	1	jn.au	B	N. S. W.	1814.	C	l.p	An. mu. 18. 2
5192 ovalifòlia *R. Br.*	oval-leaved	♃	△	or	½	jn.au	B	N. Holl.	1824.	C	s.p	An. mu. 18. 1

618. SAMO'LUS *L.* BROOKWEED. (*San*, salutary, *mos*, a pig, *Celt.*; pig's food.) *Primulàceæ.* 1 3.—

5193 Valerándi *R. Br.*	Valerandi's	♃	△	pr	¾	jn.au	W	Britain	mar.	D	bog	Eng. bot. 703
5194 littoràlis *R. Br.*	sea-side	♃	△	pr	½	jl.s	W	N. S. W.	1806.	D	s.l	Bot. cab. 435
5195 campanuloìdes *R.Br.* Campánula poròsa *Thun.*	Campanula-lk	♃	△	pr	1	jl.au	...	C. G. H.	1816.	D	p.l	

619. VELLE'IA Sm. VELLEIA. (*Major Velley*, skilled in algæ.) *Goodenòviæ.* 3.—6.

5196 lyràta *R. Br.*	lyrate	♃	△	or	½	ap	Y	N. Holl.	1819.	D	s.p	Bot. reg. 551
5197 paradóxa *R. Br.*	paradoxical	♃	△	pr	½	jl	Y	N. Holl.	1824.	C	p.l	Bot. reg. 971
5198 spatulàta *R. Br.*	spatulate	♃	△	or	½	ap	Y	N. Holl.	1825.	D	s.p	An. mu. 18. 1

620. SCÆ'VOLA *R. Br.* SCÆVOLA. (*Scæva*, the left hand, *Lat.*; corolla.) *Goodenòviæ.* 8.—25.

5199 Plumièri Vahl Lobèlia W. Lobèlia Plumièri L.	Plumier's	♃	▭	or	2	...	W	W. Indies	1724.	C	l.p	Pl. ic. 165. 1
5200 Königii Vahl	König's	♃	▭	or	2	...	Pa.R	E. Indies	1820.	C	s.p	
5201 *Taccàda* Rox.	Taccada	♃	▭	or	2½	au	W	E. Indies	1810.	C	l.p	Ru. am. 4. 54
5202 crassifòlia *Lab.*	thick-leaved	♃	▭	or	3	au.o	W	N. Holl.	1805.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 79
5203 cuneiformis *Lab.*	cuneiform	♃	▭	or	1½	...	...	N. Holl.	1824.	C	l.p	Lab. n. h. 80
5204 microcárpa *Cav.* Goodènia álbida *Sm.*	small-fruited	♃	△	or	1½	my.s	P.Y	N. S. W.	1790.	D	s.p	Bot. mag. 287
5205 suavèolens *R. Br.* Goodènia calendulàcea *Andr.*	sweet-scented	♃	△	or	2	au.s	B	N. S. W.	1793.	D	s.p	Bot. rep. 22
5206 hispida *Cav.* Goodènia ramosissima *Sm.*	hispid	♃	▭	or	2	jl	Li	N. Holl.	1827.	C	l.p	Sm. n. h. 5

* 621. CAPRIFO'LIUM *R.&S.* HONEYSUCKLE. (Poetic. goat-leaf; climbs like a goat.) *Caprifoliàceæ.* 13.—14.

5207 itàlicum *R. & S.* Lonicèra Caprifòlium	*white* Italian	♄		or	10	my.jn	P.Y	England woods.		C	co	Eng. bot. 799
2 rùbrum	red *Italian*	♄		or	10	my.jn	R	S. Europe	...	C	co	Schm. ar. 106
5208 etrùscum *R. & S.*	Etruscan	♄		or	15	my.jn	O	Italy	...	C	co	
5209 dioìcum *R. & S.*	diœcious	♄		or	6	jn.jl	P	N. Amer.	1776.	C	co	Bot. reg. 138
5210 sempervìrens *R. & S.*	evergreen	♄		or	15	my.au	S	N. Amer.	1656.	C	s.p	Bot. mag. 781
2 minus	less *trumpet*	♄	▭	or	15	my.au	S	Carolina	1656.	C	s.p	Bot. mag. 1753
5211 grátum *R. & S.*	pleasant	♄		or	20	jn.au	R	N. Amer.	1730.	C	s.l	H. an. 15. 10 8
5212 flavum *B. M.*	yellow	♄	▭	or	10	my.jn	Y	Carolina	1810.	C	s.l	Bot. mag. 1518
5213 pubèscens *Hook.*	pubescent	♄		or	20	my.jn	Y	Canada	1822.	C	co	Hook. ex. fl. 27
5214 ciliàtum *Ph.*	ciliated	♄		or	6	jn	Y	Missouri	1825.	L	co	
5215 implèxum *R. & S.*	interwoven	♄		or	8	jn.s	R.Y	Minorca	1772.	C	s.l	Bot. mag. 640
5216 Periclýmenum *R.&S.*	Woodbine	♄		or	20	my.jl	Y	Britain	hedg.	C	co	Eng. bot. 800
2 serótinum	late *red*	♄		or	20	my.jl	Y.R	.....	...	C	co	Schm. arb. 108
3 belgicum	Dutch	♄		or	20	my.jl	Y.R	.....	...	C	co	Ho. an. 15. 5. 6
4 quercifòlium	Oak-leaved	♄		or	20	my.jl	Y.R	.....	...	C	co	
5 variegàtum	variegated	♄		or	15	my.jl	Y.R	Britain	...	C	co	
5217 japónicum *R. & S.*	Japanese	♄	▭	or	15	jl.s	R	China	1806.	C	p.l	Bot. reg. 70
5218 nepalénse *G. Don* C. japónicum *D. Don*	Nepal	♄	▭	or	15	jl.s	O	Nepal	1817.	C	p.l	
5219 chinénse *Wat.* Lonicèra glabràtum *Rox.* flexuòsum *B. R.* not of others.	China	♄	▭	or	30	jl.s	O	China	1806.	C	p.l	Bot. reg. 712

* 622. LONICE'RA R. & S. LONICERA. (*A. Lonicer*, a German botanist, died 1586.) *Caprifoliàceæ.* 17.—

5220 nigra *L.*	black	♄		or	4	mr	Pa.Y	Switzerl.	1597.	C	co	Schm. ar. 110
5221 flexuòsa *R. & S.*	flexuose	♄	▭	or	15	jl.s	O	China	1806.	C	p.l	
5222 tatárica *L.*	Tartarian	♄		or	10	ap.my	Pk	Russia	1752.	C	co	Bot. reg. 31
2 rùbra	red	♄		or	10	ap.my	R	Russia	1752.	C	co	
5223 ciliàta *Pk.*	ciliated	♄		or	4	ap.my	W.R	N. Amer.	1824.	C	co	
2 álba	white-*berried*	♄		or	4	ap.my	W.R	N. Amer.	1824.	C	co	
5224 villósa *R. & S.*	villous	♄		or	4	ap.my	Y	Canada	1820.	C	r.m	
5225 Xylósteum *W.*	Fly	♄		or	8	jn.jl	Y	England woods.		C	co	Eng. bot. 916
5226 oblongifòlia *Hook.*	oblong-leaved	♄		or	3	ap.my	W	N. Amer.	1823.	L	co	

5227	ibérica *Bieb.*	Iberian	♠	or	6	ap.my	O	Iberia	1824.	C	co	
5228	pyrenàica *W.*	Pyrenean	♠	or	4	my	W	Pyrenees	1759.	C	co	Mag. h. 209
5229	canéscens *Schous.*	canescent	♃	or	10	ap.my	...	S. Europe	...	C	r.m	Desf. at. 152
5230	microphýlla *W.*	small-leaved	♠	or	4	...	...	Siberia	1818.	C	co	
5231	hispida *Pall.*	hispid	♠	or	5	...	...	Siberia	1820.	C	p.l	
5232	orientàlis *Lam.*	Oriental	♠	or	16	jn.au	Y	Iberia	1825.	C	r.m	
5233	alpígena *W.*	Alpine	♠	or	6	ap.my	Y	Switzerl.	1596.	C	s.l	Schm. ar. 112
5234	sibírica *Vest*	Siberian	♠	or	5	ap.my	Y	Siberia	1810.	C	co	
5235	cærùlea *W.*	blue-*berried*	♠	or	4	mr.ap	Y	Switzerl.	1629.	C	co	Bot. mag. 1965
5236	canadénsis *Mhl.*	Canadian	♠	or	4	ap.my	...	Canada	1812.	C	co	

623. SYMPHO'RIA *Ph.* St. Peter's Wort. (*Symphoreo*, to accumulate; clust. fr.) *Caprifoliàceæ.* 3. — 6.

5237	glomeràta *Ph.*	glomerated	♠	or	4	au.s	Pk	N. Amer.	1730.	C	s.l	Schm. ar. 115
	Lonicèra Symphoricárpos *L.*											
5238	racemòsa *Ph.*	racemose	♠	or	4	jl.s	Pk	N. Amer.	1817.	C	s.l	Bot. mag. 2211
5239	punícea *Sims*	scarlet	♠	or	4	jl.s	R	N. Amer.	1815.	C	s.l	Bot. mag. 2469

624. DIERVI'LLA Tou. Dierville. (*Dierville*, a Fr. surgeon, who travelled in Acadia.) *Caprifoliàceæ.* 1.

5240	lùtea *Ph.*	yellow-*flowered*	♠		or	3	jn.jl	Y	N. Amer.	1739.	C	s.l	Bot. mag. 1796.
	canadénsis *W.* Lonicèra Diervilla *L.*											

625. TRIO'STEUM *L.* Feverwort. (*Treis*, three, *osteon*, a bone; seeds.) *Caprifoliàceæ.* 2. — 3.

5241	perfoliàtum *L.*	perfoliate	♃	△	m	2	jn.jl	D.R	N. Amer.	1730.	D	p.l	Schk. han. 1. 41
5242	angustifòlium *L.*	narrow-leaved	♃	△	cu	1	jn.jl	Y	Virginia	1699.	D	p.l	Pluk. al. 104. 2

626. LEYCESTE'RIA Wal. Leycesteria. (*W. Leycester*, chief judge at Bengal.) *Caprifoliàceæ.* 1.

5243	formòsa *Wal.*	handsome	♠	▭	or	4	au.s	W.P	Nepal	1824.	C	r.m	

627. *COFFE'A* L. Coffee Tree. (Grows spontaneously in *Caffa*, prov. of Narea, in Africa.) *Rubiàceæ.* 1.-10.

5244	arábica *L.*	Arabian	♀	▭	clt	20	au.n	W	Yemen	1696.	S	r.m	Bot. mag. 1303

628. CHIOCO'CCA *W.* Snow-berry. (*Chion*, snow, *kokkos*, a berry.) *Rubiàceæ.* 2. — 7.

5245	racemòsa *W.*	racemose	♠	▭	or	6	f	W	Jamaica	1729.	C	p.l	Hook. ex. fl. 93
5246	anguifuga *Mart.*	anguifuge	♠	▭	m	3	jn.au	W	Brazil	1824.	C	s.l	Mart. med. 5

629. *SERI'SSA* J. Serissa. (A name given by Commerson, meaning unknown.) *Rubiàceæ.* 1.

5247	fœ'tida *W.*	Fetid	n.	▭	or	2	my.s	W	Japan	1787.	L	r.m	Bot. mag. 331
	2 flòre plèno	double-flowered	n.	▭	or	2	my.s	W	Japan	1687.	L	r.m	

630. *CA'NTHIUM* Lam. Canthium. (*Canti*, the Malabar name.) *Rubiàceæ.* 1. — 4.

5248	dùbium *B. R.*	doubtful	♠	▭	or	3	jl	W	E. Indies	1824.	C	r.m	Bot. reg. 1025

631. PSYCHO'TRIA *L.* Psychotria. (*Psyche*, life; medicinal qualities.) *Rubiàceæ.* 18. — 100.

5249	asiática *L.*	Asiatic	♠	▭	or	4	...	W	W. Indies	1806.	C	l.p	Lam. il. 161
5250	glabràta *Swz.*	smooth	♠	▭	or	4	jn.jl	W	Jamaica	1810.	C	l.p	
5251	megalospérma *Vahl*	large-seeded	♠	▭	or	4	...	W	W. Indies	1824.	C	l.p	
5252	laurifòlia *Swz.*	Laurel-leaved	♠	▭	or	4	jn.jl	W	Jamaica	1818.	C	l.p	
5253	hirsùta *Swz.*	hairy	♠	▭	or	5	...	W	Jamaica	1826.	C	l.p	
5254	citrifòlia *Swz.*	Citron-leaved	♠	▭	or	4	...	W	W. Indies	1793.	C	r.m	
5255	marginàta *Swz.*	marginate	♠	▭	or	4	my.jn	W	Jamaica	1819.	C	l.p	
5256	myrtiphýlla *Swz.*	Myrtle-leaved	♠	▭	or	3	...	W	Jamaica	1826.	C	l.p	Sl. jam. 2. 209
5257	parasítica *Swz.*	parasitic	♃	▭	cu	½	my.au	W	W. Indies	1802.	C	l.p	Jac. am. 51. 1
5258	brachiàta *Swz.*	*cross*-branched	♠	▭	or	7	...	W.Y	W. Indies	1793.	C	l.p	
5259	pubéscens *Swz.*	pubescent	♠	▭	or	6	...	Y.G	Jamaica	1812.	C	l.p	
5260	pedunculàta *Swz.*	pedunculated	♠	▭	or	10	...	Y	Jamaica	1818.	C	l.p	
5261	coriàcea *Poir.*	coriaceous	♠	▭	or	5	jn.au	Y	S. Amer.	1810.	C	l.p	
5262	undàta *Jac.*	wavy	♠	▭	or	3	my.jn	W	Bahamas	1823.	C	l.p	Jac. sc. 3. 260
5263	elliptica *B. R.*	elliptical	♠	▭	or	3	my.jn	G	Brazils	1821.	C	l.p	Bot. reg. 607
5264	cumanénsis *H. & B.*	Cumana	♠	▭	or	10	...	Y	Trinidad	1824.	C	l.p	
5265	lineàta *H. & B.*	lineated	♠	▭	or	5	...	W	Caraccas	1824.	C	l.p	
5266	rígida *Bred.*	rigid	♠	▭	or	3	au.s	Y	Trinidad	1820.	C	l.p	

632. *NONATE'LIA* Aub. Nonatelia. (Its name in Guiana.) *Rubiàceæ.* 4. — 8.

5267	racemòsa *Aub.*	racemose	♠	▭	or	3	jn.jl	W	Guiana	1818.	C	l.p	Aub. gui. 1. 72
	Psychótria racemòsa *W.*											
5268	violàcea *Aub.*	violet-*berried*	♠	▭	or	4	jn.jl	W	Guiana	1824.	C	l.p	Aub. gui. 1. 73
5269	officinàlis *Aub.*	officinal	♠	▭	m	4	jn.jl	G	Guiana	1827.	C	l.p	Aub. gui. 1. 75
	Psychótria involucràta *Swz.*											
5270	lùtea *Aub.*	yellow	n.	▭	or	1	jn.jl	Y	Guiana	1823.	C	l.p	Aub. gui. 1. 74

633. PALICU'RIA Aub. Palicuria. (*Le Palicour*, of Guiana.) *Rubiàceæ.* 1. — 7.

5271	crócea *R. & S.*	saffron-cld	♠	▭	or	4	jl.au	O	W. Indies	1823.	C	s.l	Br. jam. 13. 1
	Psychótria crócea *Swz.*											

634. HAME'LLIA L. Hamellia. (*H. L. Du Hamel Du Monceau*, celeb. bot., d. 1782.) *Rubiàceæ.* 6. — 7.

5272	pàtens *L.*	spreading	♠	▭	or	5	jl.au	S	Hispaniola	1752.	C	p.l	Ex. bot. 1. 24
5273	sphærocárpa *H. & B.*	round-fruited	♠	▭	or	10	jl.au	O	Mexico	1811.	C	p.l	Fl. per. 2. 221
5274	ventricòsa *Swz.*	large-bellied	♠	▭	or	8	s.n	Y	W. Indies	1778.	C	p.l	Bot. mag. 1894
5275	chrysántha *Swz.*	yellow-flowered	♠	▭	or	8	o.d	Y	Jamaica	1822.	C	p.l	Jac. ic. 2. 335
5276	axillàris *Swz.*	axillary	♠	▭	or	2	au.s	Y	W. Indies	1822.	C	p.l	
5277	odoràta *H. & B.*	sweet-scented	♠	▭	or	5	...	Y	S. Amer.	1824.	C	p.l	

635. *POSOQUE'RIA* Aub. Posoqueria. (*Aymara-posoqueri*, so named by the Galibis.) *Rubiàceæ.* 2. — 3.

5278	longiflòra *Aub.*	long-flowered	♠	▭	or	6	...	W	Guiana	1822.	C	p.l	Aub. gui. 51
	Solèna longiflòra *W.*											
5279	grácilis *R. & S.*	slender	♠	▭	or	6	...	W	Guiana	1825.	C	p.l	Rud. gui. 1. 41
	Solèna grácilis *Rud.*											

636. *TOCOYE'NA* Aub. Tocoyena. (Its name in Guiana.) *Rubiàceæ.* 1. — 5.

5280	longiflòra *Aub.*	long-flowered	♠	▭	or	6	...	Y	Guiana	1826.	C	s.p	Aub. gui. 1. 50
	Meriàna speciòsa *W.*											

637. *VANGUIE'RA* J. Vanguiera. (*Voa-vanguier*, its Madagascar name.) *Rubiàceæ.* 2.

5281	edùlis *Vahl*	eatable	♠	▭	fr	15	...	G	India	1809.	C	p.l	Lam. il. 159
5282	spinòsa *Rox.*	prickly	♠	▭	cu	4	jn.jl	G	Madagasc.	1816.	C	p.l	

638. GARDE'NIA L. Gardenia. (*A. Garden*, M. D., of Charleston.) *Rubiàceæ.* 26. — 52.

5283	dumetòrum *Wal.*	thicket	♠	▭	or	6	jl.s	W	E. Indies	1777.	C	p.l	Rox. cor. 135
	Cánthium coronàtum *Lam. Posoquèria* dumetòrum *Wal.*											

5284 radicans *Thun.*	rooting	☗ ▭	or	1	mr.jn	W	China	1804.	C	r.m	Bot. reg. 73
5285 flòrida *L.*	flowery	☗ ▭	or	5	jl.o	Pa.Y	China	1754.	C	l.p	Bot. reg. 449
2 flòre plèno	double-flowered	☗ ▭	or	5	jl.o	Pa.Y	China	1754.	C	l.p	Ehr. pic. 15
5286 Thunbèrgia L.	Thunberg's	☗ ▭	or	6	ja.mr	W	C. G. H.	1773.	C	l.p	Bot. mag. 1004
5287 latifòlia *H. K.*	broad-leaved	☗ ▭	or	7	...	Pa.Y	E. Indies	1787.	C	r.m	Rox. cor. 2. 134
5288 *Mussæ'nda* L.	Mussænda-*like*	☗ ▭	or	5	...	W	Carthag.	1820.	C	l.p	Jac. am. 73
5289 parvifòra *Poir.*	small-flowered	☗ ▭	or	4	ap.jn	W	E. Indies	1818.	C	l.p	
5290 pubèscens *Roth*	pubescent	☗ ▭	or	4	...	...	E. Indies	1824.	C	l.p	
5291 Rothmànnia *L.*	Rothmann's	☗ ▭	or	10	jl	Pa.Y	C. G. H.	1774.	L	l.p	Bot. mag. 690
5292 uliginòsa *Retz.*	marsh	☗ ▭	or	3	jl.s	W	E. Indies	1802.	C	l.p	Rox. cor. 2. 135
5293 propìnqua *Lindl.*	allied	☗ ▭	or	8	jl	W	E. Indies	1823.	C	r.m	Bot. reg. 975
5294 armàta *Swz.*	armed	☗ ▭	or	10	...	W	W. Indies	1813.	C	l.p	
Mussæ'nda spinòsa *Jac.*											
5295 micrànthа *W.*	small-flowered	☗ ▭	or	4	...	W	China	1806.	C	r.m	Th. gar. 8. 1. 1
5296 fràgrans *Rox.*	fragrant	☗ ▭	or	4	...	W	E. Indies	1820.	C	l.p	Rox. cor. 2. 137
Posoquèria fràgrans *Wal.*											
5297 nùtans *Rox.*	nodding.	☗ ▭	or	4	jn.au	W	E. Indies	1820.	C	l.p	Gac. fr. 1. 28
Posoquèria nùtans *Wal.*											
5298 spinòsa *Thun.*	spiny	☗ ▭	or	8	jn.au	W	China	1800.	C	l.p	Th. gar. 2. 4
Cànthium chinènse *Pers.*											
5299 tetracànthа *Spr.*	four-spined	☗ ▭	or	5	jn.au	W	S. Amer.	1820.	C	l.p	Cav. ic. 5. 435
Mussæ'nda tetracànthа *Cav.*											
5300 longispìna *Rox.*	long-spined	☗ ▭	or	8	jn.au	W	E. Indies	1812.	C	l.p	
Posoquèria longispìna *Wal.*											
5301 lùcida *Rox.*	shining	☗ ▭	or	4	...	W	E. Indies	1819.	C	l.p	
5302 montàna *Rox.*	mountain	☗ ▭	or	8	...	W	E. Indies	1819.	C	l.p	
5303 amœ'na *B. M.*	pleasing	☗ ▭	or	4	jn.au	Pk	China	...	C	r.m	Bot. mag. 1904
5304 campanulàta *Rox.*	campanulated	☗ ▭	or	...	...	...	E. Indies	1815.	C	r.m	
5305 angustifòlia *Lod.*	narrow-leaved	☗ ▭	or	3	jl	W	.....	1823.	C	r.m	Bot. cab. 512
5306 theobromæfòlia *Fis.*	Cacao-leaved	☗ ▭	or	...	...	W	S. Amer.	...	C	r.m	
5307 mexicàna *Hort.*	Mexican	☗ ▭	or	8	jl.au	W	Mexico	1817.	C	l.p	
5308 *Pavètta* Fis.	Pavetta-*like*	☗ ▭	or	6	jl.au	W	E. Indies	1817.	C	l.p	

630. *GENIPA* Tou. GENIP TREE. (*Genepapo*, its name in Guiana.) *Rubiàceæ.* 5. —

5309 americàna *L.*	American	♀ ▭	fr	30	...	Pa.Y	S. Amer.	1779.	C	l.p	Pl. ic. 127. 136
5310 Merìanæ Rich.	Merian's	♀ ▭	fr	10	...	W	Cayenne	1800.	C	l.p	
5311 oblongifòlia *R. & P.*	oblong-leaved	♀ ▭	fr	20	...	Y	Peru	1821.	C	l.p	Fl. per. 2. 220. a
5312 edùlis *Rich.*	eatable	♀ ▭	fr	30	...	W	Guiana	1824.	C	l.p	
5313 esculènta *Lou.*	eatable	♀ ▭	pr	20	...	...	China	1823.	C	l.p	
Gardènia esculènta *Spr.*											

640. OXYA'NTHUS *Dec.* OXYANTHUS. (*Oxys*, acute, *anthos*, a flower.) *Rubiàceæ.* 1.

5314 speciòsus *Dec.*	showy	☗ ▭	or	3	jl	W	S. Leone	1789.	C	p.l	Lind. col. 13

641. RA'NDIA L. RANDIA. (*J. Rand*, F.R.S., a London botanist.) *Rubiàceæ.* 7. — 10.

5315 obovàta *R. & P.*	obovate	☗ ▭	or	6	jn.au	W	Peru	1820.	C	l.p	Fl. per. 2. 220. b.
5316 rotundifòlia *R. & P.*	round-leaved	☗ ▭	or	6	jn.au	W	Peru	1820.	C	l.p	
5317 aculeàta *L.*	prickly	☗ ▭	or	14	my.s	W	W. Indies	1733.	C	l.p	Bot. mag. 1841
Gardènia Rándia Swz. Rándia latifòlia *Lam.* obovàta *Kth.*											
5318 macrànthа *R. & S.*	long-flowered	☗ ▭	or	5	jl.s	W	S. Leone	1696.	C	l.p	Par. lon. 96
longifòra *Sal.*											
5319 parvifòra *Lam.*	small-flowered	☗ ▭	or	4	jl.s	W	W. Indies	1818.	C	l.p	Sl. jam. 2. 207. 1
5320 longifòra *R. & S.*	long-flowered	☗ ▭	or	4	au.s	W	E. Indies	1818.	C	l.p	Lam. il. 156. 3
Gardènia multifòra *W.*											
5321 sinènsis *R. & S.*	Chinese	☗ ▭	or	5	jn.au	W	China	1818.	C	l.p	
5322 racemòsa *Rox.*	racemose	☗ ▭	or	6	...	G.w	E. Indies	1820.	C	l.p	

642. *MUSSÆ'NDA* L. MUSSENDA. (Its name in Ceylon.) *Rubiàceæ.* 8. — 18.

5323 frondòsa *L.*	frondose	☗ ▭	or	8	jn.s	Y	E. Indies	1814.	C	p.l	Bot. reg. 517
5324 glàbra *Vahl*	smooth	☗ ▭	or	6	jn.s	O	E. Indies	1820.	C	p.l	
5325 pubèscens *H. K.*	pubescent	☗ ▭	or	3	my.s	Y	China	1805.	C	p.l	Bot. mag. 2099
5326 coccìnea *Poir.*	scarlet-*bracted*	♀ ▭	or	20	au.s	R	Trinidad	1825.	C	p.l	Vahl sy. 2. 29
Macrocnèmum coccìneum *Vahl*											
5327 speciòsa *Poir.*	showy	☗ ▭	or	6	au.s	R	Trinidad	1820.	C	p.l	Jac. sc. 1. 43
5328 Lándia Bory	De la Lande's	☗ ▭	or	6	jn.s	...	I. France	1824.	C	p.l	Lam. il. 157. 2
5329 arcuàta *Lam.*	arched	☗ ▭	or	5	...	Y	I. France	1822	C	p.l	
5330 chinènsis *Lou.*	China	☗ ▭	or	6	...	...	China	1820.	C	p.l	

643. LUCU'LIA Swt. LUCULIA. (*Luculi Swa*, of Nepal.) *Rubiàceæ.* 1.

5331 gratìssima *Swt.*	most grateful	☗ ▭	or	9	au.s	R	Nepal	1823.	C	p.l	Sw. fl. gar. 145
Mussæ'nda Lucùlia D. Don. Cinchònia gratìssima *Wal.*											

644. PINCKNE'YA Mx. PINCKNEYA. (*M. Pinckney*, an American botanist.) *Rubiàceæ.* 1.

5332 pùbens *Mx.*	downy	♀ ▭	tm	20	jn.jl	R	Georgia	1786.	L	p.l	Mic. am. 13

645. ERI'THALIS L. ERITHALIS. (*Erithales*, intensely green; foliage.) *Rubiàceæ.* 2. — 4.

5333 fruticòsa *L.*	shrubby	♀ ▭	fr	15	jl.au	W	Jamaica	1793.	C	p.l	Br. jam. 17. 3
5334 Timon *Spr.*	Timon	♀ ▭	or	12	...	...	E. Indies	1823.	C	l.p	Ru. am. 3. 140

*646. WEBE'RA Schreb. WEBERA. (*G. H. Weber*, a German botanist.) *Rubiàceæ.* 2. — 4.

5335 corymbòsa *W.*	corymbose	☗ ▭	or	6	...	W	E. Indies	1759.	C	l.p	R. mal. 2. 23
Cànthium corymbòsum *Pers.*											
5336 cymòsa *W.*	cymose	♀ ▭	or	20	...	W	E. Indies	1811.	C	l.p	
Cànthium cymòsum *Pers.*											

647. PLO'CAMA *H. K.* PLOCAMA. (*Plokamos*, a head of hair; pendulous branches.) *Rubiàceæ.* 1. — 3.

5337 péndula *H. K.*	pendulous	☗ ▭	or	2	...	W	Canaries	1772.	C	l.p	

648. MORI'NDA L. MORINDA. (*Morus*, mulberry tree, *Inda*, Indian; origin.) *Rubiàceæ.* 5. — 16.

5338 umbellàta *L.*	umbelled	☗ ▭	or	6	...	W	E. Indies	1809.	C	l.p	
5339 citrifòlia *L.*	Citron-leaved	☗ ▭	or	8	...	W	E. Indies	1793.	C	l.p	R. mal. 1. 52
5340 angustifòlia *Rox.*	narrow-leaved	☗ ▭	or	6	ap.jl	W	E. Indies	1816.	C	r.m	
5341 tractèata *Rox.*	bracted	☗ ▭	or	6	mr.jl	W	E. Indies	1816.	C	r.m	Ru. am. 3. 98
5342 *Royoc* L.	Royoc	☗ ▭	or	10	jl.o	W	W. Indies	1793.	C	r.m	Jac. vin. 1. 16

*649. NAUCLE'A L. NAUCLEA. (*Naus*, ship, *kleio*, to enclose; hull-shaped ½-capsule.) *Rubiàceæ.* 6. — 13.

5343 orientàlis *L.*	oriental	♀ ▭	or	30	...	Y	E. Indies	1800.	L	r.m	R. mal. 3. 33
5344 cordifòlia *Rox.*	heart-leaved	♀ ▭	or	40	...	Y	E. Indies	1820.	C	r.m	Rox. cor. 1. 53

5345 *Cadámba* Rox.	Cadamba	♣	▭	or	20	...	O	E. Indies	...	C	r.m	R. mal. 3. 33
5346 purpùrea *Rox.*	purple	♀	▭	or	10	...	P	E. Indies	1820.	C	r.m	Rox. cor. 1. 54
§5347 *Gámbir* Hun.	Gamboge	♃	▭	or	10	...	Pa.R	E. Indies	1825.	C	r.m	Lin. tr. 9. 22
5348 undulàta *Wal.*	waved-*leaved*	♀	▭	or	20	...	Y	E. Indies	1820.	C	r.m	

650. CEPHAE'LIS *Swz.* Cephaelis. (*Kephale*, a head; flowers.) *Rubiàceæ.* 8. — 26.

5349 violàcea *Swz.*	violet-*berried*	♀	△	or	1	jn.jl	W	W. Indies	1819.	C	r.m	Aub. gui 1. 60
Tapagòmia violàcea *Swz.*												
5350 tomentòsa *Vahl*	tomentose	♣	▭	or	4	jn.s	Br	Trinidad	1825.	C	r.m	Aub. gui. 1. 66
5351 puniceà *Vahl*	scarlet	♣	▭	or	3	jn.s	W	Jamaica	1820.	C	r.m	
5352 eìàta *Sco.*	tall	♣	▭	or	15	...	P	Jamaica	1793.	C	l.p	
5353 purpùrea *W.*	purple-*fruited*	♀	△	or	1	ap.jn	W.P	Trinidad	1821.	C	r.m	Aub. gui. 1. 63.3
Tapagòmia purpùrea *Aub.*												
5354 involucràta *W.*	involucrated	♣	▭	or	5	jn.s	W	Guiana	1826.	C	r.m	Aub. gui. 1. 64
5355 pedunculàta *Sal.*	pedunculated	♣	▭	or	2	f	W	S. Leone	...	C	l.p	Par. lon. 163
5356 axillàris *Swz.*	axillary	♣	▭	or	4	ap.my	W	Brazil	1816.	C	l.p	Lind. col. 21
calycìna *L.*												

651. GEO'PHILA *D. Don.* Geophila. (*Ge*, the earth, *phileo*, to love.) *Rubiàceæ.* 1.

5357 renifórmis *D. Don*	kidney-shaped	♀	△	or	¼	ap.jn	P.R	W. Indies	1793.	D	l.p	Jac. am. 46
Psychótria herbàcea *L.*												

652. SARCOCE'PHALUS *Afz.* Guinea Peach. (*Sarx*, flesh, *kephale*, a head; flowers.) *Rubiàceæ.* 1.

5358 esculéntus *Afz.*	eatable	♣	▭	fr	15	jl	Pk	S. Leone	1822.	C	p.l	Hort. tr. 5. 18

653. HIRTE'LLA *W.* Hirtella. (*Hirtus*, hairy; young branches.) *Chrysobalàneæ.* 2. — 13.

5359 racemòsa *Lam.*	racemose	♀	▭	or	25	...	V	W. Indies	1782.	C	l.p	Aub. gui. 1. 98
americàna *Aub.*												
5360 triándra *Swz.*	triandrous	♀	▭	or	20	...	W	Jamaica	1816.	C	l.p	Jac. am. pic. 11
americàna *Jac.* not *Aub.* paniculàta *Lam.*												

654. TRIPHA'SIA *Lou.* Triphasia. (*Triphasios*, triple; flowers and leaves.) *Aurantiàceæ.* 1.

5361 aurantìola *Lou.*	little-orange	♣	⌴	fr	2	jn.jl	W	China	1798.	C	r.m	Bot. rep. 143
Limònia trifoliàta *W.*												

655. VI'TIS *L.* Vine. (*Gwyd* (pron. *Vid.*), a tree, *Celt.*; best of trees.) *Ampelídeæ.* 13. — 23.

5362 vinifera *L.*	wine-bearing	♃		fr	30	jn.jl	G	Various	...	C	r.m	Jac. ic. 1. 50
5363 laciniòsa *L.*	crumpled	♃		fr	20	jn.jl	G	.....	1648.	C	s.p	Schm. ic. 34. 8
5364 dentàta *Lk.*	toothed	♃		or	10	...	...	.....	1820.	C	r.m	
5365 Wallichii Dec.	Wallich's	♃		or	10	...	...	Nepal	1822.	C	r.m	
5366 glabràta *Roth*	smoothed	♃	▭	or	10	...	...	E. Indies	1819.	C	r.m	
5367 indica *L.*	Indian	♃	▭	or	20	...	G	E. Indies	1692.	C	s.l	R. mal. 7. 6
5368 caribèa *Dec.*	Caribe	♃	▭	or	10	...	G	W. Indies	1800.	C	r.m	Sl. jam. 2. 210. 4
indica *Swz.*												
5369 *Labrúsca L.*	Wild Vine	♃		fr	10	...	G	N. Amer.	1656.	L	s.p	Jac. sc. 496
2 báccis álbis	white-berried	♃		fr	10		G	N. Amer.	1805.	L	s.p	
5370 æstivàlis *Mx.*	summer	♃		or	20	...	G	N. Amer.	1656.	C	s.p	Jac. sc. 495
vulpìna *W.*												
2 sinuàta *Dec.*	sinuate-*leaved*	♃		or	10	...	G	N. Amer.	...	C	r.m	
5371 Purànì Ham.	Puran's	♃		or	10	...	...	Nepal	1820.	C	r.m	
5372 cordifòlia *Mx.*	cordate-leaved	♃		or	10	...	G	N. Amer.	1806.	C	s.p	Jac. sc. 427
5373 ripària *Mx.*	river-bank	♃		or	20	my.jn	...	N. Amer.	1806.	C	s.p	Bot. mag. 9429
5374 rotundifòlia *Mx.*	round-leaved	♃		or	20	...	G	N. Amer.	1806.	C	s.p	

656. AMPELO'PSIS *Mx.* Ampelopsis. (*Ampelos*, a vine, *opsis*, resemblance.) *Ampelídeæ.* 4. — 7.

5375 cordàta *Mx.*	heart-*leaved*	♃		or	20	ap.my	P.G	N. Amer.	1803.	C	co	
Cissus Ampelópsis *Pers.*												
5376 bipinnàta *Mx.*	bipinnate	♣		or	15	jl.au	P.G	N. Amer.	1700.	C	co	Ac. bon. 3. 96
5377 hederàcea *Mx.*	Ivy-like	♃		or	60	jn.jl	P.G	N. Amer.	1629.	C	co	Cor. ca. 100
Cissus quinquefòlius *Mx.*												
5378 hirsùta *Doms*	hairy	♃		or	60	ap.my	P.G	N. Amer.	1806.	C	co	

657. RHA'MNUS *L.* Buckthorn. (*Ram*, a tuft of branches, *Celt.*) *Rhámneæ.* 36. — 61.

5379 *Alatérnus L.*	*bast.-lved.*-Alater.	♣		or	40	ap.jn	G	S. Europe	1629.	L	co	
1 baleáricus	Balearic	♣		or	40	ap.jn	G	S. Europe	...	L	co	
2 hispánicus	Spanish	♣		or	40	ap.jn	G	S. Europe	...	L	co	
3 glàber	smooth	♣		or	40	ap.jn	G	S. Europe	...	L	co	
4 integrifòlius	entire-leaved	♣		or	40	ap.jn	G	S. Europe	...	L	co	
5 maculàtus	spotted	♣		or	40	ap.jn	G	S. Europe	...	L	co	
6 aúreus	golden-*edged*	♣		or	40	ap.jn	G	S. Europe	...	L	co	
7 variegàtus	variegated	♣		or	40	ap.jn	G	S. Europe	...	L	co	
8 argénteus	silver-*edged*	♣		or	40	ap.jn	G	S. Europe	...	L	co	
9 laciniàtus	jagged-*leaved*	♣		or	40	ap.jn	G	S. Europe	...	L	co	
5380 hýbridus *Herit.*	hybrid	♣		or	12	my.jn	G	.....	...	L	co	Her. ser. 5
5381 Clùsii W.	Clusius's	♣		or	20	ap.jn	G	S. Europe	1629.	L	co	
5382 glandulòsus *H. K.*	glandular	♣	⌴	or	15	jn.jl	G	Canaries	1785.	C	p.l	Ven. mal. 34
5383 integrifòlius *Dec.*	entire-leaved	♣	⌴	or	3	...	G	Teneriffe	1822.	C	r.m	Dec. mon. 16
5384 surinaménsis *Sco.*	Surinam	♣	▭	or	1	...	G.Y	Surinam	1820.	C	r m	Scop. d. 3. 5
5385 longifòlius *Desf.*	long-leaved	♣		or	6	...	G	.....	1823.	L	co	
Wildenovi*ánus* Lk.												
5386 prinoides *Herit.*	Winter-ber.-lk	♣	⌴	or	15	au.s	Y	C. G. H.	1778.	C	p.l	Her. ser. 9
5387 celtifòlius *Thun.*	Celtis-leaved	♣	⌴	or	20	ap.jn	G.Y	C. G. H.	...	C	p.l	Bur. af. 88
5388 cathárticus *L.*	purging	♣		or	15	my.jn	G.Y	England	bed.	L	co	Eng. bot. 1629
5389 virgàtus *Rox.*	twiggy	♣		or	8	jn.jl	Y	Nepal	1820.	L	r.m	
5390 tinctòrius *W. & K.*	dyer's	♣		or	5	my.jn	Pa.Y	Hungary	1822.	L	r.m	W. & K. 2. 55
5391 infectòrius *L.*	dyer's	♣		or	6	jn.jl	G.Y	S. Europe	1683.	L	co	Ard. m. 78. 14
5392 saxátilis *L.*	rock	♣		or	1	my.jn	G.Y	Europe	1752.	C	co	Jac. au. 1. 53
5393 oleoides *L.*	Olive-like	♣		or	4	jn.jl	G.Y	Spain	1752.	L	co	
5394 buxifòlius *Poir.*	Box-leaved	♣		or	6	my.jn	...	S. Europe	1820.	L	co	Pluk. al. 96. 6
5395 pubéscens *Poir.*	pubescent	♣		or	4	my.jn	Pa.Y	France	1817.	L	r.m	
5396 crenulàtus *H K.*	crenulate	♣	⌴	or	8	mr	G.Y	Teneriffe	1778.	L	p.l	
5397 lycioides *L.*	Boxthorn-like	♣		or	6	a d	G.Y	Spain	1752.	L	co	Cav. ic. 2. 182
2 arragonénsis *Afz.*	Arragon	♣		or	6	a.d	G.Y	Spain	1752.	L	co	
5398 Erythróxylon *Pall.*	Red-wood	♣		or	6	jl.au	Y.G	Siberia	1823.	L	co	Pal. ros. 63
5399 pùmilus *L.*	dwarf	♣		or	2	jl	G.Y	Carniola	1752.	L	co	Scop. car. 2. 5
rupéstris *Sco.*												

5400	Wulfeni Spr. pùmilus *Jac.*	Wulfen's		or	1	jl	G	S. Europe	1752.	L	co	Jac. c. 2. 11
5401	rupéstris *Vil.*	rock		or	2	my.jn	G	S. Europe	1811.	L	r.m	
5402	valentìnus *W.* pùmilus *Cav.*	Valentia		or	2	my.jn	G	S. Europe	1816.	L	co	Cav. ic. 2. 181
5403	alpìnus *L.*	Alpine		or	3	my.jn	G	Switzerl.	1752.	L	co	
5404	davùricus *Fis.*	Davurian		or	10	my.jn	G	Davuria	1817.	L	r.m	Pal. ros. 2. 61
5405	alnifòlius *Herit.*	Alder-leaved		or	4	my	G	N. Amer.	1778.	L	co	
5406	frangulòides *Mx.*	Frangula-like		or	4	my.jn	G	N. Amer.	1810.	L	co	
5407	pùsillus *Ten.*	weak		or	1	my	...	Italy	1823.	L	r.m	
5408	carolinìanus *Walt.*	Carolina		or	4	my.jn	G	N. Amer.	1818.	L	p.l	
5409	Frángula *L.*	Frangula		or	12	ap.my	W	Britain	woods.	S	co	Eng. bot. 250
5410	latifòlius *Herit.*	broad-leaved		or	4	jl	G	Azores	1778.	L	co	Den. br. 11
5411	*Theèzans* L.	Theezan *tea*		or	3	my.jn	G	China	...	C	p.l	
5412	microphýllus *H. & B.*	small-leaved		or	4	...	...	Mexico	1823.	C	r.m	H. & B. l. 616
5413	tetragònus *L.*	four-angled		or	6	...	G	C. G. H.	1816.	C	p.l	
5414	lanceolàtus *Ph.*	spear-*leaved*		or	12	my.jn	G	N. Amer.	1812.	C	p.l	

658. BERCHE'MIA Neck. BERCHEMIA. (*M. Berchem*, a French botanist?) *Rhámneæ.* 2.—5.

5415	lineàtus *Dec.* Rhámnus lineàtus *L.* Œnóplia lineàta *R. & S.*	lined		or	8	jn.jl	G	China	1804.	C	l.p	Osb. 7
5416	volùbilis *Dec.* Œnóplia volùbilis *R. & S.* Rhámnus volùbilis *L.*	twining		or	15	jn.jl	G	Carolina	1714.	S	s.p	Jac. ic. 2. 336

659. PALIU'RUS *Tou.* CHRIST'S THORN. (A Greek name adopted from Dioscorides.) *Rhámneæ.* 2.—3.

5417	aculeàtus *Lam.* australìs *Gac.*	pointed		or	4	jn.jl	P.G	S. Europe	1596.	S	co	Lam. il. 210
5418	virgàtus *D. Don* Zizyphus incúrvus *B.M.* not *Wal.*	twiggy		or	6	au.s	G.Y	Nepal	1817.	L	co	Bot. mag. 2535

*660. ZI'ZYPHUS *Tou.* ZIZYPHUS. (*Azafifa*, the Moorish, *Zizouf*, the Arabic name.) *Rhámneæ.* 18.—48.

5419	vulgàris *Lam.* Rhámnus Zizyphus *L.*	common		fr	6	au.s	P.G	S. Europe	1640.	C	l.p	Pal. ros. 2. 59
5420	sinénsis *Lam.*	China		or	3	my.jn	W	China	1818.	L	r.m	
5421	Lòtus *Lam.* Rhámnus Lòtus *L.*	Lote-tree		fr	4	...	G.Y	Africa	1731.	S	p.l	Desf. 1783, 21
5422	mucronàta *W. en.* bubalìna *Lich.*	mucronate		or	30	...	Y.G	C. G. H.	1810.	S	r.m	
5423	iguànea *Lam.*	iguana		or	3	jl.au	Y	Antilles	1820.	C	r.m	Cav. ic. 3. 291
5424	spìna-Christi W.	Christ's-thorn		or	6	au.s	G.Y	Egypt	...	L	p.l	Alp. æg. 19
5425	flexuòsa *Wal.*	flexuous		or	6	...	Y	Nepal	1820.	L	r.m	
5426	álbens *Rox.*	white-*fruited*		fr	10	...	G.Y	China	1817.	C	p.l	
5427	Caracútta *Buc.*	Caracutta		or	10	my.jn	G.Y	Mysore	1823.	C	p.l	
5428	Napèca W.	Napeca		or	15	...	W	Ceylon	1816.	C	l.p	Ru. am. 2. 37
5429	incúrva *Rox.*	incurved		or	5	...	G.Y	Nepal	1823.	C	r.m	Bot. mag. 2535
5430	Œnóplia *Mill.*	Œnoplia		or	3	...	G.Y	Ceylon	...	C	r.m	Bur. zey. 61
5431	Xylópyrus *W.*	Wood-pear		or	6	...	G.Y	E. Indies	1824.	C	p.l	
5432	rotundifòlia *Lam.*	round-leaved		or	6	...	G.Y	Ceylon	1824.	C	p.l	Pluk. al. 197. 2
5433	*Jújuba* Lam. Rhámnus *Jújuba* L.	Jujube		fr	16	ap.my	P.G	E. Indies	1759.	C	l.p	Ru. am. 2. 36
5434	soròria *R. & S.* Zizyphus trinérvis *Roth*	sister		or	6	...	P.G	E. Indies	1821.	C	l.p	
5435	nitida *Rox.*	shining		fr	6	my.jl	G.Y	China	1822.	C	l.p	
5436	mauritìana *Lam.*	Mauritian		or	6	ap.my	...	Madagasc.	1820.	C	l.p	

661. CONDA'LIA Cav. CONDALIA. (*A. Condal*, a Spanish physician.) *Rhámneæ.* 1.—2.

5437	microphýlla *Cav* Zizyphus myrtoides *Or.*	small-leaved		eu	2	...	G	Chile	1824.	C	co	Fl. per. 84

662. CELA'STRUS *L.* STAFF TREE. (*Kelas*, the latter season; time of ripening.) *Celastrínceæ.* 26.—87.

5438	oleòides *Lam.*	Olive-like		or	3	my.jn	W	C. G. H.	1824.	C	s.p	
5439	laùrinus *Thun.*	Laurel-like		or	3	jn.jl	W	C. G. H.	1818.	C	p.l	
5440	pterocárpus *Dec.*	full-fruited		or	3	jl	W	C. G. H.	1824.	C	p.l	Bur. af. 97. 1
5441	tricuspidàtus *Lam.* Cassinè lævigàta *Lam.*	three-pointed		or	6	my.jn	W	C. G. H.	1818.	C	s.p	Buc. 12. 6. 3
5442	lucìdus *L.*	shining		or	2	ap.s	W	C. G. H.	1792.	C	p.l	Mee. ic. I. 12
5443	bullàtus *L.*	blistered		or	20	jl	W	Virginia	1759.	L	s.l	Pluk. al. 98. 5
5444	scándens *L.*	climbing		or	15	my.jn	Y	N. Amer.	1736.	L	s.l	Schk. han. I. 47
5445	punctàtus *Thun.*	spotted		or	5	...	...	Japan	1817.	C	s.l	
5446	nùtans *Rox.*	nodding		or	16	...	W	E. Indies	1810.	C	l.p	
5447	cassinòides *Herit.*	Cassine-like		or	4	au.s	W	Canaries	1779.	C	p.l	Her. ser. 6. 10
5448	trígynus *Lam.*	three-styled		or	5	my.jn	...	I. France	1824.	C	s.p	
5449	cérnuus *Thun.*	drooping		or	5	my.jn	G	C. G. H.	1817.	C	s.p	
5450	undàtus *Thun.*	waved		or	4	my.jn	W	C. G. H.	1826.	C	s.p	
5451	myrtifòlius *L.*	Myrtle-leaved		or	20	...	W	Jamaica	1810.	C	l.p	Sl. jam. 2. 193 1
5452	tetragònus *Thun.*	four-angled		or	6	...	W	C. G. H.	1816.	C	p.l	
5453	quadrangulàris *Schr.*	quadrangular		or	10	...	W	Brazil	1820.	C	l.p	
5454	ilicinus *Berc.*	Holly-*leaved*		or	8	...	W	C. G. H.	1817.	C	l.p	
5455	retùsus *Poir.* emarginàtus *R. & S.*	retuse		or	6	...	Y	Peru	1824.	C	s.l	Fl. per. 3. 229. a.
5456	mexicànus *M. & S.*	Mexican		or	7	...	...	Mexico	1824.	C	s.l	
5457	linèàris *Thun.*	linear		or	4	my.jn	W	C. G. H.	1818.	C	s.p	
5458	emarginàtus *W.*	emarginate		or	8	...	...	C. G. H.	1820.	C	s.l	
5459	rígidus *Thun.*	rigid		or	3	my.jn	W	C. G. H.	1818.	C	p.l	
5460	buxifòlius *L.*	Box-leaved		or	4	my.jn	W	C. G. H.	1752.	C	p.l	Bot. mag. 2114
5461	cymòsus *R. M.*	cymose		or	3	jl	W	C. G. H.	1815.	C	p.l	Bot. mag. 2070
5462	flexuòsus *Thun.*	flexuous		or	6	my.jn	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	
5463	multiflòrus *Lam.*	many-flowered		or	4	my.jn	W	S. Europe	1816.	C	p.l	
5464	pyracánthus *L.*	fire-spined		or	2	my.jn	W	C. G. H.	1742.	C	p.l	Bot. mag. 1167

663. ALZATE'A R. & P. ALZATEA. (*J. A. de Alzate*, a Spanish naturalist.) *Celastrínceæ.* 1.

5465	verticillàta *R. & P.*	verticillate		or	20	...	...	Peru	1824.	C	s.p	Fl. per. 3. 241. a.

664. HARTO'GIA Thun. HARTOGIA. (*J. Hartog*, a Dutch traveller.) *Celastrínceæ.* 1.

5466	capénsis *L.*	Cape		or	6	...	...	C. G. H.	1824.	C	s.p	Thun. pr. 2

665. SENA'CIA Com. Senacia. (*Senac*, a French physician.) *Pittospòreæ*. 2. — 4.

5467	undulàta *Lam.*	wave-*leaved*	♠	▭	or	12	...	W	Bourbon	1785.	C l.p
5468	nepalénsis *Dec.*	Nepal	♠	▭	or	10	...	W	Nepal	1820.	C l.p
	Celástrus verticillàtus *Ror.*										

666. EUO'NYMUS *Tou.* Spindle Tree. (Having a good name, by antiphrasis; fetid.) *Celastrìneæ*. 17. — 32.

5469	europæ'us *L.*	European	♠		or	15	my.jl	W	Britain	bed.	S a.l Eng. bot. 342
	1 pùmilus	dwarf	♠		or	4	my.jl	W	.....	...	S a.l
	2 leucocárpus *Dec.*	white-fruited	♠		or	12	my.jl	W	Britain	...	L r.m
5470	verrucòsus *Sco.*	warted	♠		or	6	my.jn	G	Austria	1763.	L p.l Schm. ar. 72
5471	latifòlius *Bauh.*	broad-leaved	♠		or	10	jn.jl	G	Austria	1730.	L a.l Bot. mag. 2384
5472	nànus *Bieb.*	dwarf	♠		or	3	...	...	Caucasus	1825.	C r.m
5473	atropurpùreus *Jac.*	dark purple	♠		or	6	jn.jl	P	N. Amer.	1756	L p.l Schm. ar. 73
5474	americànus *L.*	American	♠		or	6	jn.jl	Pk	N. Amer.	1683.	L a.p Schm. ar. 73
5475	sarmentòsus *Nut.*	sarmentose	♠		or	3	my.jn	Y	N. Amer.	1824.	L p.l
	scàndens *Hort.*										
5476	angustifòlius *Pk.*	narrow-leaved	♠		or	6	jn.jl	Y.R	N. Amer.	1806.	L p.l
5477	obovàtus *Nut.*	obovate-*leaved*	♠		or	3	my.jl	Pk	N. Amer.	1820.	L p.l
5478	japónicus *Thun.*	Japan	♠	▭	or	6	jn.au	Pk	Japan	1804.	C p.l Kæm. ic. 8
5479	lùcidus *D. Don*	shining	♠		or	7	...	W	Nepal	1820.	C a.p
5480	micránthus *D. Don*	small-flowered	♠		or	8	...	W	Nepal	1820.	C a.l
5481	chinénsis *Lou.*	Chinese	♠	▭	or	4	my.jn	W	China	1880.	C co
5482	echinàtus *Wal*	prickly	♠	▭	or	10	my.jn	W	Nepal	1824.	C co Bot. mag. 2767
5483	grandifòrus *Wal.*	large-flowered	♠	▭	or	8	my.jl	W	E. Indies	1824.	C a.p
5484	grósus *Wal.*	thick	♠	▭	or	6	my.jn	W	Nepal	1824.	C co
5485	Hamiltonià*nus* Wal.	Hamilton's	♀	▭	or	20	mr	W	Nepal	1825.	L r.m

* 667. COLLE'TIA Com. Colletia. (*Collet*, a French botanist.) *Rhámneæ*. 4. — 7.

5486	spinòsa *Lam.*	spiny	♠	▭	or	2	my.jl	Ap	Peru	1823.	C l.p Lam. il. 2. 129
	hórrida *W.*										
5487	serratifòlia *Ven.*	saw-leaved	♠	▭	or	2	my.jl	Y	Peru	1822.	C l.p Ven. cels 15
§5488	obcordàta *Ven.*	obcordate	♠	▭	or	2	...	Y	Peru	1822.	C l.p Ven. cels 92
§5489	E'phedra *Ven.*	Ephedra-*like*	♠	▭	or	3	...	G	Chile	1823.	C co Ven. ch. 16

* 668. CEANO'THUS *L.* Red Wood. (*Keo*, to prick; name used by Theophrastus.) *Rhámneæ*. 22. — 38.

5490	lævigàtus *Dec.*	smooth-*leaved*	♠	▭	or	4	...	G.Y	W. Indies	1818.	C l.p
	Rhámnus lævigàtus *Vahl*										
5491	capénsis *Dec.*	Cape	♠	▭	or	3	my.jl	W	C. G. H.	1823.	C l.p
	Rhámnus capénsis *Thun.*										
5492	zeylànicus *Roth*	Ceylon	♠	▭	or	3	...	...	Ceylon	1818.	C a.l
	Celástrus zeylànicus *Schult.*										
§5493	asiàticus *L.*	Asiatic	♠	▭	or	12	jl.au	Pa.Y	Ceylon	1691.	C p.l Cav. ic. 5. 440. 1
5494	sphærocárpus *Dec.*	round-fruited	♠	▭	or	15	...	G.Y	Jamaica	1824.	C p.l
	Rhámnus sphærospérmus *Swz.*										
5495	infèstus *H. & B.*	troublesome	♠	▭	or	4	...		Mexico	1824.	C l.p H. & B. n. 7. 614
§5496	colubrìnus *Lam.*	snake-*wood*	♀	▭	tm	20	my.n	G	Bahama	1762.	L co Jac. vin. 3. 50
	Rhámnus colubrìnus *L.*										
§5497	reclinàtus *Herit.*	reclinate	♠	▭	or	5	au	G	Jamaica	1758.	L co Br. jam. 29. 2
	Rhámnus ellìpticus *H. K.*										
5498	mystacìnus *Dec.*	bearded	♠	▭	or	13	n	W.G	Africa	1775.	S p.l
	Rhámnus mystacìnus *H. K.*										
§5499	cubénsis *Lam.*	Cuba	♠	▭	or	5	...	C	Cuba	1820.	C p.l Jac. vin. 49
	Rhámnus cubénsis *L.*										
5500	azùreus *Deif.*	blue	♠	▭	or	10	ap	Pa.B	Mexico	1818.	C p.l Bot. reg. 291
	cærùleus *Lag.*										
5501	tardifòrus *Horn.*	late-flowering	♠		or	3	s.n	W	N. Amer.	1820.	L a.l
5502	americànus *W.*	American	♠		or	2	jl.o	W	N. Amer.	1713.	S p.l Bot. mag. 1479
5503	macrocárpus *Cav.*	long-fruited	♠	▭	or	3	jl.o	Y	N. Spain	1824.	C l.p Cav. ic. 3. 270
5504	nepalénsis *Wal.*	Nepal	♠		or	10	...	Y	Nepal	1820.	C p.l
5505	ovàtus *Deif.*	ovate-*leaved*	♠		or	3	jn.o	W	N. Amer.	1818.	L a.l
5506	perénnis *Pk.*	perennial	♃	△	or	2	jn.s	W	Carolina	1822.	L a.l
5507	intermèdia *Pk.*	intermediate	♠		or	2	jn.jl	W	N. Amer.	1812.	C l.p Pluk. al. 28. 6
5508	sanguineus *Pk.*	blood-*stalked*	♠		or	2	my.jl	W	Missouri	1812.	C l.p
5509	microphýllus *Mx.*	small-leaved	♠		or	1½	jn.jl	W	N. Amer.	1806.	L p.l
§5510	africànus *W.*	African	♠	▭	or	6	mr.ap	B	C. G. H.	1712.	C p.l Pluk. ph. 198. 1
5511	Mocini*àna* Dec.	Mocino's	♠	▭	or	5	...	...	Mexico	1824.	C p.l

669. CORYNOCA'RPUS *Forst.* Corynocarpus. (*Koryne*, a club, *karpos*, fruit.) *Myrsìneæ*. 1.

5512	lævigàtus *Forst.*	smooth	♀	▭	or	20	...	...	N. Zeal.	1823.	L r.m Forst 16

670. POMADE'RRIS *Lab.* Pomaderris. *Poma*, a lid, *derris*, a skin; berries.) *Rhámneæ*. 14. — 15.

5513	phillyreoìdes *Sieb.*	Phillyrea-like	♠	▭	or	2	ap.my	Pa.Y	N. Holl.	1818.	C a.p
5514	lanìgera *B M.*	woolly	♠	▭	or	3	ap.my	Pa.Y	N. Holl.	1806.	C a.p Bot. mag. 1823
5515	ellìptica *Lab.*	oval-*leaved*	♠	▭	or	10	my.jl	Pa.Y	N. Holl.	1805.	C a.p Bot. mag. 1510
5516	acuminàta *Lk.*	acuminate	♠	▭	or	8	my.jl	Pa.Y	N. Holl.	1816.	C a.p
5517	dìcolor *Ven.*	two-colored	♠	▭	or	5	my.jn	Crea	N. Holl.	1814.	C p.l Vent. mal. 58
5518	intermèdia *Sieb.*	intermediate	♠	▭	or	4	...	...	N. Holl.	1825.	C p.l
5519	apétala *Lab.*	apetalous	♠	▭	or	7	my.jn	Pa.Y	N. Holl.	1803.	C a.p Lab. n. h. 1. 87
5520	aspera *Sieb.*	rough	♠	▭	or	8	my.jn	Crea	N. Holl.	1825.	C p.l
5521	globulòsa *G. Don.*	globulose	♠	▭	or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1803.	C p.l Lab. n. h. 1. 84
	Ceanòthus globulòsus *Lab.*										
5522	capsulàris *G. Don*	capsular	♠	▭	or	3	ap.jn	P.Y	N. Holl.	1820.	C p.l
	Ceanòthus capsulàris *Forst.*										
5523	Wendlandià*na* Swt.	Wendland's	♠	▭	or	6	ap.jn	P.Y	N. Holl.	1810.	C p.l Sw. au. ic. lm.
	Ceanòthus Wendlandià*nus* R. & S.										
5524	spatulàta *G. Don*	spatulate	♠	▭	or	4	ap.jn	P.Y	N. Holl.	1826.	C p.l Lab. n. h. 1. 84
	Ceanòthus spatulàtus *Lab.*										
5525	phylicifòlia *Lod.*	Phylica-leaved	♠	▭	or	2	ap.jn	Pa.Y	N. Holl.	1819.	C a.p Bot. cab. 120
5526	ledifòlia *Cun.*	Ledum-leaved	♠	▭	or	2	ap.jn	Pa.Y	N. Holl.	1824.	C a.p

671. BILLARDIE'RA Sm. Apple-berry. (*J. J. Labillardière*, a French botanist.) *Pittospòreæ*. 6. — 8.

5527	scàndens *Sm.*	climbing	♃	▭	or	12	jn.au	C	N. S. W.	1790.	S a.p Bot. mag. 801
5528	mutàbilis *Sal.*	changeable	♃	▭	or	8	jn.s	P	N. S. W.	1795.	S a.p Bot. mag. 1313
5529	longifòra *Lab.*	long-flowered	♃	▭	or	20	jn.s	C	V. Dn. L.	1810.	S a.p Bot. mag. 1507
5530	fusifòrmis *Lab.*	spindle-shaped	♃	▭	or	8	jn.au	B	V. Dn. L.	1823.	S a.p Lab. n. h. 1. 90
5531	angustifòlia *Dec.*	narrow-leaved	♃	▭	or	12	jn.au	Crea	N. Holl.	1820.	C a.p
5532	parviflòra *Dec*	small-flowered	♃	▭	or	12	jn.au	B	N. Holl.	1825.	C a.p

672. ELÆODE'NDRUM *Jac.* OLIVE-WOOD. (*Elaia*, an olive, *dendron*, a tree.) *Celastrineæ.* 5. — 8.

5533	orientàle *Jac.*	oriental	♀ ☐	or	12	...	G.y	Mauritius	1771.	C	p.l Jac. ic. 1. 48
	Rubéntia olívina *J.*										
5534	integrifòlium *Trat.*	entire-leaved	♠ ☐	or	3	jn.au	G.w	N. Holl.	...	C	s.p Trat. ar. 284
5535	austràle *Fen.*	southern	♠ ☐	or	3	jn.au	G.w	N. S. W.	1796.	C	s.l Ven. mal. 117
	Portenschlàgia austràlis *Trin.* Lamárkia dentàta *Hort.*										
5536	glaùcum *Pers.*	grey	♠ ☐	or	6	...	G	Ceylon	1824.	C	p.l N. h. 2. 4. 1
	Schrebèra álbens *Retz.* Senàcia glaùca *Lam.* Mangifera glaùca *Rib.*										
5537	xylocárpum *Dec.*	wood-fruit	♠ ☐	or	3	...	Pa.Y	Antilles	1816.	C	s.l.p Ven. ch. 23
	Cassine xylocárpa *Fen.*										

*673. DIO'SMA *Wnl.* DIOSMA. (*Dios*, divine, *osme*, smell.) *Rutàceæ.* 25. — 42.

5538	oppositifòlia *Thun.*	opposite-leaved	♠ ☐	or	3	mr.jl	W	C. G. H.	1752.	C	p.l Com. r. 1. 1
5539	succulènta *Wnl.*	succulent-*led*	♠ ☐	or	2	ap.jn	W	C. G. H.	...	C	p.l Wen. c. 1. 1
5540	cupréssina *Thun.*	Cypress-*leaved*	♠ ☐	or	1½	jn.jl	Pk	C. G. H.	1790.	C	p.l Pl. al. 279. 2
5541	lineàris *Thun.*	linear-leaved	♠ ☐	or	1	mr.jl	W	C. G. H.	1800.	C	p.l
5542	pectinàta *Thun.*	pectinated	♠ ☐	or	1	ap.jn	B	C. G. H.	1812.	C	p.l
5543	subulàta *Wnl.*	subulate	♠ ☐	or	3	mr.jl	W	C. G. H.	1818.	C	p.l Wen. c. 1. 8
5544	álba *Thun.*	white-*flowered*	♠ ☐	or	2	mr.jl	W	C. G. H.	1800.	C	p.l
5545	rùbra *L.*	red	♠ ☐	or	2	f.my	R	C. G. H.	1752.	C	p.l Bot. rep. 451
5546	tetragòna *L.*	four-angled	♠ ☐	or	1	jl.au	W	C. G. H.	1789.	C	p.l
5547	tenuifòlia *W. en.*	slender-leaved	♠ ☐	or	2	ap.jn	W	C. G. H.	...	C	p.l
5548	tenuissima *Lo. C.*	slenderest	♠ ☐	or	1	ap.jl	W	C. G. H.	1820.	C	p.l
5549	hirsùta *Thun.*	hairy-*leaved*	♠ ☐	or	4	mr.jl	Pk	C. G. H.	1731.	C	p.l Com. r. 3. 3
5550	virgàta *Thun.*	twiggy	♠ ☐	or	1	mr.jl	W	C. G. H.	1820.	C	p.l
5551	ericoides *Thun.*	Heath-like	♠ ☐	or	2	mr.jl	W	C. G. H.	1756.	C	p.l Bot. mag. 2332
5552	capitàta *L.*	capitate	♠ ☐	or	2	my.jn	P	C. G. H.	1790.	C	p.l
5553	longifòlia *Wnl.*	long-leaved	♠ ☐	or	2	mr.jl	W	C. G. H.	...	C	p.l Wen. c. 1. 19
5554	punctàta *Lich.*	dotted	♠ ☐	or	2	mr.jl	W	C. G. H.	1823.	C	p.l
5555	cordàta *Mart.*	heart-shaped	♠ ☐	or	1½	ap.jl	W	C. G. H.	1823.	C	p.l
5556	squamòsa *W.*	scaly	♠ ☐	or	1	ap.jl	...	C. G. H.	1818.	C	p.l
5557	corymbòsa *Mon.*	corymbose	♠ ☐	or	1½	ap.jl	W	C. G. H.	1818.	C	p.l
5558	fœtidissima *Spr.*	most fetid	♠ ☐	or	2	my.jl	W	C. G. H.	1824.	C	p.l
5559	hybrida *Spr.*	hybrid	♠ ☐	or	2	mr.jl	W	C. G. H.	1823.	C	p.l
5560	scopària *Lo. C.*	Broom	♠ ☐	or	1½	ap.jl	W	C. G. H.	1812.	C	p.l
5561	tenélla *Lo. C.*	delicate	♠ ☐	or	1	ap.jl	W	C. G. H.	1823.	C	p.l
5562	alcina *Lo. C.*	Furze-like	♠ ☐	or	1	ap.jl	W	C. G. H.	1823.	C	p.l

674. DICHO'SMA *Dec.* DICHOSMA. (*Dicha*, without, *osme*, smell.) *Rutàceæ.* 1.

5563	bífida *Dec.*	bifid	♠ ☐	or	2	ap.jl	W	C. G. H.	...	C	p.l Jac. col. 3. 20. 1
	Diósma bífida *Jac.*										

*675. ADENA'NDRA *W. en.* ADENANDRA. (*Aden*, a gland, *aner*, a male.) *Rutàceæ.* 10. —

5564	uniflòra *W. en.*	one-flowered	♠ ☐	or	1	ap.jl	Pk	C. G. H.	1775.	C	p.l Bot. mag. 273
5565	acuminàta *Lod.*	acuminate	♠ ☐	or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1812.	C	p.l Bot. cab. 493
5566	amœ'na *Lod.*	pleasing	♠ ☐	or	2	ap.jl	R	C. G. H.	1798.	C	p.l Bot. reg. 553
5567	speciòsa *B. M.*	showy	♠ ☐	or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1789.	C	p.l Bot. mag. 1271
	1 multiflòra *Dec.*	many-flowered	♠ ☐	or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1790.	C	p.l
	2 pauciflòra *Dec.*	few-flowered	♠ ☐	or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1790.	C	p.l
5568	umbellàta *W. en.*	umbellate	♠ ☐	or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1790.	C	p.l Wen. c. 1. 10
5569	villòsa *Dec.*	villous	♠ ☐	or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1786.	C	p.l
	Diósma villòsa *Thun.*										
5570	marginàta *Thun.*	margined	♠ ☐	or	2	mr.jl	Pk	C. G. H.	1806.	C	p.l Pluk. al. 411. 3
	Diósma marginàta *Thun.*										
5571	frágrans *B. M.*	fragrant	♠ ☐	or	3	my.jl	Pk	C. G. H.	1812.	C	p.l Bot. mag. 1519
5572	coriàcea *Lich.*	coriaceous	♠ ☐	or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1790.	C	p.l
5573	tetragòna *Swt.*	four-angled	♠ ☐	or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1798.	C	p.l Thun. v. 4. 5

*676. BARYO'SMA *W. en.* BARYOSMA. (*Barys*, heavy, *osme*, smell.) *Rutàceæ.* 6.

5574	serratifòlia *W.*	saw-leaved	♠ ☐	or	3	mr.jn	Pk	C. G. H.	1789.	C	p.l Bot. mag. 456
	Diósma serratifòlia *Lod.*										
5575	odoràta *R. & S.*	sweet-scented	♠ ☐	or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1824.	C	p.l Bot. cab. 290
	Diósma latifòlia *Lod.*										
5576	ovàta *W.*	ovate-*leaved*	♠ ☐	or	2	f.s	W	C. G. H.	1790.	C	p.l Bot. mag. 1616
5577	crenàta *W.*	crenated	♠ ☐	or	2	ja.mr	W	C. G. H.	1774.	C	p.l
5578	betulìna *Thun.*	Birch-*leaved*	♠ ☐	or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1790.	C	p.l
5579	diœica *Dec.*	diœcious	♠ ☐	or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1816.	C	p.l Bot. reg. 502
	Diósma linifòlia *Lod.*										

677. AGATHO'SMA *W. en.* AGATHOSMA. (*Agathos*, good, *osme*, smell.) *Rutàceæ.* 22. — 25.

5580	orbiculàris *W.*	orbicular-*led*	♠ ☐	or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1800.	C	p.l
	Diósma orbiculàris *Thun.*										
5581	pulchélla *W.*	pretty	♠ ☐	or	3	f.s	P	C. G. H.	1787.	C	p.l Bot. mag. 1357
5582	latifòlia *W.*	broad-leaved	♠ ☐	or	2	jl.au	W	C. G. H.	1789.	C	p.l Bot. rep. 33
5583	obtùsa *R. & S.*	obtuse-*leaved*	♠ ☐	or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1774.	C	p.l Bot. cab. 210
	Diósma ciliàta *Lam.*										
	1 ovàta *Dec.*	ovate-*leaved*	♠ ☐	or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1774.	C	p.l Wen. c. 1. 13
	2 oblónga *Wnl.*	oblong-*leaved*	♠ ☐	or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1774.	C	p.l Wen. c. 1. 14
	3 lanceolàta *Ker*	lanceolate-*led*	♠ ☐	or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1774.	C	p.l Bot. reg. 476
5584	ciliàta *W.*	ciliated	♠ ☐	or	2	ap.my	W	C. G. H.	1774.	C	p.l
5585	prolìfera *Dec.*	proliferous	♠ ☐	or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1790.	C	p.l Wen. c. 3. 77
	Bácco prolìfera *Wnl.*										
5586	rugòsa *Lk.*	wrinkled	♠ ☐	or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1790.	C	p.l
5587	ambigua *Dec.*	ambiguous	♠ ☐	or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1810.	C	p.l Bot. cab. 461
	Diósma ambigua *Lod.*										
5588	acuminàta *W. en.*	acuminate	♠ ☐	or	5	ap.jn	V	C. G. H.	1812.	C	p.l Wen. c. 1. 28
5589	barbàta *Spr.*	bearded	♠ ☐	or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1810.	C	p.l
5590	imbricàta *W.*	imbricated	♠ ☐	or	3	ap.jn	Pk	C. G. H.	1774.	C	p.l Wen. c. 1. 9
5591	vestìta *Lich.*	clothed	♠ ☐	or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1824.	C	p.l
5592	linifòlia *Lich.*	Flax-leaved	♠ ☐	or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1823.	C	p.l
5593	cerefòlia *Fen.*	Chervil-*leaved*	♠ ☐	or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1790.	C	p.l Ven. mal. 93
5594	pubéscens *W. en.*	pubescent	♠ ☐	or	1	my.au	W	C. G. H.	1798.	C	p.l Wen. c. 1. 13. 14
5595	villòsa *W.*	shaggy	♠ ☐	or	1½	jn.au	V	C. G. H.	1786.	C	p.l Wen. c. 1. 2
5596	erécta *Wnl.*	erect	♠ ☐	or	2	ap.jn	B.w	C. G. H.	1816.	C	p.l Wen. c. 1. 3
5597	hirta *Fen.*	hairy	♠ ☐	or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1794.	C	l.p Ven. mal. 72
	1 purpùrea *Hort.*	*dark*-purple	♠ ☐	or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1794.	C	l.p Bot. reg. 369

665. SENA'CIA Com. SENACIA. (*Senac*, a French physician.) *Pittospòreæ*. 2. — 4.

5467	undulàta *Lam.*	wave-*leaved*	♠	▭	or	12	...	W	Bourbon	1785.	C l.p
5468	nepalénsis *Dec.*	Nepal	♠	▭	or	10	...	W	Nepal	1820.	C l.p
	Celástrus verticillàtus *Ror.*										

666. EUO'NYMUS *Tou.* SPINDLE TREE. (Having a good name, by antiphrasis; fetid.) *Celastrìneæ*. 17. — 30.

5469	europæ'us *L.*	European	♠		or	15	my.jl	W	Britain	bed.	S a.l Eng. bot. 342
	1 pùmilus	dwarf	♠		or	4	my.jl	W	.....	...	S a.l
	2 leucocárpus *Dec.*	white-fruited	♠		or	12	my.jl	W	Britain	...	L r.m
5470	verrucòsus *Sco.*	warted	♠		or	6	my.jn	G	Austria	1763.	L p.l Schm. ar. 72
5471	latifòlius *Bauh.*	broad-leaved	♠		or	10	jn.jl	G	Austria	1730.	L a.l Bot. mag. 2384
5472	nànus *Bieb.*	dwarf	♠		or	3	...	...	Caucasus	1825.	C r.m
5473	atropurpùreus *Jac.*	dark purple	♠		or	6	jn.jl	P	N. Amer.	1756	L p.l Schm. ar. 73
5474	americànus *L.*	American	♠		or	6	jn.jl	Pk	N. Amer.	1683.	L a.p Schm. ar. 75
5475	sarmentòsus *Nut.*	sarmentose	♠		or	3	my.jn	Y	N. Amer.	1824.	L p.l
	scàndens *Hort.*										
5476	angustifòlius *Pk.*	narrow-leaved	♠		or	6	jn.jl	Y.R	N. Amer.	1806.	L p.l
5477	obovàtus *Nut.*	obovate-*leaved*	♠		or	3	my.jl	Pk	N. Amer.	1820.	L p.l
5478	japónicus *Thun.*	Japan	♠	▭	or	6	jn.au	Pk	Japan	1804.	C p.l Kæm. ic. 8
5479	lùcidus *D. Don*	shining	♠		or	7	...	W	Nepal	1820.	C a.p
5480	micránthus *D. Don*	small-flowered	♠		or	8	...	W	Nepal	1820.	C a.l
5481	chinénsis *Lou.*	Chinese	♠	▭	or	4	my.jn	W	China	1820.	C co
5482	echinàtus *Wal.*	prickly	♠	▭	or	10	my.jn	W	Nepal	1824.	C co Bot. mag. 2767
5483	grandifòrus *Wal.*	large-flowered	♠	▭	or	8	my.jl	W	E. Indies	1824.	C a.p
5484	grósus *Wal.*	thick	♠	▭	or	6	my.jn	W	Nepal	1824.	C co
5485	Hamiltonià*nus* Wal.	Hamilton's	♀	▭	or	20	mr	W	Nepal	1825.	L r.m

* 667. COLLE'TIA Com. COLLETIA. (*Collet*, a French botanist.) *Rhámneæ*. 4. — 7.

5486	spinòsa *Lam.*	spiny	♠	▭	or	2	my.jl	Ap	Peru	1823.	C l.p Lam. ill. 2. 129
	hórrida *W.*										
5487	serratifòlia *Ven.*	saw-leaved	♠	▭	or	2	my.jl	Y	Peru	1822.	C l.p Ven. cels 15
§5488	obcordàta *Ven.*	obcordate	♠	▭	or	2	...	Y	Peru	1822.	C l.p Ven. cels 92
§5489	E'phedra *Ven.*	Ephedra-*like*	♠	▭	or	3	...	G	Chile	1823.	C co Ven. ch. 16

* 668. CEANO'THUS *L.* RED WOOD. (*Keo*, to prick; name used by Theophrastus.) *Rhámneæ*. 22. — 38.

5490	lævigàtus *Dec.*	smooth-*leaved*	♠	▭	or	4	...	G.Y	W. Indies	1818.	C l.p
	Rhámnus lævigàtus *Vahl*										
5491	capénsis *Dec.*	Cape	♠	▭	or	3	my.jl	W	C. G. H.	1823.	C l.p
	Rhámnus capénsis *Thun.*										
5492	zeylánicus *Roth*	Ceylon	♠	▭	or	3	...	...	Ceylon	1818.	C a.l
	Celástrus zeylánicus *Schult.*										
§5493	asiáticus *L.*	Asiatic	♠	▭	or	12	jl.au	Pa.Y	Ceylon	1691.	C p.l Cav. ic. 5. 440. 1
5494	sphærocárpus *Dec.*	round-fruited	♠	▭	or	15	...	G.Y	Jamaica	1824.	C p.l
	Rhámnus sphærospérmus *Swz.*										
5495	inféstus *H. & B.*	troublesome	♠	▭	or	4	...		Mexico	1824.	C l.p H. & B. n. 7. 614
§5496	colubrìnus *Lam.*	snake-*wood*	♀	▭	tm	20	my.n	G	Bahama	1762.	L co Jac. vin. 3. 50
	Rhámnus colubrìnus *L.*										
§5497	reclinàtus *Herit.*	reclinate	♠	▭	or	5	au	G	Jamaica	1758.	L co Br. jam. 29. 2
	Rhámnus ellipticus *H. K.*										
5498	mystacìnus *Dec.*	bearded	♠	▭	or	13	n	W.G	Africa	1775.	S p.l
	Rhámnus mystacìnus *H. K.*										
§5499	cubénsis *Lam.*	Cuba	♠	▭	or	5	...	C	Cuba	1820.	C p.l Jac. vin. 49
	Rhámnus cubénsis *L.*										
5500	azùreus *Desf.*	blue	♠	▭	or	10	ap	Pa.B	Mexico	1818.	C p.l Bot. reg. 291
	cærùleus *Lag.*										
5501	tardifòrus *Horn.*	late-flowering	♠		or	3	s.n	W	N. Amer.	1820.	L a.l
5502	americànus *W.*	American	♠		or	2	jl.o	W	N. Amer.	1713.	S p.l Bot. mag. 1479
5503	macrocárpus *Cav.*	long-fruited	♠	▭	or	3	jl.o	Y	N. Spain	1824.	C l.p Cav. ic. 3. 270
5504	nepalénsis *Wal.*	Nepal	♠		or	10	...	Y	Nepal	1820.	C p.l
5505	ovàtus *Desf.*	ovate-*leaved*	♠		or	3	jn.o	W	N. Amer.	1818.	L a.l
5506	perénnis *Pk.*	perennial	♃	△	or	2	jn.s	W	Carolina	1822.	L a.l
5507	intermèdia *Pk.*	intermediate	♠		or	2	jn.jl	W	N. Amer.	1812.	C l.p Pluk. al. 28. 6
5508	sanguineus *Pk.*	blood-*stalked*	♠		or	2	my.jl	W	Missouri	1812.	C l.p
5509	microphýllus *Mx.*	small-leaved	♠		or	1½	jn.jl	W	N. Amer.	1806.	L p.l
§5510	africànus *W.*	African	♠	▭	or	6	mr.ap	B	C. G. H.	1712.	C p.l Pluk. ph. 198. 1
5511	Mocinià*na* Dec.	Mocino's	♠	▭	or	5	...	...	Mexico	1824.	C p.l

669. CORYNOCA'RPUS *Forst.* CORYNOCARPUS. (*Koryne*, a club, *karpos*, fruit.) *Myrsìneæ*. 1.

5512	lævigàtus *Forst.*	smooth	♀	▭	or	20	...	...	N. Zeal.	1823.	L r.m Forst 16

670. POMADE'RRIS *Lab.* POMADERRIS. (*Poma*, a lid, *derris*, a skin; berries.) *Rhámneæ*. 14. — 15.

5513	phillyreoides *Sieb.*	Phillyrea-like	♠	▭	or	2	ap.my	Pa.Y	N. Holl.	1818.	C a.p
5514	lanìgera *B M.*	woolly	♠	▭	or	3	ap.my	Pa.Y	N. Holl.	1806.	C a.p Bot. mag. 1823
5515	ellíptica *Lab.*	oval-*leaved*	♠	▭	or	10	my.jl	Pa.Y	N. Holl.	1805.	C a.p Bot. mag. 1510
5516	acuminàta *Lk.*	acuminate	♠	▭	or	8	my.jl	Pa.Y	N. Holl.	18.6.	C a.p
5517	discolor *Ven.*	two-colored	♠	▭	or	5	my.jn	Crea	N. Holl.	1814.	C p.l Vent. mal. 58
5518	intermèdia *Sieb.*	intermediate	♠	▭	or	4	...	...	N. Holl.	1825.	C p.l
5519	apétala *Lab.*	apetalous	♠	▭	or	7	my.jn	Pa.Y	N. Holl.	1803.	C a.p Lab. n. h. 1. 87
§5520	áspera *Sieb.*	rough	♠	▭	or	6	my.jn	Crea	N. Holl.	1825.	C p.l
5521	globulòsa *G. Don.*	globulose	♠	▭	or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1803.	C p.l Lab. n. h. 1. 84
	Ceanòthus globulòsus *Lab.*										
5522	capsulàris *G. Don*	capsular	♠	▭	or	3	ap.jn	P.Y	N. Holl.	1820.	C p.l
	Ceanòthus capsulàris *Forst.*										
5523	Wendlandià*na* Swt.	Wendland's	♠	▭	or	6	ap.jn	P.Y	N. Holl.	1810.	C p.l Sw. au. ic. lm.
	Ceanòthus Wendlandià*nus* R. & S.										
5524	spatulàta *G. Don*	spatulate	♠	▭	or	4	ap.jn	P.Y	N. Holl.	1826.	C p.l Lab. n. h. 1. 84
	Ceanòthus spatulàtus *Lab.*										
5525	phylicifòlia *Lod.*	Phylica-leaved	♠	▭	or	2	ap.jn	Pa.Y	N. Holl.	1819.	C a.p Bot. cab. 190
5526	ledifòlia *Cun.*	Ledum-leaved	♠	▭	or	2	ap.jn	Pa.Y	N. Holl.	1824.	C a.p

671. BILLARDIE'RA Sm. APPLE-BERRY. (*J. J. Labillardière*, a French botanist.) *Pittospòreæ*. 6. — 8.

5527	scàndens *Sm.*	climbing	♃	▭	or	12	jn.au	C	N. S. W.	1790.	S a.p Bot. mag. 601
5528	mutábilis *Sal.*	changeable	♃	▭	or	8	jn.s	P	N. S. W.	1795	S a.p Bot. mag. 1313
5529	longiflòra *Lab.*	long-flowered	♃	▭	or	20	jn.s	C	V. Di. L.	1810.	S a.p Bot. mag. 1507
5530	fusiformis *Lab.*	spindle-shaped	♃	▭	or	8	jn.au	B	V. Di. L.	1823.	S a.p Lab. n. h. 1. 99
5531	angustifòlia *Dec.*	narrow-leaved	♃	▭	or	12	jn.au	Crea	N. Holl.	1820.	C a.p
5532	parviflòra *Dec*	small-flowered	♃	▭	or	12	jn.au	B	N. Holl.	1825.	C a.p

672. ELÆODE'NDRUM *Jac.* OLIVE-WOOD. (*Elaia*, an olive, *dendron*, a tree.) *Celastrineæ.* 5. — 8.

5533	orientàle *Jac.*	oriental	♀	or	12	...	G.y	Mauritius	1771.	C	p.l	Jac. ic. 1. 48
	Rubéntia olivina *J.*											
5534	integrifòlium *Trat.*	entire-leaved		or	3	jn.au	G.w	N. Holl.	...	C	s.p	Trat. ar. 234
5535	austràle *Ven.*	southern		or	3	jn.au	G.w	N. S. W.	1796.	C	s.l	Ven. mal. 117
	Portenschlàgia austràlis *Trin.* Lamárkia dentàta *Hort.*											
5536	glaùcum *Perz.*	grey		or	6	...	G	Ceylon	1824.	C	p.l	N. h. 2. 4. 1
	Schreibèra álbens *Retz.* Senàcia glaùca *Lam.* Mangifera glaùca *Rtb.*											
5537	xylocárpum *Dec.*	wood-fruit		or	3	...	Pa.Y	Antilles	1816.	C	s.l.p	Ven. ch. 23
	Cassine xylocárpa *Ven.*											

*673. DIO'SMA *Wnl.* DIOSMA. (*Dios*, divine, *osme*, smell.) *Rutàceæ.* 25. — 42.

5538	oppositifòlia *Thun.*	opposite-leaved		or	3	mr.jl	W	C. G. H.	1752.	C	p.l	Com. r. 1. 1
5539	succulénta *Wnl.*	succulent-*lvd*		or	2	ap.jn	W	C. G. H.	...	C	p.l	Wen. c. 1. 1
5540	cuprèssina *Thun.*	Cypress-*leaved*		or	1½	jn.jl	Pk	C. G. H.	1790.	C	p.l	Pl. al. 279. 2
5541	linèaris *Thun.*	linear-leaved		or	1	mr.jl	W	C. G. H.	1800.	C	p.l	
5542	pectinàta *Thun.*	pectinated		or	1	ap.jn	B	C. G. H.	1812.	C	p.l	
5543	subulàta *Wnl.*	subulate		or	3	mr.jl	W	C. G. H.	1818.	C	p.l	Wen. c. 1. 8
5544	álba *Thun.*	white-*flowered*		or	2	mr.jl	W	C. G. H.	1800.	C	p.l	
5545	rùbra *L.*	red		or	2	f.my	R	C. G. H.	1752.	C	p.l	Bot. rep. 451
5546	tetragòna *L.*	four-angled		or	1	jl.au	W	C. G. H.	1789.	C	p.l	
5547	tenuifòlia *W. en.*	slender-leaved		or	2	ap.jn	W	C. G. H.	...	C	p.l	
5548	tenuissima *Lo. C.*	slenderest		or	1	ap.jl	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	
5549	hirsùta *Thun.*	hairy-*leaved*		or	4	mr.jl	Pk	C. G. H.	1731.	C	p.l	Com. r. 3. 3
5550	virgàta *Thun.*	twiggy		or	1	mr.jl	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	
5551	ericoides *Thun.*	Heath-like		or	2	mr.jl	W	C. G. H.	1756.	C	p.l	Bot. mag. 2332
5552	capitàta *L.*	capitate		or	2	my.jn	P	C. G. H.	1790.	C	p.l	
5553	longifòlia *Wnl.*	long-leaved		or	2	mr.jl	W	C. G. H.	...	C	p.l	Wen. c. 1. 19
5554	punctàta *Lich.*	dotted		or	2	mr.jl	W	C. G. H.	1823.	C	p.l	
5555	cordàta *Mart.*	heart-shaped		or	1½	ap.jl	W	C. G. H.	1823.	C	p.l	
5556	squamòsa *W.*	scaly		or	1	ap.jl	...	C. G. H.	1818.	C	p.l	
5557	corymbòsa *Mon.*	corymbose		or	1½	ap.jl	W	C. G. H.	1818.	C	p.l	
5558	fœtidissima *Spr.*	most fetid		or	2	my.jl	W	C. G. H.	1824.	C	p.l	
5559	hýbrida *Spr.*	hybrid		or	2	mr.jl	W	C. G. H.	1823.	C	p.l	
5560	scopària *Lo. C.*	Broom		or	1½	ap.jl	W	C. G. H.	1812.	C	p.l	
5561	tenélla *Lo. C.*	delicate		or	1	ap.jl	W	C. G. H.	1823.	C	p.l	
5562	ulicina *Lo. C.*	Furze-like		or	1	ap.jl	W	C. G. H.	1823.	C	p.l	

674. DICHO'SMA *Dec.* DICHOSMA. (*Dicha*, without, *osme*, smell.) *Rutàceæ.* 1.

5563	bifida *Dec*	bifid		or	2	ap.jl	W	C. G. H.	...	C	p.l	Jac. col. 3. 20. 1
	Diósma bifida *Jac.*											

*675. ADENA'NDRA *W. en.* ADENANDRA. (*Aden*, a gland, *aner*, a male.) *Rutàceæ.* 10. —

5564	unifòra *W. en.*	one-flowered		or	1	ap.jl	Pk	C. G. H.	1775.	C	p.l	Bot. mag. 273
5565	acuminàta *Lod.*	acuminate		or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1812.	C	p.l	Bot. cab. 493
5566	amœ'na *Lod.*	pleasing		or	2	ap.jl	R	C. G. H.	1798.	C	p.l	Bot. reg. 553
5567	speciòsa *B. M.*	showy		or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1789.	C	p.l	Bot. mag. 1271
	1 multifòra *Dec.*	many-flowered		or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1790.	C	p.l	
	2 paucifòra *Dec.*	few-flowered		or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1790.	C	p.l	
5568	umbellàta *W. en.*	umbellate		or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1790.	C	p.l	Wen. c. 1. 10
5569	villòsa *Dec.*	villous		or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1786.	C	p.l	
	Diósma villòsa *Thun.*											
5570	marginàta *Thun.*	margined		or	2	mr.jl	Pk	C. G. H.	1806.	C	p.l	Pluk. al. 411. 3
	Diósma marginàta *Thun.*											
5571	frágrans *B. M.*	fragrant		or	3	my.jl	Pk	C. G. H.	1812.	C	p.l	Bot. mag. 1519
5572	coriàcea *Lich.*	coriaceous		or	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1720.	C	p.l	
5573	tetragòna *Sw.*	four-angled		or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1798.	C	p.l	Thun. v. 4. 5

*676. BARYO'SMA *W. en.* BARYOSMA. (*Barys*, heavy, *osme*, smell.) *Rutàceæ.* 6.

5574	serratifòlia *W.*	saw-leaved		or	3	mr.jn	Pk	C. G. H.	1789.	C	p.l	Bot. mag. 456
	Diósma serratifòlia *Lod.*											
5575	odoràta *R. & S.*	sweet-scented		or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1824.	C	p.l	Bot. cab. 290
	Diósma latifòlia *Lod.*											
5576	ovàta *W.*	ovate-*leaved*		or	2	f.s	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	Bot. mag. 1616
5577	crenàta *W.*	crenated		or	2	ja.mr	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	
5578	betùlina *Thun.*	Birch-*leaved*		or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	
5579	dióica *Dec.*	dioecious		or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1816.	C	p.l	Bot. reg. 502
	Diósma linifòlia *Lod.*											

677. AGATHO'SMA *W. en.* AGATHOSMA. (*Agathos*, good, *osme*, smell.) *Rutàceæ.* 22. — 25.

5580	orbiculàris *W.*	orbicular-*lvd*		or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1800.	C	p.l	
	Diósma orbiculàris *Thun.*											
5581	pulchélla *W.*	pretty		or	3	f.s	P	C. G. H.	1787.	C	p.l	Bot. mag. 1357
5582	latifòlia *W.*	broad-leaved		or	2	jl.au	W	C. G. H.	1789.	C	p.l	Bot. rep. 33
5583	obtùsa *R. & S.*	obtuse-*leaved*		or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. cab. 210
	Diósma ciliàta *Lam.*											
	1 ovàta *Dec.*	ovate-*leaved*		or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1774.	C	p.l	Wen. c. 1. 13
	2 oblónga *Wnl.*	oblong-*leaved*		or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1774.	C	p.l	Wen. c. 1. 14
	3 lanceolàta *Ker*	lanceolate-*lvd*		or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. reg. 476
5584	ciliàta *W.*	ciliated		or	2	ap.m.y	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	
5585	prolifera *Dec.*	proliferous		or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	Wen. c. 3. 77
	Bácco prolifera *Wnl.*											
5586	rugòsa *Lk.*	wrinkled		or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	
5587	ambígua *Dec.*	ambiguous		or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1810.	C	p.l	Bot. cab. 461
	Diósma ambigua *Lod.*											
5588	acuminàta *W. en.*	acuminate		or	5	ap.jn	Y	C. G. H.	1812.	C	p.l	Wen. c. 1. 28
5589	barbàta *Spr.*	bearded		or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1810.	C	p.l	
5590	imbricàta *W.*	imbricated		or	3	ap.jn	Pk	C. G. H.	1774.	C	p.l	Wen. c. 1. 9
5591	vestìta *Esch.*	clothed		or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1824.	C	p.l	
5592	linifòlia *Lich.*	Flax-leaved		or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1823.	C	p.l	
5593	cerefòlia *Ven.*	Chervil-*leaved*		or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	Ven. mal. 93
5594	pubéscens *W. en.*	pubescent		or	1	my.au	W	C. G. H.	1798.	C	p.l	Wen. c. 1. 13. 14
5595	villòsa *W.*	shaggy		or	1½	jn.au	V	C. G. H.	1786.	C	p.l	Wen. c. 1. 2
5596	erécta *Wnl.*	erect		or	2	ap.jn	B.w	C. G. H.	1816.	C	p.l	Wen. c. 1. 3
5597	hirta *Ven.*	hairy		or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1794.	C	l.p	Ven. mal. 73
	1 purpùrea *Hort.*	dark-purple		or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1794.	C	l.p	Bot. reg. 389

2 Ventenatiàna R. & S.	Ventenat's	♠	▭	or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1794.	C	l.p	
3 exsiccàta *Dec.*	dried up	♠	▭	or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1794.	C	l.p	Lam. il. 127. 3
5598 hispida *W.*	hispid	♣	▭	or	1	jn.au	V	C. G. H.	1786.	C	p.l	
5599 brevifòlia *Lam.*	short-leaved	♠	▭	or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1818.	C	l.p	
5600 reflèxa *Lk.*	reflexed-*leaved*	♠	▭	or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1820.	C	l.p	
5601 Brunlades Lk.	Brunia-like	♠	▭	or	2	ap.jn	P	C. G. H.	1820.	C	l.p	

678. SPIRANTHE'RA *St. Hel.* Spiranthera. (*Speira*, a spiral, *anthera*, an anther.) *Rutàceæ.* 1.

5602 odoratìssima *St. Hel.*	most odorous	♠	▭	or	6	...	W.B	Brazil	1823.	C	p.l	N. M. r. 11. 31
Terpnánthus jasminiodòrus *Nees*												

679. PITTO'SPORUM *Ban.* Pittosporum. (*Pittoo*, to pitch, *sporos*, seed; in pitchy fluid.) *Pittospòreæ.* 13—17.

5603 coriàceum *H. K.*	coriaceous	♠	▭	or	10	my	B	Madeira	1787.	L	p.l	Bot. reg. 151
5604 viridiflòrum *B. M.*	green-flowered	♠	▭	or	6	my.jn	G	C. G. H.	1806.	C	p.l	Bot. mag. 1684
5605 *Tobìra* H. K.	Tobira	♠	▭	or	6	mr.au	W	China	1804.	C	p.l	Bot. mag. 1396
5606 undulàtum *B. Rep.*	waved-*leaved*	♠	▭	or	3	f.jn	W.Y	N. S. W.	1789.	C	s.p	Bot. reg. 16
5607 revolùtum *H. K.*	revolute	♠	▭	or	6	f.ap	Y	N. S. W.	1795.	G	s.p	Bot. reg. 186
5608 fúlvum *Rud.*	fulvid	♠	▭	or	6	ap.my	Y	N. Holl.	1820.	C	r.m	Lin. tr. 10. 20
5609 tomentòsum *Bonp.*	woolly	♠	▭	or	6	ap.o	Y	N. Holl.	1824.	C	r.m	Bon. nav. 21
5610 ferrugineum *H. K.*	rusty-*leaved*	♠	▭	or	6	f.my	Y	Guiana	1787.	G	s.p	
5611 hirtum *W. en.* hirsùtum *Lk.*	hairy	♠	▭	or	6	my	Y	Canaries	1822.	C	r.m	
5612 Andersònii Fla.	Anderson's	♠	▭	or	4	my.jn	...	N. Holl.	1820.	C	r.m	
5613 tenuifòlium *Gae.*	thin-leaved	♠	▭	or	4	my.jn	...	N. Holl.	1820.	C	r.m	Lam. il. 143. 1
5614 expénse *Nois*	expensive	♠	▭	or	6	my.jn	...	.....	1820.	C	r.m	
5615 mauritiànum *Lo. C.*	Mauritius	♠	▭	or	8	my.jn	...	Mauritius	1825.	C	r.m	

680. LASIOPE'TALUM *Sm.* Lasiopetalum. (*Lasios*, hairy, *petalon*, a petal; flower.) *Byttneriàceæ.* 2.

5616 parviflòrum *Sm.*	small-flowered	♠	▭	or	3	ap.jl	Br	N. Holl.	1810.	C	l.p	Lin. tr. 10. 19. 2
5617 ferrugineum *Rud.*	rusty	♠	▭	or	4	ap.jl	Y	N. Holl.	1791.	C	s.p	Bot. mag. 1766

*681. THOMA'SIA Gay Thomasia. (*M. Thomas*, a collector of Swiss plants.) *Byttneriàceæ.* 5.

5618 purpùrea *Gay*	purple	♠	▭	or	3	ap.jl	P	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 1756
Lasiopétalum purpùreum *B. M.*												
5619 foliòsa *Gay*	leafy	♠	▭	or	3	ap.jl	Ap	N. Holl.	1823.	C	s.p	Gay. dis. 7
5620 solanàcea *Gay*	Solanum-like	♠	▭	or	3	ap.jl	P	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 1486
5621 triphýlla *Gay*	three-leaved	♠	▭	or	3	ap.jl	Ap	N. Holl.	1824.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 88
Lasiopétalum triphýllum *Lab*												
5622 quercifòlia *Gay*	Oak-leaved	♠	▭	or	3	ap.jl	Br	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 1485

682. SERI'NGIA Gay Seringia. (*M. Seringe*, a Swiss botanist.) *Byttneriàceæ.* 1.

5623 platyphýlla *Gay*	broad-leaved	♠	▭	or	12	ap.jl	W	N. Holl.	1802.	C	s.p	Mém. m. 7
Lasiopétalum arboréscens *H. K.*												

683. BYTTNE'RIA Loe. Byttneria. (*D. S. A. Büttner*, prof. bot. at Gottingen.) *Byttneriàceæ.* 8.—20.

5624 dasyphýlla *Gay*	thick-leaved	♠	▭	or	3	jn.jl	W	V. Di. L.	1780.	C	p.l	Bot. rep. 603
Commersònia dasyphýlla *B. Rep.*												
5625 hermanni*fòlia* Gay	Hermannia-lvd	♠	▭	or	4	...	...	N. Holl.	1823.	C	p.l	
5626 herbàcea *Rox.*	herbaceous	♃	△	un	1	jn.jl	P	E. Indies	1820.	C	p.l	Rox. cor. 1. 29
5627 grandifòlia *Dec.*	large-leaved	♠	▭	un	6	...	...	E. Indies	1823.	C	p.l	
5628 *catalpæ*fòlia *Jac.*	Catalpa-leaved	♠	▭	un	6	...	...	Caraccas	1823.	C	p.l	Jac. sc. 1. 46
5629 cordàta *Lam.*	cordate	♠	▭	un	3	...	...	Peru	1824.	C	p.l	Gay dis. 5. 150
5630 scàbra *L.*	rough-*leaved*	♣	▭	cu	6	jl	P	W. Indies	1793.	C	p.l	Cav. dis. 5. 148. 1
5631 microphýlla *L.*	small-leaved	♣	▭	cu	5	...	W.P	S. Amer.	1816.	C	l.p	Cav. dis. 5. 148. 8

684. AYE'NIA L. Ayenia. (The *Duke D'Ayen*, of Noailles.) *Malvàceæ.* 2.—6.

5632 pusilla *L.*	small	♀	⊠	cu	1	jl.s	P	Jamaica	1756.	C	r.m	Mil. ic. 79. 118
5633 lævigàta *Swz.*	smooth	♣	▭	cu	2	...	S	Jamaica	...	C	r.m	

685. CALODE'NDRON *Thun.* Calodendron. (*Kalos*, beautiful, *dendron*, a tree.) *Rutàceæ.* 1.

5634 capénse *Thun.*	Cape	♀	▭	or	40	...	Pk	C. G. H.	1789.	C	l.p	H. n. h. 4. 22

686. *TODDA'LIA* J. Toddalia. (*Kaka Toddali*, its Malabar name.) *Terebintàceæ.* 3.—4.

5635 aculèata *Pers.*	prickly	♠	▭	or	6	...	W	E. Indies	1790.	C	s.p	Lam. il. 139
Scopòlia aculeàta *Sm.* Paullinia asiática *L.*												
5636 paniculàta *Lam.*	panicled	♠	▭	un	6	...	W	I. France	1819.	C	s.p	Lam. il. 139. 2
Scopòlia inérmis *Sm.*												
5637 angustifòlia *Lam.*	narrow-leaved	♠	▭	or	6	...	W	Mauritius	1824.	C	p.l	
Rubéntia angustifòlia *Spr.*												

687. ESCALLO'NIA Mutis Escallonia. (*Escallon*, a Spaniard, and American traveller.) *Escallònieæ.* 2.—4.

5638 discolor *Mutis*	sundry-colored	♠	▭	or	6	...	W	S. Amer.	1820.	C	l.p	Ven. ch. 54
5639 floribùnda *H. & B.*	flowery	♠	▭	or	6	...	...	S. Amer.	1827.	C	l.p	

688. RU'YSCHIA Jac. Ruyschia. (*F. Ruysch*, M. D., a celebrated Dutch anatomist.) *Maregraviàceæ.* 1.—2.

5640 clusiæ*fòlia* Jac.	Clusia-leaved	♠	▭	or	4	...	P	W. Indies	1823.	C	p.l	Jac. am. 51. 2

689. BURSA RIA *Cav.* Bursaria. (*Bursa*, a pouch.) *Pittospòreæ.* 1.

5641 spinòsa *Cav.*	thorny	♠	▭	or	10	au.d	W	N. S. W.	1793.	C	s.p	Bot. mag. 1767

690. CEDRE'LA *L.* Bastard Cedar. (*Cedrus*, the cedar tree; aromatic resin.) *Cedrèleæ.* 3.—5.

5642 odoràta *L.*	sweet-scented	♀	▭	tm	50	...	Pk	W. Indies	1739.	C	l.p	Br. jam. 158. 10. 1
5643 *Toòna* Rox.	Toona	♀	▭	tm	50	...	Y	E. Indies	1823.	C	l.p	
5644 velutìna *Dec.*	velvety	♀	▭	or	50	...	...	.....	...	C	p.l	

691. HOVE'NIA Thun. Hovenia. (*D. Hoven*, a senator of Amsterdam.) *Rhámneæ.* 2.

5645 dúlcis *Thun.*	sweet	♀	▭	fr	8	jl.au	W	China	1812.	C	p.l	Bot. mag. 2360
acérba *Lindl.*												
5646 inæquàlis *Dec.*	unequal	♀	▭	fr	10	...	W	Nepal	1823	C	p.l	
dúlcis *D. Don* and *Rox.* pubéscens *Swt.*												

*692. BRU'NIA L. Brunia. (*C. Brun*, a traveller into the Levant and Russia.) *Bruniàceæ.* 24.—27.

5647 læ'vis *Thun.*	smooth	♠	▭	pr	2	jn.au	W	C. G. H.	1822.	C	p.l	
5648 nodiflòra *L.*	knot-flowered	♠	▭	or	6	jl.au	W	C. G. H.	1786.	C	p.l	Brey. c. 22. 10
5649 globòsa *Thun.*	globose	♠	▭	pr	2	jn.au	W	C. G. H.	1806.	C	p.l	
5650 deùsta *Thun.*	burnt *tipped*	♣	▭	or	1	jn.au	W	C. G. H.	1804.	C	p.l	
(5651 lanuginòsa *L.*	woolly	♠	▭	or	3	jn.au	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. cab. 572
5652 comòsa *Thun.*	tufted	♠	▭	pr	3	jl.au	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	
5653 verticillàta *L.*	whorled	♠	▭	or	3	jn.au	W	C. G. H.	1794.	C	p.l	
5654 squarròsa Thun.	squarrose	♠	▭	pr	2	jl.au	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	

5655	alopecuroides *Thun.*	Foxtail-like	n.	⊔	or	1	...	W	C. G. H.	1816.	C	p.l
5656	laxa *Thun.*	loose	♠	⊔	or	2	jn.au	W	C. G. H.	1805.	C	p.l
5657	palchcea *L.*	chaffy	♠	⊔	or	2	jn.au	W	C. G. H.	1791.	C	p.l	Wen. c. 21
5658	abrotanoides *Thun.*	Abrotanum-lk	n.	⊔	or	1½	my.jl	W	C. G. H.	1787.	C	p.l	Bot. cab. 355
5659	plumosa *Lam.*	feathery	♠	⊔	pr	2	jl.au	W	C. G. H.	1824.	C	p.l
5660	microphylla *Thun.*	small-leaved	n.	⊔	or	1	jn.au	W	C. G. H.	1804.	C	p.l
5661	phylicoides *Thun.*	Phylica-like	♠	⊔	or	2	jn.au	W	C. G. H.	1805.	C	p.l
5662	erachnoides *Wal.*	cobweb-like	♠	⊔	pr	3	jn.au	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	Wen. c. 2. 62
5663	ericoides *Wal.*	Heath-like	♠	⊔	or	3	jl.au	W	C. G. H.	1804.	C	p.l	Wen. c. 2. 57
5664	macrocephala *W.*	long-headed	♠	⊔	pr	3	jn.au	W	C. G. H.	1815.	C	p.l
5665	superba *Donn*	superb	♠	⊔	or	4	my.jl	W	C. G. H.	1791.	C	p.l
5666	fragarioides *W.*	Strawberry-lk	n.	⊔	or	1	my.jl	W	C. G. H.	1794.	C	p.l
5667	ciliata *L.*	ciliated	n.	⊔	or	1	my.jl	W	C. G. H.	1812.	C	p.l
5668	elegans *Dum.*	elegant	♠	⊔	pr	2	jn.au	W	C. G. H.	1817.	C	p.l
5669	formosa *Dum.*	handsome	♠	⊔	or	2	jn.au	W	C. G. H.	1817.	C	p.l
5670	hirsuta *Lo. C.*	hairy	♠	⊔	or	2	jl.au	W	C. G. H.	1820.	C	p.l

693. BROSSÆ'A L. BROSSÆA. (*G. de la Brosse*, physician to Louis XIII.) *Ericeæ.* 1.

5671	coccinea *L.*	scarlet	♠	⊔	or	4	...	S	S. Amer.	...	C	l.p	Pl. ic. 64. 2

694. I'TEA *L.* ITEA. (The Greek name of the willow.) *Ericeæ.* 1.

5672	virginica *L.*	Virginian	♠		or	6	jn.au	W	N. Amer.	1744.	L	s.p	Bot. mag. 2409

695. CYRI'LLA *L.* CYRILLA. (*D. Cyrillo*, M.D., prof. bot. at Naples.) *Ericeæ.* 2.

5673	carolinianа *Ph.*	Carolina	♠	⊔	or	6	jn.au	W	Carolina	1765.	C	l.p	Bot. mag. 2456
5674	Antillàrum *Mx.*	Antilles	♠	⊔	or	6	jn.au	W	Antilles	1824.	C	p.l

*696. CLAYTO'NIA W. CLAYTONIA. (*J. Clayton*, botanical collector in Virginia.) *Portulàceæ.* 9.

5675	virginica *Ph.*	Virginian	⁂	△	pr	½	mr.my	St	N. Amer.	1748.	D	s.p	Bot. mag. 941
5676	carolinianа *H. K.*	Carolina	⁂	△	pr	½	mr.my	Pk	N. Amer.	1789.	D	s.p	Par. lon. 71
5677	grandiflòra *Swt.*	great-flowered	⁂	△	pr	½	mr.my	Pk	N. Amer.	...	R	s.p	Sw. fl. gar. ic. in.
5678	lanceolàta *Ph.*	spear-*leaved*	⁂	△	pr	½	mr.my	W	N. Amer.	1812.	D	p.l	Ph. am. 1. 3
5679	sibirica *W.*	Siberian		○	pr	½	my.au	R	Siberia	1768.	S	p.l	Bot. mag. 2243
5680	alsinoides *Ph.*	Chickweed-like		○	cu	½	mr.jn	W	Nootk.Sd.	1794.	S	p.l	Bot. mag. 1309
5681	perfoliàta *Donn*	perfoliate		○	cu	½	my.au	W	N. Amer.	1794.	S	s.p	Bot. mag. 1336
5682	unalaschkénsis *Fis.*	Unalaschka		○	pr	½	mr.jl	W	Russia	1820.	S	s.p
	Claytònia bifida *W.*											
5683	Joannedna R. & S.	Joannes's		○	pr	½	my.jl	W	Siberia	1818.	S	s.p

697. BALSAMI'NA *Riv.* BALSAM. (*Balsamine*, a name used by Dioscorides.) *Balsamineæ.* 10.—17.

5684	hortènsis *Desp.*	garden		⊡	or	3	jl.o	R	E. Indies	1596.	S	r.m	Black. 583
	Impàtiens *Balsamìna L.*											
5685	coccinea *Dec.*	scarlet		⊡	or	2	jn.s	S	E. Indies	1808.	S	r.m	Bot. mag. 1256
5686	cornùta *Dec.*	horned		⊡	or	2	jl.s	R	Ceylon	1826.	S	r.m	Bur. zey. 16. 1
5687	minor *Dec.*	smaller		⊡	or	½	jl.s	R	E. Indies	1817.	S	r.m	R. mal. 9. 50
5688	mysorénsis *Dec.*	Mysore		⊡	or	½	jl.s	R	Mysore	1820.	S	r.m
5689	latifòlia *Dec.*	broad-leaved		⊡	or	1	jl.s	Pa.R	E. Indies	1818.	S	r.m	R. mal. 9. 48
5690	bifida *Dec.*	bifid		⊡	or	½	jl.s	R	Japan	1820.	S	r.m
5691	capénsis *Dec.*	Cape		⊡	or	½	jl.s	R	C. G. H.	1818.	S	r.m
5692	chinénsis *Dec.*	China		⊡	or	1	jl.s	P	China	1824.	S	r.m
5693	madagascariénsis *Dec.*	Madagascar		⊡	or	½	jl.s	R	Madagasc.	1824.	S	r.m

698. IMPA'TIENS *Riv.* TOUCH-ME-NOT. (Capsules curl up and burst when touched.) *Balsamineæ.* 9.—15.

5694	nàtans *W.*	floating	≈	⊡	or	2	jl.s	R	E. Indies	1810.	S	r.m
5695	trifòra *W.*	three-flowered		○	or	1	jn.s	Pa.R	Ceylon	1818.	S	r.m	Bur. zey. 16. 2
5696	bifòra *W.*	two-flowered		○	or	2	jn.s	O	N. Amer.	...	S	r.m	Sw. fl. gar. 43
5697	pàllida *Nut.*	pale-*flowered*		○	or	1	jn.s	O	N. Amer.	1817.	S	r.m
5698	Nolitàngere *L.*	Touch-me-not		○	or	2	jn.s	Y	England	w.s.pl.	S	s.p	Eng. bot. 937
5699	parviflòra *Dec.*	small-flowered		○	or	1	jn.s	Y	Siberia	1820.	S	r.m
5700	tripètala *Roz.*	three-petaled		○	or	1	jn.s	R	Nepal	1825.	S	r.m
5701	discolòr *Dec.*	various-colored		○	or	1	jn.s	Y	Nepal	1820.	S	r.m
5702	cristàta *Wal.*	crested		○	or	2	jn.s	Y	China	1827.	S	r.m

699. SAUVAGE'SIA Jac. SUAVAGESIA. (*F. B. de Sauvages*, a French botanist, d. 1767.) *Violariàceæ.* 3.—7.

5703	erècta *L.*	erect		⊡	cu	1	my.jn	Pk	S. Amer.	1820.	S	co	Jac. am. 51. 1
5704	nùtans *Pers.*	nodding		⊡	pr	½	jn.jl	P.B	E. Indies	1824.	S	p.l
5705	geminiflòra *Dec.*	twin-flowered		⊡	pr	½	jn.jl	P.B	Mexico	1824.	S	p.l

700. LAVRA'DIA Dec. LAVRADIA. (*Vandelli, Marquis of Lavradio.*) *Violariàceæ.* 1.—2.

5706	montàna *Mart.*	mountain	n.	⊔	pr	1	...	P	Brazil	1826.	C	p.l

*701. VI'OLA *Tou.* VIOLET. (Fabled to have sprung up for food for metamorp. *Io.*) *Violariàceæ.* 104.—138.

5707	palmàta *L.*	palmate	⚥	△	or	½	my.jn	P	N. Amer.	1752.	D	p.l	Bot. mag. 535
5708	pedàta *L.*	pedate	⚥	△	or	½	my.jn	B	N. Amer.	1759.	D	p.l	Bot. mag. 89
5709	flabellifòlia *Lod.*	fan-leaved	⚥	△	or	½	jn.jl	B	N. Amer.	1823.	D	p.l	Bot. cab. 777
5710	digitàta *Ph.*	digitate	⚥	△	or	½	jn.jl	Pa.B	Virginia	1821.	D	p.l
5711	dactylòides *R. & S.*	Dactylis-like	⚥	△	or	½	ap.jn	B	Siberia	1820.	D	p.l	Gm. si. 4. 48. 3
5712	variegàta *Fis.*	variegated	⚥	△	or	½	ap.jn	B	Dahuria	1817.	D	p.l
5713	ranunculifòlia *J.*	Ranunculus-lvd	⚥	△	or	½	jn.jl	W	N. Amer.	1818.	D	p.l
5714	pinnàta *L.*	winged-*leaved*	⚥	△	or	½	my.jn	V	S. Europe	1752.	D	p.l	Gm. si. 4. 49. 4
5715	multifida *W.*	many-cleft	⚥	△	or	½	ap.jn	Pa.B	Siberia	1817.	D	p.l	Gm. si. 4. 48. 4
5716	sagittàta *H. K.*	arrow-*leaved*	⚥	△	or	½	jl	W.B	N. Amer.	1775.	D	p.l
5717	betonicæfòlia *Sm.*	Betony-leaved	⚥	△	or	½	ap.jn	B	N. Holl.	1820.	D	p.l
5718	suàvis *Fis.*	sweet	⚥	△	or	½	ap.jn	B				
5719	lanceolàta *Forst.*	spear-*leaved*	⚥	△	or	½	jn.jl	W	N. Amer.	1759.	D	p.l
5720	prunellæfòlia *Fis.*	Prunella-lvd	⚥	△	or	½	ap.jn	Pa.B	Siberia	1820.	D	p.l
	Patrìnii Dec.											
5721	cæspitòsa *D. Don*	tufted	⚥	△	or	½	jl.o	V	Nepal	1825.	D	s.p
	Patrìnii γ nepalénsis *Dec.* primulæfolia *Ham.*											
5722	Gmelinianа R. & S.	Gmelin's	⚥	△	or	½	jn.jl	B	Siberia	1820.	D	p.l	Gm. si. 4. 49. 2
	sibirica *Gm.*											
5723	pygmæ'a *J.*	pigmy	⚥	△	or	½	jl.n	P.B	Peru	1822.	D	p.l
5724	obliqua *W.*	oblique-*fiwd*	⚥	△	or	½	my.jn	Y.B	N. Amer.	1762.	D	p.l
5725	cucullàta *L.*	hooded	⚥	△	or	½	my.jl	B	N. Amer.	1772.	D	p.l	Bot. mag. 1795
5726	sororia *Ph.*	sister	⚥	△	or	½	ap.jn	B	N. Amer.	1802.	D	p.l	W. h. b. 72
5727	papilionàcea *Ph.*	butterfly	⚥	△	or	½	my.jn	B	N. Amer.	1800.	D	p.l
5728	hispèra *Gm.*	rough	⚥	△	or	½	ap.jn	Pa.Y	Nepal	1824.	D	p.l
5729	ambigua *W. & K.*	doubtful	⚥	△	or	½	ap.my	P.v	Hungary	1823.	D	co	W. & K. 190

5730	uliginòsa *Bes.*	swamp	♂	△	or	½	ap.my	P	Carinthia	1823.	D	co
5731	rotundifòlia *Mx.*	round-leaved	♂	△	or	½	ap.jn	P	N. Amer.	1817.	D	p.l
5732	asarifòlia *Ph.*	Asarum-leaved	♂	△	or	½	ap.jn	W	N. Amer.	1820.	D	p.l
5733	dentàta *Ph.*	toothed	♂	△	or	½	ap.jn	B	N. Amer.	1817.	D	p.l
5734	clandestìna *Ph.*	clandestine	♂	△	or	½	my	Br	Pensylv.	1800.	D	p.l
5735	blánda *Nut.*	charming	♂	△	or	½	my.jl	W	N. Amer.	1802.	D	p.l	W. h. h. 24
5736	ovàta *Nut.*	ovate-*leaved*	♂	△	or	½	ap.jn	P.B	N. Amer.	1783.	D	p.l
	primulifòlia *Ph.*											
5737	primulæfòlia *Gro.* (not of *Pursh*)	Primrose-lvd	♂	△	or	½	ap.jn	Pa.B	Carolina	1800.	D	p.l
5738	alleghanénsis *R. & S.*	Alleghany	♂	△	or	½	ap.jn	B	N. Amer.	1824.	D	p.l
5739	Selkirkii *Gol.*	Selkirk's	♂	△	pr	½	jn.jl	B	N. Amer.	1823.	D	a.l
5740	hirta *L.*	hairy	♂	△	or	½	ap.my	B	England	ch so.	D	p.l	Eng. bot. 894
5741	hùmilis *H. & B.*	humble	♂	△	or	½	ap.jn	W	Mexico	1824.	D	p.l	H. & B. f. 402. 1
5742	hirsùta *R. & S.*	hirsute	♂	△	or	½	ap.jl	B	Bohemia	1820.	D	p.l
5743	collìna *Bes.*	hill	♂	△	fra	½	mr.my	B	Poland	1822.	D	co
5744	campéstris *Bieb.*	field	♂	△	or	½	ap.my	P	Tauria	1824.	D	co
5745	palústris *Sm.*	marsh	♂	△	or	½	my.jn	B	Britain	mos.b.	D	p.l	Eng. bot. 444
5746	Schmidtiàna Schult.	Schmidt's	♂	△	or	½	my.jn	B	Austria	1821.	D	co
5747	pyrenàica *Ram.*	Pyrenean	♂	△	or	½	ap.jn	B	Pyrenees	1817.	D	p.l
5748	odoràta *L.*	sweet-scented	♀	△	fra	½	mr.my	P	Britain	sha.pl.	D	p.l	Eng. bot. 619
	1 purpùrea	purple-*flowered*	♀	△	fra	½	mr.my	P	Britain	ch.pl.	D	p.l
	2 álba	white-*flowered*	♀	△	fra	½	mr.my	W	Britain	ch.pl.	D	p.l
	3 cærùlea	blue-*flowered*	♀	△	fra	½	mr.my	B	Britain	gard.	D	p.l
	4 purpùrea plèna	double-purple	♀	△	fra	½	mr.my	P	Britain	gard.	D	p.l
	5 álba plèna	double-white	♀	△	fra	½	mr.my	W	Britain	gard.	D	p.l
	6 cærùlea plèna	double-blue	♀	△	fra	½	mr.my	B	Britain	gard.	D	p.l
	7 pállida plèna	double-pale	♀	△	fra	½	mr.my	Pa.B	Britain	gard.	D	p.l
5749	alpìna *Jac.*	Alpine	♀	△	or	½	my jn	D.P	Austria	1823.	D	p.l	Jac. au. 242
5750	japónica *Lan.* odoràta *Thun.*	Japan	♀	△	or	½	ap.jn	B	Japan	1818.	D	p.l
5751	palmàris *Ham.*	palm	♂	△	or	½	ap.jl	Y	Nepal	1825.	D	p.l
5752	canìna *L.*	dog's	♂	△	w	½	ap.jn	B	Britain	hea.	D	p.l	Eng. bot. 650
5753	sylvéstris *Kit.*	wood	♂	△	or	½	my.jn	B	Hungary	1820.	D	co
5754	Krokèri Gm.	Kroker's	♂	△	or	½	my.jn	Pa.R	Siberia	1820.	D	p.l	Fl. bo. 311
5755	neglécta *Schmidt*	neglected	♂	△	or	½	my.jn	P.B	Crimea	1821.	D	co
5756	Allìònii Pio arenària *Dec.*	Allioni's	♂	△	or	½	my.jn	B	France	1823.	D	p.l	Pio vi. t. 2
5757	pùmila *Vil.* lancifòlia *Thore*, ericetòrum *Schr.*	dwarf	♂	△	or	½	my.jn	Pa.B	France	1818.	D	p.l	Vil. stras. 5
5758	glaúca *Bieb.*	glaucous	♂	△	or	½	my.jn	P.B	Poland	1822.	D	co
5759	sarmentòsa *Bieb.*	twiggy	♀	△	or	½	jn.jl	B	Caucasus	1824.	D	p.l
5760	láctea *E. B.*	milk-*colored*	♂	△	or	½	my	C	England	mot. h.	D	p.l	Eng. bot. 445
5761	Rúppii All.	Ruppius's	♂	△	pr	½	my.jn	B	Italy	1822.	R	p.l	Bot. cab. 686
5762	Hornemannìàna R.&S. stricta *Horn.*	Hornemann's	♂	△	or	½	my.jn	Crea	.....	1819.	D	p.l
5763	persicifòlia *Roth*	Peach-leaved	♂	△	or	1	jn jl	Crea	Germany	1817.	D	p.l
5764	montàna *L.*	mountain	♂	△	or	1	my.jn	L.B	Al. of Eur.	1683.	D	p.l	Bot. mag. 1503
5765	littoràlis *Spr.*	shore	♂	△	or	½	jn.jl	Pa.B	Baltic	1820.	D	p.l
5766	Langsdórfii Fis.	Langsdorf's	♂	△	or	½	jn.jl	B	Siberia	1823	D	p.l
5767	stagnìna *Kit.*	bog	♂	△	or	1½	my.jn	...	Croatia	1820.	D	p.l
5768	Broussonetiàna R. & S. cordàta *W. en.*	Broussonet's	♂	△	or	½	jn.jl	B	Teneriffe	1817.	D	p.l
5769	hastàta *Mx.*	hastate	♂	△	or	½	my.jn	Y	Carolina	1823.	D	p.l
5770	Nuttállii Ph.	Nuttal's	♂	△	or	½	my.jn	Y	Missouri	1812.	D	co
5771	tripartìta *Eit.*	three-parted	♂	△	or	½	jn jl	Y	N. Amer	1823.	D	p.l
5772	débilis *Mx.*	weak	♂	△	or	½	ap my	B	N. Amer.	1820.	D	co
5773	valdèria *W. en.*	Valderian	♂	△	or	½	my.jn	P	Mt. Cenis	1805.	D	p.l	Al. ped. 2. 24. 3
5774	cenísia *All.*	Mount Cenis	♂	△	or	½	jn.jl	B	Mt. Cenis	1759.	D	p.l	Al. ped. 2. 22. 6
5775	nummularifòlia *All.*	Moneywort-lvd	♂	△	or	½	my.jn	B	S. France	1820.	D	p.l	Al. ped. 9. 4
5776	canadénsis *L.*	Canadian	♂	△	or	½	my.jn	W	N. Amer.	1783.	D	p.l
5777	striàta *H. K.*	streaked	♂	△	or	½	jn jl	St	N. Amer.	1772.	D	p.l
5778	ochroleùca *Lewis*	yellowish-white	♂	△	or	½	jn.jl	Crea	N. Amer.	1800.	D	p.l
5779	pubéscens *H. K.*	pubescent	♂	△	or	½	jn.jl	Y	N. Amer.	1772.	D	p.l	Bot. reg. 290
5780	mirábilis *W.*	wonderful	♂	△	or	½	jn.au	L.B	Germany	1732.	D	p.l	Fl. dan. 1045
5781	radícans *Dec.*	rooting	♂	△	or	½	jn.jl	B	Carolina	1823.	D	p.l
5782	bifòra *L.*	two-flowered	♂	△	or	½	ap.my	Y	Al of Eur.	1752.	D	p.l	Bot. mag. 2089
5783	unifòra *W.*	one-flowered	♂	△	or	½	jn jl	Y	Siberia	1774.	D	co	Gm. si. 4. 48. 5
5784	decúmbens *Thun.*	decumbent	♂	△	or	½	jn.jl	Pa.B	C. G. H.	1819.	D	p.l
5785	arboréscens *W.*	arborescent	n	⌴	or	1½	ap my	Pa.B	Spain	1779.	L	r.m	Bar. ic. 568
5786	saxícola *R. & S.* saxátilis *Hofg.*	rock-inhabiting	♂	△	or	½	jn jl	Pa.B	Portugal	1824.	D	p.l
5787	tricolor *L.*	three-colored		○	or	½	ap a	Y.P	Britain	corn fi.	S	co	Eng. bot. 1.87
5788	banática *Kit.*	Banatian		○	or	½	ap a	Y.P	Germany	1820.	S	co
5789	arvénsis *Sib.*	corn-field		○	or	½	ap a	Y.P	Britain	...	S	co
5790	eriocárpa *Dec.*	woolly-fruited	♂	△	or	½	jn.jl	Y	N. Amer.	1823.	D	p.l
5791	prostràta *R. & S.*	prostrate	♂	△	or	½	jn jl	Crea	Teneriffe	1824.	D	p.l
5792	declinàta *W. & K.*	turned aside	♂	△	or	½	my jl	Pa.B	Pannonia	1818.	D	p.l	W. & K. 223
5793	Kitaibelìàna R. & S.	Kitaibel's	♂	△	or	½	my.jl	Pa.B	Pannonia	1820.	D	p.l
5794	Selkirkii Gol.	Selkirk's	♂	△	or	½	jn jl	B	N. Amer.	1822.	D	p.l
5795	bicolor *Ph.*	two-colored	♂	△	or	½	jn jl	W	N. Amer.	1818.	D	p.l
5796	althìca *Ker*	Altaic	♂	△	or	½	mr.jn	P.Y	Siberia	1805	D	co	Bot. reg. 54
	2 purpùrea	purple	♂	△	or	½	mr.jn	P	Siberia	1810.	D	co
5797	rothomagénsis *Desf.*	Rouen	♂	△	or	½	my au	B	France	1783.	D	co	Bot. mag. 1438
5798	saxátilis *Schmidt* lùtea *Bes.*	rock	♂	△	or	½	my.jl	Y	Bohemia	1810	D	p.l
5799	sudética *W. en.*	Sudetic	♂	△	or	½	my au	Y	Germany	1805.	D	co
5800	lùtea *E. B.*	yellow-*flowered*	♂	△	or	½	my.au	Y	Britain	m. pas.	D	p.l	Eng. bot. 721
5801	grandifòra *L.*	great-flowered	♂	△	or	½	my.au	Y	Switzerl.	...	D	p.l	Hal. h. 556. 17
5802	oríades *Bieb.*	oreads	♂	△	or	½	my.jl	P	Tauria	1818	D	p.l
5803	Pallásii Fis.	Pallas's	♂	△	or	½	my.jn	B	Siberia	1818.	D	p.l
5804	chrysántha *Fis.*	yellow-flowered	♂	△	or	½	my.jn	Y	Germany	1820.	D	p.l
5805	amoe'na *Symes*	pleasing	♂	△	or	½	jn.jl	P	Scotland	moun.	D	p.l	Eng. bo' 1287
5806	Zóysii Wul.	Zoys's	♂	△	or	½	jl a	Y	Carinthia	...	D	co	Jac. c. 4 11. 1
5807	calcaràta *L.*	spurred	♂	△	or	½	mr.jn	L.B	Switzerl.	1752.	D	p.l

5808	cornùta *L.*	horned	♃ △	or	½	my.jn	B	Pyrenees	1776.	D	p.l	Bot. mag. 791
5809	Villarsiàna R. & S. calcaràta *Vil.*	Villars's	♃ △	or	½	jn.jl	B	Vallesia	1820.	D	p.l	
5810	gràcilis *Sib.*	slender	♃ △	or	½	jn.jl	P	Greece	1817.	D	p.l	Fl. gr. 222

702. ERPE'TION *Swt.* SPURLESS VIOLET. (*Erpetos*, trailing, *ion*, a violet.) *Violariàceæ.* 2.—3.

5811	reniformis *Swt.* Viola hederàcea β Elàtines *Dec.*	reniform	♃ △	pr	½	my.o	P.B	N. Holl.	1823.	D	s.p.l	Sw. fl. gar. 170
5812	hederàcea *G. Don* Viola hederàcea *Lab.*	Ivy-*leaved*	♃ △	pr	½	my.o	P.B	N. Holl.	1823.	D	s.p.l	Lab. n. h. 1. 91

703. SO'LEA *Ging.* SOLEA. (*W. Sole*, author of an essay on the genus Mentha.) *Violariàceæ.* 1.

5813	concolor *Ging.* Viola concolor *Forst.*	self-colored	♃ △	or	1	jn.jl	G	N. Amer.	1788.	D	p.l	Lin. tr. 28

704. POMBA'LIA Van. POMBALIA. (*Marquis de Pombal*, a Portuguese statesman.) *Violariàceæ.* 1.—3.

5814	*Itùba* Ging. Ionidium *Ipecacuànha* β *B M.*	Ituba	♀ ⊠	m	1	jl	W	Brazil	1822.	S	co	Bot. mag. 2453

705. IONI'DIUM *Ven.* IONIDIUM. (*Ion*, a violet, *eidos*, like; similarity.) *Violariàceæ.* 2.—30.

5815	capènse *R. & S.* Viola capènsis *Thun.*	Cape	♃ ⊔	or	1	my.jl	W	C. G. H.	1824.	C	l.p	
5816	strictum *Ven.*	strict	♀ ⊠	or	½	my.jl	W	W. Indies	1824.	S	p.l	
5817	Sprengelànum R. & S. Solea stricta *Spr.*	Sprengel's	♀ △	or	1	my.jl	W	Pensylva.	1818.	S	p.l	
5818	polygalæfòlium *Ven.* Solea verticillàta *Spr.*	Polygala-lvd	♃ ⊔	or	1	ap.au	G.Y	S. Amer.	1797.	C	l.p	Ven. mal. 27
5819	verbenàceum *H. & B.*	Vervain-like	♀ ⊠	or	½	my.jl	Pa.B	Mexico	1823.	S	l.p	H. & B. n. 5.497

706. NOISETTIA *H. & B.* NOISETTIA. (*L. C. Noisette*, nurseryman at Paris.) *Violariàceæ.* 1.—3.

5820	longifòlia *H. & B.* Ionidium longifòlium *R. & S.* Viola longifòlia *Poir.*	long-leaved	♃ ⊔	or	1	...	Crea	Cayenne	1824.	S	p.l	H. & B. n. 5.429.11

707. CALY'PTRION *Ging.* CALYPTRION. (*Kalyptra*, a veil, *ion*, a violet.) *Violariàceæ.* 1.—6.

5821	Aubièti Ging. Viola Hybànthus *Aub.* Ionidium Hybànthus *R. & S.*	Aublet's	♃ ⊔	or	6	...	Crea	Guiana	1823.	S	p.l	Aub. gui. 2. 319
5822	pyrifòlium *Mart.*	Pyrus-leaved	♃ ⊔	or	3	...	...	Brazil	1822.	S	p.l	Mart. br. ic.

708. ALSODE'A *Thou.* ALSODEA. (*Alsodes*, leafy.) *Violariàceæ.* 2.—7.

5823	paucifòra *Thou.*	few-flowered	♃ ⊔	or	6	...	W	Madagas.	1824.	C	p.l	Thou. af. 17
5824	latifòlia *Thou.*	broad-leaved	♃ ⊔	or	6	...	W	Madagas.	1824.	C	p.l	Thou. af. 18. 2

*709. CERANTHE'RA *Beauv.* CERANTHERA. (*Keras*, a horn, *anthera*, an anther.) *Violariàceæ.* 1.—2.

5825	subintegrifòlia *Beauv.*	sub-entire-lvd	♃ ⊔	or	6	jn.jl	W	Guinea	1824.	C	s.l	Beau. ow. 2. 66

*710. PHY'LICA *L.* PHYLICA. (*Phyllikos*, leafy; copious evergreen foliage.) *Rhámneæ.* 45.—52.

5826	ramosìssima *Dec.*	branchiest	♀ ⊔	or	16	my.jn	W	St. Helena	1810.	C	p.l	
5827	stipulàris *L.*	stipular	♃ ⊔	or	3	my.s	W	C. G. H.	1786.	C	p.l	Bur. af. 43. 2
5828	parviflòra *L.*	small-flowered	♃ ⊔	or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	
5829	ericoìdes *L.*	Heath-like	♃ ⊔	or	3	ap.s	W	C. G. H.	1731.	C	p.l	Bot. mag. 224
5830	glabràta *Thun.*	smooth	♃ ⊔	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1817.	C	p.l	
5831	aceròsa *W.*	chaffy	♃ ⊔	or	3	my.jn	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	Pluk. al. 445. 1
5832	eriòphora *Berg.*	wool-bearing	♃ ⊔	or	3	n	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	Pl. am. 445. 1
5833	lanceolàta *Thun.*	lance-*leaved*	♃ ⊔	or	3	ap.my	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	
5834	bicolor *L.*	two-colored	♃ ⊔	or	2	my.jl	W	C. G. H.	1817.	C	p.l	
5835	secùnda *Thun.*	side-flowering	♃ ⊔	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1817.	C	p.l	
5836	imbèrbis *L.*	beardless	♃ ⊔	or	2½	my.jl	W	C. G. H.	1824.	C	p.l	Seba. 2. 49. 5
5837	austràlis *L.*	southern	♃ ⊔	or	6	ap.jl	W	C. G. H.	1818.	C	p.l	
5838	pùmila *Wnl.*	dwarf	♃ ⊔	or	1	my.jn	W	C. G. H.	1823.	C	p.l	
5839	hirsùta *Thun.*	hairy	♃ ⊔	or	3	ap.jl	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	
5840	villòsa *Thun.*	villous	♃ ⊔	or	2	my	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	
5841	papillòsa *Wnl.*	papillose	♃ ⊔	or	3	my.jl	Pa.Y	C. G. H.	1820.	C	p.l	Wen. c. 3. 71
5842	rosmarinifòlia *Lam.*	Rosemary-lvd	♃ ⊔	or	3	...	W	C. G. H.	1815.	C	p.l	Bot. cab. 849
5843	cylindrica *Wnl.*	cylindrical	♃ ⊔	or	2	ap.au	W	C. G. H.	...	C	p.l	Wen. c. 1
5844	excèlsa *Wnl.*	lofty	♀ ⊔	or	16	my.ju	W	C. G. H.	1823.	C	p.l	Wen. c. 3. 4
5845	horizontàlis *Ven.*	horizontal	♃ ⊔	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	Ven. mal. 57
5846	plumòsa *W.*	feathered	♃ ⊔	or	2	mr.my	W	C. G. H.	1752.	C	p.l	Bot. cab. 253
5847	squarròsa *Ven.*	squarrose	♃ ⊔	or	2	au.n	W	C. G. H.	1800.	C	p.l	Bot. cab. 36
5848	Commelìni *Spr.*	Commelin's	♃ ⊔	or	1	my.jn	W	C. G. H.	1800.	C	p.l	Spr. δ. m. 8. 8. 6
5849	pubèscens *H. K.*	pubescent	♃ ⊔	or	2	f.ap	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. cab. 695
5850	capitàta *Thun*	headed	♃ ⊔	or	1	my.au	W	C. G. H.	1800.	C	p.l	Bot. reg. 711
5851	globòsa *Thun.*	globose	♃ ⊔	or	3	my.jl	W	C. G. H.	1800.	C	p.l	
5852	callòsa *L.* reflèxa *Lam.*	callous-*leaved*	♃ ⊔	or	1	mr.ap	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	
5853	spicàta *L.* pìnea *Thun.*	spiked	♃ ⊔	or	2	n.d	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	Lam. il. 127. 3
5854	cordàta *L.*	heart-*leaved*	♃ ⊔	or	2	my.jn	P.Y	C. G. H.	1789.	C	p.l	Com. rar. 62. 12
5855	myrtifòlia *Perz.*	Myrtle-leaved	♃ ⊔	or	3	...	D.Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	
5856	buxifòlia *L.*	Box-leaved	♃ ⊔	or	2	my.s	W	C. G. H.	1759.	C	p.l	Bot. cab. 848
5857	ledifòlia *Desf.*	Ledum-leaved	♃ ⊔	or	2	my.jl	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	
5858	oleoìdes *Desf.* spicàta *Lod.*	Olive-like	♃ ⊔	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1800.	C	l.p	Bot. cab. 323
5859	dìoica *L.*	diœcious	♃ ⊔	or	2	my.s	W	C. G. H.	1817.	C	p.l	
5860	axillàris *Lam.* rosmarinifòlia *W. en.*	axillary-*flwd*	♃ ⊔	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1812.	C	p.l	Spr. b. m. 8. 8. 4
5861	orientàlis *Lk.*	oriental	♃ ⊔	or	3	my.jn	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	Her. am. 283
5862	reclinàta *Wnl.*	reclinate	♃ ⊔	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1823.	C	p.l	Wen. c. 2. 56
5863	acuminàta *Hort.*	acuminate	♃ ⊔	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1819.	C	p.l	
5864	paniculàta *W.*	panicled	♃ ⊔	or	2	my.jl	W	C. G. H.	1817.	C	p.l	
5865	trichòtoma *Thun.*	trichotomous	♃ ⊔	or	3	my.jl	W	C. G. H.	1818.	C	p.l	
5866	thymifòlia *Ven.*	Thyme-leaved	♃ ⊔	or	3	my.jl	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	Ven. mal. 57
5867	arbòrea *Thun.*	tree	♀ ⊔	or	16	my.jl	W	Tris. d'Ac.	1817.	C	p.l	
5868	pinifòlia *L.*	Pine-leaved	♃ ⊔	or	2	my	W	C. G. H.	1789.	C	p.l	
5869	racemòsa *L.*	racemose	♃ ⊔	or	2	my.s	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	
5870	imbricàta *Thun.*	imbricated	♃ ⊔	or	1	au.n	W	C. G. H.	1801.	C	p.l	

711. CRYPTA'NDRA *Sm.* CRYPTANDRA. (*Kryptos*, hidden, *aner*, a man; concealed stamens.) *Rhámneæ.* 4.

5871	ericifolia *Sm.*	Heath-leaved	♠	▭	cu	1½	my.jn	W	N. Holl.	1821.	C	s.p	Lin. tr. 10. 18. 1
5872	amàra *Sm.*	bitter	♠	▭	cu	1½	my.jn	W	N. Holl.	1822.	C	s.p	Lin. tr. 10. 18. 2
5873	obovàta *Sieb.*	obovate	♠	▭	cu	1½	my.jn	W	N. Holl.	1825.	C	s.p	
5874	spinéscens *Sieb.*	spinescent	♠	▭	cu	1½	my.jn	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	

712. PLECTRO'NIA *L.* PLECTRONIA. (*Plectron*, a cock's spur; tree with large spines.) *Rhámneæ.* 1.—2.

5875	corymbòsa *L.*	corymbose	♀	▭	or	20	...	W.o	C. G. H.	1816.	C	p.l	Bur. af. 94

713. CONOCA'RPUS *Jac.* BUTTON TREE. (*Konos*, a cone, *karpos*, a fruit.) *Combretàceæ.* 4.

5876	eréctus *Jac.*	upright	♠	▭	tm	10	...	Pa.Y	Jamaica	1752.	C	p.l	Cat. car. 2. 33
5877	procúmbens *Jac.*	procumbent	♠	▭	or	1	...	Pa.Y	Cuba	1730.	C	p.l	Jac. am. 52. 2
5878	racemòsus *L.*	racemose	♠	▭	or	10	...	W	S. Amer.	1820.	C	p.l	Jac. am. pic. 79
5879	acutifolius *H. & B.*	acute-leaved	♠	▭	or	10	...	W	S. Amer.	1824.	C	p.l	

714. CY'PHIA *Bes.* CYPHIA. (*Kyphos*, curved; stigma.) *Lobeliàceæ.* 5.—8.

5880	volùbilis *W.*	twining		O	or	1	...	P.B	C. G. H.	1795.	D	l.p	
	Lobèlia volùbilis *L.*												
5881	bulbòsa *Berg.*	bulbous	♣	O	or	½	au.s	P.B	C. G. H.	1791.	D	l.p	Bur. af. 38. 1
5882	Cardámines *W.*	Cardamine	♣	△	pr	3	jl.au	...	C. G. H.	1823.	S	l.p	
	Lobèlia Cardámines *Thun.*												
5883	inclsa *W.*	cut-*leaved*		O	pr	½	jl.au	Pa.R	C. G. H.	1819.	S	s.p	
5884	Phyteùma *W.*	Rampion	♣	△	or	1½	f	Pk	C. G. H.	1822.	D	l.p	Bot. reg. 625

715. LIGHTFOO'T*IA* Herit. LIGHTFOOTIA. (*Rev. J. Lightfoot*, author of first Fl. Scot.) *Campanulàceæ.* 3.—6.

5885	oxycoccoides *W.*	Oxycoccos-like	♃	▭	or	½	jl	B.w	C. G. H.	1787.	C	s.l	Ex. bot. 2. 69
5886	tenélla *Lod.*	slender	♃	▭	el	¾	jn.jl	B	C. G. H.	1822.	C	p.l	Bot. cab. 1038
5887	subulàta *Herit.*	awl-*leaved*	♃	▭	or	½	au	B	C. G. H.	1787.	D	s.l	Her. ser. 4. 5
	Campánula fruticòsa *L.* interrúpta *Pers.*												

716. JASIO'NE *L.* SHEEP'S SCABIOUS. (Applied by Pliny to a wild potherb.) *Campanulàceæ.* 2.—5.

5888	montàna *L.*	mountain		O	pr	1	jn.jl	B	Britain	sa.pa.	S	co	Eng. bot. 882
5889	perénuis *Lam.*	perennial	♃	△	pr	1	jn.jl	B	France	1787.	D	co	Bot. mag. 2198

717. LAGŒ'CIA *L.* CUMIN. (*Lagos*, a hare, *oikos*, a dwelling; seeds in wool.) *Umbelliferæ.* 1.

5890	cuminoides *L.*	Cumin-like		O	cu	1	jn.jl	G.Y	Levant	1640.	S	co	Lam. il. 242

718. *HE'DERA L* IVY. (*Hedra*, cord, *Celt.*; the shoots.) *Araliàceæ.* 3.—8.

5891	*H*èlix *L.*	*common*	♀		or	40	o.n	G	Britain	woods.	L	co	Eng. bot. 1267
	2 poética	poet's	♀		or	20	o.n	G	Britain	woods.	L	co	
	3 arbòrea	tree	♀		or	8	o.n	G	Britain	...	L	co	
	4 chrysocárpa	yellow-berried	♀		or	30	o.n	G	Greece	1815.	L	co	
5892	canariénsis *W.*	Canary	♀		or	20	o.n	G	Canaries	...	L	co	Mag. ber. 2. 5. 1
5893	péndula *Swz.*	pendulous	♠	▭	or	12	...	Pa.G	Jamaica	1824.	C	p.l	Swz. fl. 9

*719. *RI'BES* L. CURRANT. (An acid plant, mentioned by the Arabian physicians.) *Grossulàceæ.* 36.—52.

5894	rùbrum *L.*	red	♠		fr	4	ap.my	G	Britain	riv.ba.	C	r.m	Eng. bot. 1289
	2 álbum	white	♠		fr	4	ap.my	G	Britain	...	C	r.m	
	3 sylvéstre	wild	♠		or	4	ap.my	G	Britain	...	C	r.m	
5895	carpáticum *Kit.*	Carpathian	♠		or	4	ap.my	G	Carpathia	1818.	C	co	
5896	petræ'um *L.*	rock	♠		or	4	my	R	England	moun.	C	co	Eng. bot. 705
5897	multiflòrum *Kit.*	many-flowered	♠		or	5	ap.my	G	Hungary	1822.	C	co	Bot. mag. 2368
5898	spicàtum *Robs.*	spiked	♠		or	4	ap.my	G	England	m.wo.	C	co	Eng. bot. 1280
5899	trifidum *Mx.*	trifid	♠		or	4	ap.my	P.Y	Quebec	1823.	C	co	Bot. mag. 2368
5900	procúmbens *Pall.*	trailing	♠		fr	½	my.jn	P	Dahuria	1804.	L	m.s	Pal. ros. 2. 65
5901	rigens *Mx.*	stiff	♠		or	6	ap.my	G	N. Amer.	1812.	C	co	
5902	prostràtum *Herit.*	prostrate	♠		or	1½	ap.my	Y	N. Amer.	1777.	L	s.l	Her. st. 1. 2
	glandulòsum *H. K.*												
5903	alpìnum *L.*	Alpine	♠		or	3	ap.my	G	Britain	woods.	C	co	Eng. bot 704
5904	triste *Pall.*	sad	♠		or	3	ap.my	Y.P	Siberia	1820.	C	co	Pal. pet. 10
5905	albinérve *Mx.*	white-nerved	♠		fr	4	ap.my	G	N. Amer.	...	C	co	
5906	sanguíneum *Ph.*	blood-*flowered*	♠		fr	3	ap.my	Bd	N. Amer.	1817.	C	co	
5907	aúreum *Ph.*	golden	♠		or	8	ap.my	Y	Missouri	1812.	C	r.m	Bot. reg. 125
	1 frúctu álbo	white-fruited	♠		or	8	ap.my	Y	N. Amer.	...	C	co	
	2 frúctu rùbro	red-fruited	♠		or	8	ap.my	Y	N. Amer.	...	C	co	
5908	missouriénsis *Hort.*	Missouri	♠		or	6	ap	Y	Missouri	...	C	co	
5909	nìgrum *L.*	black	♠		fr	5	ap.my	G	Britain	m.bed.	C	r.m	Eng. bot. 1291
5910	flóridum *Herit.*	florid	♠		or	4	ap.my	Y	N. Amer.	1759.	C	co	Di. el. 244. 315
5911	laxiflòrum *Ph.*	loose-flowered	♠		or	4	ap.my	Y.G	N. Amer.	1812.	C	co	
5912	resinòsum *Ph.*	gummy	♠		or	3	ap.my	Y.G	N. Amer.	1800.	L	co	Bot. mag. 1583
5913	glandulòsum *R. & P.*	glandular	♠		or	8	ap.my	...	Peru	1820.	C	co	Fl. per. 253. b.
5914	viscosissimum *Ph.*	most viscid	♠		or	4	ap.my	Y	N. Amer.	1826.	C	co	
5915	glaciàle *Wal.*	frozen	♠		or	4	ap.my	Y	Nepal	1823.	C	co	
5916	hirtéllum *Mx.*	roughish	♠		or	3	ap.my	Y.G	N. Amer.	1812.	L	s.l	
5917	grácile *Mx.*	slender	♠		or	4	ap.my	Y.G	N. Amer.	1812.	L	s.l	
5918	trifiòrum *W.*	three-flowered	♠		or	4	ap.my	G.Y	N. Amer.	1812.	L	r.l	W. h. b. 1. 61
	stamineum *Horn.*												
5919	saxátile *Pall.*	rock	♠		fr	4	my.jn	G	Siberia	1817.	C	co	
5920	orientàle *Desf.*	eastern	♠		or	4	my.jn	G.Y	Syria	1824.	C	co	
5921	Diacántha *L.*	two-spined	♠		or	4	my.jn	G.Y	Siberia	1781.	L	r.l	Schm. ar. 97
5922	reclinàtum *L.*	reclinate	♠		or	2	ap.my	P.G	Germany	1683.	L	co	
5923	macracánthum *Lo.C.*	long-spined	♠		or	4	my.jn	G	.....	...	C	co	
5924	Grossulária *L.*	Rough gooseb.	♠		fr	4	mr.ap	G	England	hed.	C	r.m	Eng. bot. 1292
5925	U'va-crispa *L.*	Smooth gooseb.	♠		fr	4	mr.ap	G	England	hed.	C	r.m	Eng. bot. 2057
5926	oxyacantholdes *L.*	Hawthorn-like	♠		or	3	ap.my	W.Y	N. Amer.	1705.	L	co	Di. el. 139. 166
5927	grossularioides *Mx.*	Rough gooseb.-lk	♠		fr	1	my.jn	G	N. Amer.	...	C	co	
5928	lacústre *Poir.*	lake	♠		or	4	ap.my	Y.G	N. Amer.	1812.	C	p.l	
	oxycantholdes *Mx.*												
5929	Cynósbati *L.*	Dog bramble	♠		or	4	ap	G	Canada	1759.	C	s.l	Schm. ar. 98
5930	caucásicum *Adams*	Caucasian	♠		fr	4	my.jn	G	Caucasus	1819.	C	co	

720. GRONO'VI*A* L. GRONOVIA. (*J. F. Gronovius*, a botanist of Leyden.) *Cucurbitàceæ.* 1.—2.

5931	scándens *L.*	climbing	♣	O	cu	6	jn.jl	G.Y	Jamaica	1731.	C	p.l	Jac. ic. 2. 338
5932	Humboldtiàna *R.&S.*	Humboldt's	♣	O	cu	8	jl.au	Y	S. Amer.	1820.	S	s.p	

721. ACHYRA'NTHES *L.* ACHYRANTHES. (*Achyron*, chaff, *anthos*, fl.; envelopes.) *Amaranthàceæ.* 13.—28.

5853	argèntea *Lam.*	silver	n.	□	cu	1	my.o	W	Sicily	1713.	C	l.s	Boc. sic. 16. 9
5854	àspera *L.*	rough	n.	□	cu	3	my.o	Pk	India	1751.	C	l.s	Mil. ic. 1. 11. 2
5855	crispa *Desf.*	curled	n.	⌣	cu	2	my.o	W.G	S. Amer.	1810.	S	co	
5856	virgàta *Desf.*	twiggy	n.	⌣	cu	2	my.o	W.G	W. Indies	1817.	S	co	
5857	brachiàta *L.*	branched		◯	cu	1	jl	W	E. Indies	1824.	S	co	Pluk. al. 334. 5
5858	obtusifòlia *Lam.*	obtuse-leaved	n.	□	cu	2	my.n	Pk	.....	...	C	l.p	
5859	pàrrigens *Jac.*	extending	n.	□	cu	6	ap.au	P	.....	1802.	C	r.m	Bot. mag. 830
5860	nìvea *W.*	snowy	n.	⌣	cu	2	my.jl	W	Canaries	1780.	C	r.m	
5861	frutiòsa *Lam.*	shrubby	n.	⌣	cu	6	my.jl	P	E. Indies	1820.	C	r.m	
5862	pubèscens *Roth*	pubescent	n.	⌣	cu	1½	ap.jl	Pk	.....	1821.	C	r.m	
5863	austràlis *R. Br.*	southern	n.	⌣	cu	2	jn.jl	W	N. Holl.	1823.	S	co	
5864	dichòtoma *L.*	dichotomous		○	cu	1	jn.jl	G	N. Amer.	...	S	co	
5865	verticillàta *Thun.*	whorled	n.	⌣	cu	1	jl.au	W	C. G. H.	1820.	S	co	

722. CHAMISSO'A H. & B. CHAMISSOA. (*M. Chamisso*, who accompanied Kotzebue.) *Amaranthàceæ.* 1.—2.

5866	altìssima *H. & B.*	tallest	♁	□	or	5	jl.au	Y	Jamaica	1816.	C	co	H. & B. n. 2. 125
	Achyrànthes altìssima *L.*												

723. PHILO'XERUS *R. Br.* PHILOXERUS. (*Philos*, a lover, *xeros*, arid; soil.) *Amaranthàceæ.* 3.—7.

5867	vermiculàtus *R. Br.*	checkered	♃	△	cu	½	jl.o	Pk	S. Amer.	...	C	r.m	Her. par. 15
	Illècebrum vermiculàre *L.*												
5868	brasiliènsis *R. Br.*	Brazilian	n.	□	cu	3	jl.o	W	Brazil	1790.	C	r.m	Jac. ic. 2. 346
5869	aggregàtus *H. & B.*	aggregate	♃	△	cu	½	jl.s	W	Trinidad	1820.	S	s.p	

724. DESMOCHÆ'TA *Dec.* DESMOCHÆTA. (*Desmos*, a bond, *chaite*, hair.) *Amaranthàceæ.* 8.—12.

5870	atropurpùrea *Dec.*	dark-purple	n.	□	or	1	au.o	P	E. Indies	1759.	C	l.p	R. mal. 10. 59
	Achyrànthes lappàcea *J.*												
5871	flavèscens *Dec.*	flavescent		◯	cu	1	jl.s	Y	E. Indies	1823.	S	co	Pluk. al. 83. 2
5872	micrànthа *Dec.*	small-flowered		◯	cu	1	jn.s	Y	E. Indies	1820.	S	co	Pluk. al. 82. 2
5873	prostràta *Dec.*	prostrate	n.	⌣	or	2	jl.au	G.P	E. Indies	1793.	D	l.p	Ru. am. 6. 11
5874	tomentòsa *R. & S.*	woolly	n.	□	cu	2	jl.s	W	E. Indies	1818.	S	co	
5875	uncinàta *R. & S.*	hook-*seeded*		◯	cu	1	jl.s	...	E. Indies	1820.	S	co	
5876	globòsa *R. & S.*	globose		◯	or	1	jl.s	Pa.R	E. Indies	1817.	S	co	Pluk. al. 260. 1
5877	pàtula *R. & S.*	spreading	♀	△	cu	3	au.o	W	E. Indies	1823.	C	l.p	
	Achyrànthes pàtula *L.*												

725. CLADO'STACHYS *D. Don* CLADOSTACHYS. (*Klados*, a branch, *stachys*, a spike.) *Amaranthàceæ.* 2.

5878	frutèscens *D. Don*	frutescent	n.	□	cu	4	au.n	G	E. Indies	1777.	C	s.p	Ru. am. 5. 83
	Achyrànthes muricàta *L.* Chamissòa muricàta *Spr.*												
5879	alternifòlia *Sut.*	alternate-leaved		◯	cu	1	jl.n	P	E. Indies	1789.	S	p.l	Pluk. al. 260. 1
	Achyrànthes alternifòlia *W.* Desmochæ'ta alternifòlia *Dec.*												

726. ILLE'CEBRUM *L.* KNOTGRASS. (*Illecebra* of Pliny, from *illicio*, to allure.) *Paronychièæ.* 7.—15.

5880	verticillàtum *L.*	whorled	♂	○	pr	½	jl	W	England bog.pl.		S	p.l	Eng. bot. 895
5881	cymòsum *Vil.*	sprouty	♂	○	pr	½	jl	W	S. Europe	1820.	S	p.l	Fl. gr. 245
	Paronychia cymòsa *Dec.*												
5882	echinàtum *Poir.*	prickly	♂	○	pr	½	jl	G	Barbary	1821.	S	p.l	Boc. sic. 20. 3
5883	leucòrum *Lich.*	white-ended	♂	○	cu	½	jn.jl	W	C. G. H.	1817.	S	s.p	
5884	gomphrenoìdes *W.*	Gomphrena-lk		◯	cu	¼	jn.jl	W	Peru	1810.	S	s.p	
5885	glomeràtum *Hoffg.*	clustered	♀	△	cu	¼	jn.jl	W	Brazil	1820.	S	s.p	
5886	diffùsum *H. & B.*	diffuse	♀	△	cu	1	jn.jl	W	Trinidad	1817.	S	s.p	

727. ALTERNANTHE'RA *R.Br.* ALTERNANTHERA. (Stam. alternately fert. and bar.) *Amaranthàceæ.* 10.-25.

5887	Achyrànthа *R. Br.*	Chaff-flower	♀	△	cu	½	jn.au	W	Buenos A.	1732.	D	l.p	Di. el. 8. 7. 7
5888	polygonoìdes *R. Br.*	Polygonum-like	♀	△	cu	1	jn.au	W	America	1731.	C	r.m	Her. par. 17
5889	frutèscens *R. Br.*	frutescent	n.	⌣	or	1	jn.au	W	Peru	1820.	S	s.p	Her. st. 1. 37
5890	caracasàna *H. & B.*	Caraccas	♀	△	cu	½	jn.au	W	Trinidad	1819.	S	s.p	
5891	canèscens *H. & B.*	canescent	♀	△	cu	½	jl.au	W	Cumana	1825.	S	s.p	
5892	sericèa *H. & B.*	silky	♀	△	cu	2	jn.jl	W	Quito	1820.	S	s.p	
5893	procùmbens *R. & S.*	procumbent	♀	△	cu	4	jn.jl	W	Brazil	1818.	S	s.p	
5894	sèssilis *R. Br.*	sessile-*flowered*	♀	◯	cu	½	jl.o	Br	E. Indies	1778.	S	r.m	R. mal. 10. 11
5895	ficoìdes *R. Br.*	fig-like-*leaved*	♀	△	cu	½	jn.jl	G	S. Amer.	1821.	S	r.m	Jac. am. 60. 4
5896	spinòsa *Horn.*	spinous		◯	cu	1	my.jn	Y	.....	1823.	S	r.m	
	axillàris *Dec.*												

728. PARONY'CHIA *Tou.* PARONYCHIA. (Maladies of finger-nails; med. qual.) *Paronychièæ.* 12.—20.

5897	capitàta *Lam.*	headed	♀	△	cu	½	jn.au	W	Spain	1683.	D	p.l	Lob. ic. 420. 1
	Illècebrum capitàtum *L.*												
5898	nìvea *Dec.*	snowy	♀	△	cu	1	jn.au	W	Spain	1812.	D	s.l	
5899	brasiliàna *Dec.*	Brazilian	♀	△	pr	½	my.jl	W	Brazil	1820.	S	co	
5900	alsinifòlia *J.*	Chickweed-lvd		△	cu	3	jn.au	W	Spain	...	D	s.l	Scop. d. 13
5901	hispànica *Dec.*	Spanish	♃	△	cu	1	jn.au	W	Spain	1683.	D	s.l	
	Illècebrum Paronychia *L.*												
5902	itàlica *R. & S.*	Italian	♃	△	cu	½	jn.jl	W	Italy	1821.	S	s.p	
5903	polygonifòlia *J.*	Persicaria-lvd	♃	△	cu	½	jn.jl	W	Spain	1816.	S	s.p	Vil. del. 1. 16
5904	pubèscens *Dec.*	pubescent	♂	△	cu	½	jn.jl	W	Pyrenees	1820.	S	s.p	
5905	maritima *Dec.*	sea-side	♂	△	cu	½	jn.au	W	Pyrenees	1820.	S	s.p	Vil. s. j. 1801, ic
5906	serpyllifòlia *J.*	Thyme-leaved	♂	△	cu	¼	jn.au	W	France	1818.	S	s.p	Jac. ic. 8. 2. 1
5907	tenuifòlia *Lk.*	fine-leaved	♂	○	cu	½	jn.jl	W	.....	1820.	S	s.p	
5908	bengalènsis *J.*	Bengal		○	cu	1	jn.au	W	Bengal	1817.	S	s.p	

729. CHENOLE'A *L.* CHENOLEA. (*Chen*, a goose, *leia*, prey.) *Chenopòdeæ.* 1.

5909	diffùsa *L.*	diffuse	n.	⌣	cu	1	au.s	G	C. G. H.	1758.	C	r.m	

730. ANY'CHIA *Mx.* ANYCHIA. (So called from its affinity to Paronychia.) *Paronychièæ.* 1.—3.

5910	dichòtoma *Mx.*	forked	♀	◯	cu	½	my.au	G	N. Amer.	1806.	S	l.p	Or. d. 15. 2
	Queria canadènsis *L.*												

731. Æ'RUA *Forsk.* ÆRUA. (*Eroûâ*, its Arabic name.) *Amaranthàceæ.* 2.—3.

5911	lanàta *J.*	woolly	♀	◯	cu	1	ap.au	W	E. Indies	1691.	C	r.m	Mil. ic. 1. 11. 1
	Celòsia lanàta *L.*												
5912	javànica *J.*	Javanese	n.	□	cu	2	ap.au	W	E. Indies	1768.	C	r.m	Bux. in. 65. 2

[illegible] R. Br. LEUCOSIDEMIA. (*F. J. Leukondois*, a Flemish bot.) *Amaranthàceæ*. 3. — 5.

[illegible]	panicled	♀	☐	cu	3	jn.s	P.Y	Jamaica	1733.	C	r.m	Sl. jam. 1. 91. 1
[illegible] *L.*												
[illegible] R. Br.	three-styled	♀	☐	cu	1½	au.o	W	Senegal	1777.	C	r.m	Jac. vin. 3. 15
[illegible] R. Br.	twiggy	♂	☐	cu	4	au.o	G	.....	1815.	C	r.m	Jac. ic. 2. 330

[illegible] *L.* & R. Br. DEERINGIA. (*Dr. C Deering*, an Eng. bot. author.) *Amaranthàceæ*. 2.

[illegible] R. Br.	Cock's-comb-lik	♀	☐	cu	6	au.o	W	E. Indies	1804.	S	s.l	Bot. mag. 2717
[illegible] Spr.	Indian	♀	△	pr	2	au.n	W	E. Indies	1804.	S	p.l	
[illegible] *Retz.*												

TRIANTHEMA *L.* TRIANTHEMA. (*Treis*, three, *anthemon*, flower; disposition.) *Portulàceæ*. 3. — 6.

[illegible] *L.*	monogynous		☐	cu	1	my.jn	P.o	Jamaica	1820.	S	co	Her. par. 2. 213
[illegible] *L.*	decanurous		○	cu	1	jn.jl	G	E. Indies	1824.	S	s.p	Bur. in. 31. 3
[illegible] *Roxb.*	heart-*leaved*	♀	☐	cu	½	jn.jl	G	E. Indies	1816.	S	s.p	

CELOSIA *L.* COCK'S-COMB. (*Kelos*, burnt; appearance.) *Amaranthàceæ*. 14. — 22.

[illegible] *argentea L.*	silvery-*spiked*		☐	or	1	jn.s	L.F	China	1740.	S	r.m	Mart. cen. 1. 7
[illegible] *linearis*	linear-*leaved*		☐	or	1	jn.jl	F	E. Indies	1714.	S	r.m	R. mal. 10. 39
[illegible] *cristata L.*	crested		☐	or	2	jn.s	D.R	Asia	1570.	S	r.m	Lam. il. 168. 1
[illegible] *pilata*	tall		☐	or	2	jn.s	D.R	Asia	1570.	S	r.m	Kno.del.1.H.5,6
[illegible] *compacta*	compact		☐	or	1½	jn.s	D.R	Asia	1570.	S	r.m	
[illegible] *flavescens*	flavescent		☐	or	1½	jn.s	Y	Asia	1570.	S	r.m	
[illegible] *cristata Retz.*	tufted		☐	or	1	jn.s	Pk	E. Indies	1802.	S	r.m	
[illegible] *coccinea L.*	scarlet		☐	or	5	jn.s	P	China	1597.	S	r.m	
[illegible] *pyramidalis B. Rep.*	drooping		☐	or	3	jl.au	P	E. Indies	1808.	S	r.m	Bot. rep. 635
[illegible] *castrensis L.*	camp		☐	or	2	jl.s	P	E. Indies	1739.	S	r.m	Bar. ic. 1195
[illegible] *Monsoni L.*	Monson's		☐	or	3	jl.s	W	E. Indies	1778.	S	r.m	Pluk. al.11.334,6
[illegible] *nodiflora L.*	knotted-flwd		☐	or	2	jl.s	G	E. Indies	1780.	S	r.m	Jac. vin. 1. 98
[illegible] *pyramidalis Brm.*	pyramidal		☐	cu	1	jn.s	W	E. Indies	1820.	S	s.p	Bur. in. 23. 1
[illegible] *margaritacea L.*	pearly	♂	☐	cu	2	jl.s	Y	W. Indies	1817.	S	s.p	R. mal. 10.38
argentea *Hort.*												
[illegible] *nitida Vahl*	shining		☐	cu	1	jl.s	P	Malabar	1706.	S	s.p	Sl. jam. 1. 91. 5
[illegible] *dichotoma Roth*	dichotomous		☐	cu	1	jn.au	Y	E. Indies	1824.	S	s.l	
[illegible] *glauca Wal.*	grey	♂	☐	cu	1	jn.au	W	C. G. H.	1818.	S	s.l	Wen. her. 2
[illegible] *echinata H. & B.*	hedgehog		☐	cu	½	jn.au	P	Orooncko	1821.	S	s.l	

[illegible] OPLOTHECA *Nut.* OPLOTHECA. (*Oplon*, armour, *theca*, a sheath; capsules.) *Amaranthàceæ*. 2. — 3.

[illegible] *floridana Nut.*	Florida	♀	△	or	3	s	W	N. Amer.	1824.	R	p.l	Bot. mag. 2803
[illegible] *interrupta Nut.*	interrupted	♀	☐	or	2	jn.au	G	W. Indies	1733.	C	r.m	Jac. ic. 1. 51
(*Gomphrena* interrupta *W.*												

[illegible] GOMPHRE'NA *L.* GLOBE AMARANTH. (*Gomphos*, a club; flowers.) *Amaranthàceæ*. 7. — 26.

[illegible] *globosa L.*	round		☐	or	1½	my.o	P.w	India	1714.	S	r.m	R. mal. 10. 37
[illegible] *alba*	white		☐	or	1	jn.o	W	India	1714.	S	r.m	
[illegible] *perennis L.*	perennial	♀	△	or	2	jl.o	P.Y	S. Amer.	1732.	C	r.m	Di. el. 24. 10. 22
[illegible] *arborescens L.*	arborescent	♂	☐	or	3	jl.o	W	S. Amer.	1802.	C	r.m	
[illegible] *lactea Dec.*	milky *white*	♂	☐	cu	2	jn.au	W	S. Amer.	1823.	S	s.p	Dec. mon. 93
[illegible] *lanata R. Br.*	woolly		☐	cu	1	jn.au	W	N. Holl.	1824.	S	s.p	
[illegible] *amaranthoides Roth*	Amaranth-like		☐	cu	2	jl.au	W	E. Indies	1820.	S	s.p	
[illegible] *decumbens Jac.*	decumbent		☐	cu	½	jn.au	P	Mexico	1826.	S	s.p	Jac. ac. 482

[illegible] LAHAYA R. & S. LAHAYA. (*M. Lahaye*, a botanical gardener.) *Paronychiàceæ*. 10. — 15.

[illegible] *diffusa R. & S.*	diffuse		☐	cu	½	jl.au	W	Canaries	1779.	S	l.p	W. h. h. 11
Mollugo diffusa *W.* Illecebrum divaricatum *H. K.*												
[illegible] *aristata R. & S.*	awned	♂	☐	cu	½	jn.jl	W	Canaries	1780.	C	l.p	
Mollugo aristata *H. K.*												
[illegible] *latifolia R. & S.*	broad-leaved	♂	☐	cu	½	jn.au	W	Teneriffe	1810.	S	s.p	
Illecebrum latifolium *W.*												
[illegible] *stellata R. & S.*	stellate	♂	☐	cu	½	jn.au	W	Guinea	1820.	S	s.p	
[illegible] *tenuifolia R. & S.*	fine-leaved	♂	☐	cu	½	jn.au	W	S Leone	1817.	S	s.p	
[illegible] *corymbosa R. & S.*	corymbose	♂	☐	cu	1	jn.au	W	Ceylon	1823.	S	s.p	Bur. zey. 65. 2
[illegible] *gnaphalioides R. & S.*	Gnaphalium-lk	♂	☐	cu	½	jn.jl	W	N. Africa	1818.	S	s.p	
[illegible] *polycarpoides R. & S.*	Polycarpon-lk	♀	△	cu	½	jn.au	P.w	Sicily	1817.	S	s.p	
Hayea polycarpoides *Bie.*												
[illegible] *alsinifolia R. & S.*	Chickweed-lvd	♂	○	cu	½	jn.au	W	S. Europe	1817.	S	s.p	Boc. sic. 38
Hayea alsinifolia *Bie.*												
[illegible] *minuartoides R. & S.*	Minuartia-like	♂	○	cu	½	jn.au	W	Spain	1826.	S	s.p	

[illegible] GLAUX *L.* BLACK SALTWORT. (*Glaukos*, grey; leaves.) *Salicàriæ*. 1.

[illegible] *maritima L.*	sea	♀	△	pr	½	my.jn	P	Britain	salt m.	S	s.l	Eng. bot. 13

740. THESIU'M *L.* BASTARD TOAD-FLAX. (*Thes*, a labouring servant; mean habit.) *Santalàceæ*. 6. — 33.

[illegible] *linophyllum L.*	Flax-leaved	♂	△	cu	½	jn.jl	W	England	ch. pa.	D	p.l	Eng. bot. 247
[illegible] *intermedium Schr.*	intermediate	♂	△	cu	½	jn.jl	W	Germany	1818.	S	p.l	Schk. han. 51
[illegible] *montanum Kärt.*	mountain	♂	△	cu	½	jn.jl	W	Europe	1817.	S	p.l	Sc. b. j. 119
[illegible] *alpinum L.*	Alpine	♂	△	cu	½	jn.jl	W	Germany	1814.	D	p.l	Jac. au. 5. 416
humifusum *Lec.*												
[illegible] *ebracteatum Hay.*	bracteles	♂	△	cu	½	jn.jl	W	Germany	1814.	D	p.l	Sc. b. j. 1800. 7
[illegible] *amplexicaule L.*	stem-clasping	♂	☐	cu	4	...	W	C. G. H.	1787.	C	s.l	

741. COMA'NDRA *Nut.* COMANDRA. (*Komo*, hair, *aner*, an anther.) *Santalàceæ*. 1. — 2.

[illegible] *umbellata Nut.*	umbellate	♂	△	cu	1	jn	G	N. Amer.	1782.	D	p.l	Pluk. m. 342. 1
Thesium umbellatum *L.* Hamiltonia umbellata *Spr.*												

742. LEPTOME'RIA *R. Br.* LEPTOMERIA. (*Leptos*, slender, *meris*, a part; habit.) *Santalàceæ*. 2. — 8.

[illegible] *acida R. Br.*	acid	♂	☐	cu	1	...	W	N. Holl.	1823.	S	p.l	
[illegible] *billardiéri R. Br.*	Labillardiere's	♂	☐	cu	1	...	W	N. Holl.	1823.	S	p.l	Lab. n. h. 1 93
Thesium drupaceum *Lab.*												

743. DARLINGTO'NIA *Dec.* DARLINGTONIA. (*Dr. Darlington*, an American bot.) *Leguminòsæ*. 2.

[illegible] *brachyloba Dec.*	short-podded	♀	△	or	1½	s.o	W	N. Amer.	1806.	D	p.l	Dec. leg. 12. 66
Adenia brachyloba *W.*												
[illegible] *glandulosa Dec.*	glandulous	♀	△	or	1½	s.o	W	N. Amer.	1806.	D	p.l	Ven ch. 27
Mimosa glandulosa *Mx.* Adenia glandulosa *W.*												

[illegible] WALKERIA Schreb. WALKERIA. (*R. Walker*, founder of the bot. gard. at Cambridge.) *Ochrèaceæ*. 2.
[illegible] W. serrated ♀ ▭ or 12 ... Y Malabar 1824. C p.l R. mal. 5. 48
[illegible]ifolia Dec. entire-leaved ♀ ▭ or 12 ... Y Guiana ... C p.l

[illegible] HELICO'NIA L. HELICONIA. (*Helicon*, mountain of the Muses; affinity to Musa.) *Musàceæ*. 10.—12.
[illegible] Sw. Bihai ♀ △ or 12 jl.au O W. Indies 1786. Sk s.p Swz. ob. 96. 5. 2
[illegible] Lam. Caribean ♀ △ or 12 jl.au O W. Indies 1798. Sk s.p Pl. gen. 59
[illegible] lich. Ballia ♀ △ or 20 jl.s O Maranhao 1823. Sk s.l Mer. sur. 54
[illegible] Jac. dwarf ♀ △ or 6 jl.au S Caraccas 1798. D s.p Jac. sc. 1. 48, 49
[illegible] Hook. Brazilian ♀ △ spl 8 au S Brazil 1820. D p.l Hook. ex. fl. 190
[illegible] W. parrot-*beaked* ♀ ▭ or 4 au O W. Indies 1797. Sk s.p And. rep. 124
[illegible] R. & S. Swartz's ♀ △ or 4 jl.au Y Jamaica 1800. Sk s.p Bot. mag. 502
pittacinum β. *B. M.*
[illegible] Lam. Indian ♀ △ or 4 ... ... Madagasc. 1818. Sk s.l Ru. am. 5. 62. 2
bicolòra Rox.
[illegible] Lo. C. whited ♀ △ or 3 ... ... Sk s.p
[illegible] R. & S. hairy-*flowered* ♀ △ or 5 jl.au O S. Amer. 1800. Sk s.l

74. MU'SA L. PLANTAIN TREE. (Altered from *Mauz*, Egyp., in honor of *Antonius Musa*.) *Musàceæ*. 9.—14.
[illegible] paradisiàca *L.* *common* paradise ♀ △ clt 20 o.d Pk Tropics 1690. Sk r.m Tr. ehr. 3. 18. 20
[illegible] sapiéntum *L.* wise men's *Banana* ♀ △ clt 20 mr.o Pk Tropics 1720. Sk r.m Tr. ehr. 4. 21. 23
[illegible] sepalènsis *W.* Nepal ♀ △ or 6 f.mr Y Nepal 1823. Sk r.m
[illegible] ornàta *Rox.* ornamented ♀ △ or 5 mr.d O E. Indies 1823. Sk r.m
[illegible] glàuca *Rox.* glaucous ♀ △ or 10 ... Pk E. Indies 1824. Sk r.m
[illegible] maculàta *Jac.* spotted ♀ △ or 10 ... Pk Mauritius 1818. Sk r.m
[illegible] supèrba *Rox.* supero ♀ △ or 14 jl Pk E. Indies 1820. Sk r.m
[illegible] rosàcea *Jac.* rosaceous ♀ △ or 15 f.my P Mauritius 1815. Sk r.m Bot. reg. 706
[illegible] coccìnea *Andr.* scarlet ♀ △ or 4 mr.d S China 1792. Sk r.m Bot. mag. 1559

747. STRELI'TZIA H. K. STRELITZIA. (Queen of Geo. III., house of Mecklenburg-Strelitz.) *Musàceæ*. 8.
[illegible] augùsta *Thun.* august ♀ △ or 18 f.my W C. G. H. 1791. Sk p.l Ker strel. ic.
[illegible] reginæ *H. K.* queen's ♀ △ or 8 ap.my Y C. G. H. 1773. Sk p.l Red. lil. 77, 78
[illegible] ovàta *H. K.* ovate-*leaved* ♀ △ or 8 f.ap Y C. G. H. 1777. Sk p.l Bot. mag. 119, 120
[illegible] humìlis *Lk.* humble ♀ △ or 6 my.jn Y C. G. H. ... S p.l
[illegible] farinòsa *H. K.* mealy-*stalked* ♀ △ or 5 f.mr Y C. G. H. 1795. S p.l Ker strel. ic.
[illegible] angustifòlia *H. K.* narrow-leaved ♀ △ or 6 my.jn Y C. G. H. 1778. S p.l Ker strel. ic.
[illegible] parvifòlia *H. K.* small-leaved ♀ △ or 6 my.jl Y C. G. H. 1796. S p.l Ker strel. ic.
[illegible] juncea *Lk.* Rush-*leaved* ♀ △ or 6 my.jn Y C. G. H ... S p.l Bot. reg. 516

CLASS V. ORDER 2.

PENTA'NDRIA DIGY'NIA.

748. MELODI'NUS *Forst.* MELODINUS. (*Melon*, an apple, *dinéo*, to turn round; fruit.) *Apocýneæ*. 2.
[illegible] scàndens *Forst.* climbing ♃ ▭ pr 15 jl.au W N. Caled. 1775. C s.p Lam. il. 179
[illegible] monógynus *Rox.* monogynous ♃ ▭ or 10 jl W E. Indies 1820. C r.m Bot. reg. 834

749. PERI'PLOCA *L.* PERIPLOCA. (*Periplóke*, an intertwining; habit.) *Asclepiàdeæ*. 4.—13.
[illegible] græ'ca *L.* Grecian ♄ or 10 jl.au Br Syria 1597. R s.l Bot. reg. 803
[illegible] lævigàta *H. K.* smooth ♃ ▭ or 6 ... G.Y Canaries 1779. C p.l Cav. ic. 3 217
[illegible] angustifòlia *Lab.* narrow-leaved ♄ or 6 ... Y S Europe 1800. C p.l Dec. ic. 2. 7
[illegible] mauritiàna *Poir.* Mauritian ♃ ▭ or 10 ... Br Malabar 1823. C p.l R. mal. 9. 11

750. CRYPTOSTE'GIA *R. Br.* CRYPTOSTEGIA. (*Kryptos*, concealed, *stege*, a covering.) *Asclepiàdeæ*. 2.
[illegible] grandiflòra *R. Br.* large-flowered ♃ ▭ or 6 jn.jl Pk India 1818. C r.m Bot. reg. 435
[illegible] madagascariènsis *Lo. C.* Madagascar ♃ ▭ or 10 jl.au ... Madagasc. 1826. C p.l

751. HEMIDE'SMUS *R. Br.* HEMIDESMUS. (*Hemisus*, half, *desmos*, a tie; filaments.) *Asclepiàdeæ*. 1.—2.
[illegible] indìcus *R. Br.* Indian ♃ ▭ or 6 ... G Ceylon 1796. C l.p Bur. zey. 83. 1

752. SECAMO'NE R. Br. SECAMONE. (*Squamouna*, Arabic.) *Asclepiàdeæ*. 3.—5.
[illegible] ægyptìaca *H. K.* Egyptian ♃ ▭ cu 6 jl W Egypt 1752. C s.l Alp. æg. 134
Alpini R. & S.
[illegible] emética *R. Br.* emetic ♃ ▭ m 6 ... W India 1816. C s.l.p W. ph. 1. 5. 2
[illegible] ellíptica *R. Br.* elliptic ♃ ▭ cu 6 ... ... N. Holl. 1824. C p.l

753. MICROLO'MA *R. Br.* MICROLOMA. (*Mikros*, small, *lomá*, a fringe; flower.) *Asclepiàdeæ*. 2.—3.
[illegible] sagittàtum *H. K.* arrow-*leaved* ♃ ▭ cu 3 jl.au G.P C. G. H. 1775. C s.l Jac. sc. 1. 38
Cerópègia sagittàta *L.*
[illegible] lineàre *R. Br.* linear ♃ ▭ cu 3 jl.au W C. G. H. 1823. D s.p Pluk. m. 355. 5
Periploca linearis *L.*

754. HARRISO'NIA Hook. HARRISONIA. (*Mrs. Harrison*, of Aighburgh, near Liverpool.) *Asclepiàdeæ*. 1.
[illegible] lonicerìdea Hook. Lonicera-like ♠ ▭ or 6 jl.au S Brazil 1825. C s.l Bot. mag. 2699

755. OXYPE'TALUM *R. Br.* OXYPETALUM. (*Oxys*, sharp, *petalon*, a petal.) *Apocýneæ*. 1.—4.
[illegible] appendiculàtum *Mart.* appendiculate ♃ ▭ or 6 ... ... Brazil 1823. C p.l Mart. br. 30

756. ASTE'PHANUS *R. Br.* ASTEPHANUS. (*A*, without, *stephanos*, crown; stamens.) *Asclepiàdeæ*. 2.—6.
[illegible] triflòrus *R. Br.* three-flowered ♃ △ or 4 jl.au W C. G. H. 1816. D p.l
[illegible] lineàris *R. Br.* linear ♃ △ or 4 jl.au W C. G. H. 1816. D p.l

757. SARCOSTE'MMA *R. Br.* SARCOSTEMMA. (*Sarx*, flesh, *stemma*, a crown; stamens.) *Asclepiàdeæ*. 2.—12.
[illegible] viminàle *R. Br.* twiggy ♃ ▭ cu 6 jl W E. Indies 1731. C r.m Alp. æg. 190
Cynánchum viminàle *L.*
[illegible] Swartzìanum R. & S. Swartz's ♃ ▭ cu 6 ... W Jamaica 1820. C s.l Sl. jam. 1. 131. 1
Asclèpias viminàlis Sw.

758. EUSTE'GIA *R. Br.* EUSTEGIA. (*Eu*, good, *stege*, a covering.) *Asclepiàdeæ*. 1.—2.
[illegible] hastàta *R. Br.* hastate ♃ ▭ or 1 jn.jl W C. G. H. 1816. C p.l Th. p. H. 9. 6
Apocynum hastàtum Thun.

759. DE'MIA R. Br. DEMIA. (Its Arabic name.) *Asclepiàdeæ.* 4.

6136	extèsa *R. Br.*	extended	♃	▭	or	3	jl.au	W	E. Indies	1777.	C	p.l	Jac. ic. 1. 54
	Cynánchum extènsum *H. K.*												
6137	cordàta *R. Br.*	cordate	♃	▭	or	10	jl.au	W	Arabia	1824.	C	a.l	
6138	scàndens *G. Don*	climbing	♃	▭	or	10	jl.au	W	Gambia	1804.	C	a.l	Bean. ow. 1. 56
	Asclèpias scàndens Brown.												
6139	bicolòr *Sut.*	two-colored	♃	▭	or	6	jn.au	W	E. Indies	1806.	S	p.l	Bot. rep. 562
	Cynánchum bicolòr *R. Rep.*												

760. DIPLO'LEPIS *R. Br.* DIPLOLEPIS. (*Diplos*, double, *lepis*, a scale.) *Asclepiàdeæ.* 3.—5.

6140	vomitòria *Lindl.*	emetic	♃	▭	un	4	jn.jl	G	China	1821.	C	p.l	
6141	apiculàta *Lindl.*	small-topped	♃	▭	un	4	jn.jl	G	China	1821.	C	p.l	
6142	ovàta *Lindl.*	ovate	♃	▭	un	4	jn.jl	G	China	1821.	C	p.l	

761. CYNA'NCHUM *L.* CYNANCHUM. (*Kyon*, a dog, *agchō*, to strangle; poison.) *Asclepiàdeæ.* 24.—50.

6143	acùtum *L.*	acute-leaved	♃	△	or	3	jl	W	Spain	1596.	D	co	Tr. ehr. 44. 82
6144	excélsum *Desf.*	tall	♃	△	or	10	jl	W	Barbary	1816.	D	co	
6145	monspeliàcum *L.*	Montpelier	♃	△	or	3	au.s	Pk	S. Europe	1596.	D	co	Jac. ic. 2. 340
6146	pauciflòrum *R. Br.*	few-flowered	♃	▭	or	10	—	W	Tranqueb.	1820.	C	a.p	W. ph. 1. 5. 3
6147	crassifòlium *R. Br.*	thick-leaved	♃	▭	or	6	—	G	C. G. H.	1816.	C	co	
6148	pilòsum *R. Br.*	pilose	♃	▭	or	3	jn.s	W	C. G. H.	1796.	C	p.l	Bot. reg. 111
6149	Heynèanum *R. & S.*	Heynes's	♃	▭	or	6	—	W	E. Indies	1825.	C	a.p	
6150	capènse *L.*	Cape	♃	▭	or	6	jl	W	C. G. H.	1820.	C	a.l	
6151	rùbrum *R. Br.*	rose-colored	♃	▭	or	3	jl.au	P	Davuria	1818.	D	a.p	
	Asclèpias davùrica W.												
6152	Vincetóxicum *Pers.*	Vincetoxicum	♃	△	or	2	my.au	W	Europe	1596.	D	a.l	Fl. dan. 849
	Asclèpias Vincetóxicum L.												
6153	flàvum *Spr.*	yellow-flowered	♃	△	or	2	my.au	Y	Europe	1596.	D	a.l	
6154	melanthòn *Desf.*	black-flowered	♃	△	or	3	jl.au	P	——	1818.	D	co	
6155	nìgrum *Pers.*	black	♃	△	or	3	jn.au	W	S. Europe	1596.	D	a.l	Bot. mag. 2380
6156	mèdium *R. Br.*	mediate	♃	△	or	3	my.au	W	——	——	D	co	
6157	fuscàtum *Lk.*	brown-flowered	♃	△	or	3	jl.au	Br	——	1817.	D	a.p	Gm. si. 4. 42
6158	sibìricum *R. Br.*	Siberian	♃	△	or	1	jl.au	G	Siberia	1775.	D	co	Mur. 2. 7
6159	villòsum *R. & S.*	villous	♃	△	or	3	jn.au	W	——	1821.	D	co	Bal. mis. 15. 4
	Asclèpias villòsa Lk.												
6160	fimbriàtum *H. & B.*	fringed	♃	⊠	or	10	jl.au	P	Cumana	1825.	D	a.l	H. & B. n. 3. 234
6161	fœ̀tidum *R. Br.*	fetid	♃	▭	or	10	jl.au	W	Mexico	1825.	C	a.l	Cav. ic. 2. 158
6162	cirrhòsum *Sims.*	frizzled	♃	△	or	3	—	—	——	1825.	D	a.p	
6163	undùlatum *B. Rep.*	wave-leaved	♃	▭	or	6	jl.au	G	W. Indies	1803.	C	l.p	Bot. rep. 410
6164	mucronàtum *B. Rep.*	sharp-pointed	♃	▭	or	6	jl.au	G	Trinidad	1814.	C	l.p	Bot. rep. 515
6165	viridiflòrum *Ker*	green-flowered	♃	▭	or	6	o.d	G	E. Indies	1814.	C	l.p	Bot. mag. 1929
6166	hirsùtum *Vahl*	hairy	♃	▭	or	6	—	—	Trinidad	1825.	C	a.p	

762. METASTE'LMA *R. Br.* METASTELMA. (*Meta*, instead of, *stelma*, crown; append.) *Asclepiàdeæ.* 1.—3.

6167	parviflòrum *R. Br.*	small-flowered	♃	▭	cu	6	—	G.w	W. Indies	—	C	p.l	Pl. ic 215. 1

763. OXYSTE'LMA *R. Br.* OXYSTELMA. (*Oxys*, sharp, *stelma*, crown; corona.) *Asclepiàdeæ.* 1.—2.

6168	esculèntum *R. Br.*	esculent	♃	⊠	cul	4	—	Y	E. Indies	1816.	D	a.l	Rox. cor. 1. 11

764. GYMNE'MA *R. Br.* GYMNEMA. (*Gymnos*, naked, *nema*, a thread; stamens.) *Asclepiàdeæ.* 4.—6.

6169	sylvèstre *R. Br.*	wood	♃	▭	or	8	—	G	Ceylon	1816.	C	l.p	W. ph. 1. 5. 3
6170	tingens *Spr.*	tinging	♃	▭	or	8	jl	Y	E. Indies	1823.	C	p.l	
	Asclèpias tingens Rox.												
6171	tenacissìmum *Spr.*	most tenacious	♃	▭	or	8	—	Y	E. Indies	1805.	C	p.l	
	Asclèpias tenacissima Rox.												
6172	lactiferum *R. Br.*	lactiferous	♃	⊠	or	8	—	—	Ceylon	1824.	C	l.p	

765. SARCO'LOBUS *R. Br.* SARCOLOBUS. (*Sarx*, flesh, *lobos*, a pod.) *Asclepiàdeæ.* 2.—3.

6173	globòsus *R. Br.*	globose	♃	▭	or	16	—	W	E. Indies	1823.	C	p.l	Wal. res. 12. 4
6174	carinàtus *R. Br.*	keeled	♃	▭	or	16	—	G.y	E. Indies	1823.	C	p.l	Wal. res. 12. 5

766. CALO'TROPIS *R. Br.* CALOTROPIS. (*Kalos*, beautiful, *tropis*, a keel; flower.) *Asclepiàdeæ.* 2.

6175	procèra *R. Br.*	tall	♄	▭	or	6	jl.s	W.p	Persia	1714.	C	s.l	Bot. rep. 271
6176	gigantèa *R. Br.*	giant	♄	▭	or	6	jl.s	W.p	E. Indies	1690.	C	r.m	Bot. reg. 28
	Asclèpias gigantèa H. K.												

767. DISCHI'DIA *R. Br.* DISCHIDIA. (*Dis*, twice, *schizo*, to split.) *Asclepiàdeæ.* 2.

6177	bengalènsis *Colb*	Bengal	♃	▭	or	1½	s	W	India	1818.	C	s.l	Lin. tr. 12. 15
6178	nummulària *R. Br.*	Moneywort	♃	⊠	or	½	jl.s	W	Amboyna	—	C	l.p	Ru. am. 5. 176. 1

768. XYSMALO'BIUM *R. Br.* XYSMALOBIUM. (*Xysma*, shred, *lobos*, pod; seed-vess.) *Asclepiàdeæ.* 1.—2.

6179	undulàtum *R. Br.*	wave-leaved	♃	▭	cu	1	jl	G	C. G. H.	1783.	C	p.l	Com. r. 16
	Asclèpias undulàta L.												

769. ANA'NTHERIX *Nut.* ANANTHERIX. (*A*, without, *antheris*, an awn.) *Asclepiàdeæ.* 1.

6180	viridis *Nut.*	green	♃	△	cu	½	au.s	G.y	N. Amer.	18.2	D	p.l	
	Asclèpias viridis Walt.												

770. GOMPHOCA'RPUS *R. Br.* GOMPHOCARPUS. (*Gomphos*, a club, *karpos*, fruit.) *Asclepiàdeæ.* 3.—4.

6181	arborèscens *R. Br.*	arborescent	♄	▭	or	5	d	W	C. G. H.	1714.	C	l.p	Jac. ic. 1. 30
	Asclèpias arborèscens L.												
6182	crispus *R. Br.*	curled-leaved	♄	▭	or	1	jl	Y	C. G. H.	1714.	C	p.l	Com. r. 17
6183	fruticòsus *R. Br.*	shrubby	♄	▭	or	5	jn.s	W	C. G. H.	1714.	C	p.l	Bot. mag. 1628

771. ASCLE'PIAS *L.* SWALLOW-WORT. (*Asclepius*, the god of medicine.) *Asclepiàdeæ.* 34.—67.

6184	syrìaca *L.*	Syrian	♃	△	or	4	jl.au	P	N. Amer.	1629.	D	co	Black. 521
6185	exaltàta *Lk.*	exalted	♃	△	or	6	jl.au	P	N. Amer.	1804.	D	r.m	
	connìvens *Baldw.*												
6186	phytolaccoìdes *Pk.*	Phytolacca-like	♃	△	or	3	jl.au	P	N. Amer.	1812.	D	co	
6187	amœ̀na *Mx.*	pleasing	♃	△	or	3	jl.au	P	N. Amer.	1732.	D	p.l	Di. el. 27. 30
6188	purpuràscens *Mx.*	purpurascent	♃	△	or	3	jl.au	P.G	N. Amer.	1732.	D	p.l	Di. el. 28. 31
	hybrìda *Mx.*												
6189	pauperùla *Mx.*	poor	♃	△	or	2	jl.au	R	N. Amer.	1817.	D	r.m	
6190	obtusifòlia *Mx.*	obtuse-leaved	♃	△	or	3	jl.au	P	N. Amer.	1820.	D	r.m	
	purpuràscens *Walt.*												

6151 amplexicaúlis *Mx.*	stem-clasping	♃	△	or	2	jl.au	R	N. Amer.	1816.	D	r.m	Ab. ins. 7
6152 acuminàta *Ph.*	acuminate	♃	△	or	2	jl.au	R.w	N. Amer.	1826.	D	r.m	
laurifòlia Mx.												
6153 cinèrea *Walt.*	cinereous	♃	△	or	2	jl.au	Br	N. Amer.	1825.	D	r.m	
6154 incarnàta *L.*	flesh-*colored*	♃	△	or	2	jl.au	P	N. Amer.	1710.	D	p.l	Bot. reg. 250
6155 pùlchra *Ekrh.*	fair	♃	△	or	2	jl.au	P	N. Amer.	...	D	p.l	
6156 variegàta *L.*	variegated	♃	△	or	4	jl.au	W	N. Amer.	1597.	D	p.l	Bot. mag. 1182
6157 curassàvica *L.*	Curassoa	♃	△	or	3	jn.s	S	S. Amer.	1692.	S	r.m	Bot. reg. 81
2 *àlba*	white	♃	△	or	3	jn.s	W	S. Amer.	...	S	r.m	
6158 citrifòlia *Jac.*	citron-leaved	♃	△	or	1	jl.au	W	S. Amer.	1818.	D	r.m	Jac. ic. 343
6159 nìvea *L.*	snowy	♃	△	or	3	jl.s	W	N. Amer.	1730.	D	p.l	Bot. mag. 1181
6160 parvifòlia *H. K.*	small-flowered	♃	△	or	3	jl.o	W	N. Amer.	1774.	C	r.m	Jac. ec. 28
6161 polystàchya *Walt.*	many-spiked	♃	△	or	4	jl.au	W	N. Amer.	1825.	D	r.m	
6162 débilis *Mx.*	weak	♃	△	or	2	jl.au	W	N. Amer.	1818.	D	r.m	
6163 verticillàta *L.*	whorl-*leaved*	♃	△	or	3	jl.au	W.G	N. Amer.	1759.	D	p.l	Pluk. m. 336. 3
6164 quadrifòlia *Ph.*	four-leaved	♃	△	or	1	jl.au	W.R	N. Amer.	1820.	D	r.m	Jac. ob. 33
6165 mexicàna *Cav.*	Mexican	♃	△	or	3	jl.au	W	Mexico	1821.	C	s.p	Cav. ic. 1. 58
6166 rósea *H. & B.*	roseate	♃	△	or	1	jn.au	R	Mexico	1824.	C	r.m	
6167 angustifòlia *Lk.*	narrow-leaved	♃	△	or	3	jl.au	W	Mexico	1817.	S	r.m	
6168 virgàta *Balb.*	twiggy	♃	△	or	3	jl.au	W	N. Amer.	1820.	D	r.m	
6169 linifòlia *Lag.*	Flax-leaved	♃	△	or	3	jl.au	W	Mexico	1818.	C	s.p	
6170 salicifòlia *Lod.*	Willow-leaved	♃	△	or	2	jl.au	W	Mexico?	1817.	C	p.l	Bot. cab. 272
6171 asthmàtica *L.*	asthmatic	♃	△	m	8	jl.au	W	Ceylon	1810.	C	p.l	W. ph. 2. 1795
Cynànchum *Ipecacuánha* W.												
6172 alexìaca *Jac.*	antidotal	♃	△	m	8	...	G	Ceylon	1816.	C	p.l	R. mal. 9. 13
6173 longifòlia *Ph.*	long-leaved	♃	△	or	2	jl.au	Pa.P	N. Amer.	1816.	D	p.l	
6174 tuberòsa *L.*	tuberous-*rooted*	♃	△	or	2	jl.s	O	N. Amer.	1690.	D	s.l	Bot. reg. 76
6175 rùbra *L.*	red	♃	△	or	1	jl.au	R	Virginia	1825.	D	p.l	
6176 decùmbens *W.*	decumbent	♃	△	or	2	jl.au	O	N. Amer.	1731.	D	p.l	
6177 Linària *Cav.*	Toad-flax-*led*	♃	△	or	2	...	W	Mexico	1802.	D	s.l	Cav. ic. 1. 57

772. STYLA'NDRA *Nut.* STYLANDRA. (*Stylos*, a column, *aner*, a man; anthers.) *Asclepiàdeæ.* 1.

6178 pùmila *Nut.*	dwarf	♃	△	or	½	jn.au	G.Y	N. Amer.	1824.	D	r.m	

Podostigma pubéscens *Spr.* Asclèpias pedicellàta *Ph.*

*773. GONO'LOBUS *Mx.* GONOLOBUS. (*Gonia*, an angle, *lobos*, a pod.) *Asclepiàdeæ.* 19.—28.

6179 maritimus *R. Br.*	sea-shore	♄	□	or	6	jn.jl	G	Carthage	1823.	C	p.l	Bot. reg. 931
Cynànchum maritimum *L.*												
6180 suberòsus *R. Br.*	cork-barked	♄	□	or	6	jl.s	G	America	1732.	C	p.l	Di. el. 229. 296
6181 crispiflòrus *R. Br.*	curlei-flowered	♄	□	or	2	jl.au	W.G	S. Amer.	1741.	C	s.p	Pl. ic. 216. 1
6182 planiflòrus *R. Br.*	flat-flowered	♄	□	or	10	jn.au	G	Trinidad	1818.	C	p.l	Jac. am. pic. 81
6183 grandiflòrus *R. Br.*	large-flowered	♄	□	or	10	jl.au	G	Trinidad	1826.	C	p.l	Bot. reg. 1053
6184 rostràtus *R. Br.*	beaked	♄	□	cu	10	...	...	Trinidad	1824.	C	p.l	
6185 niger *R. Br.*	black	♄	□	or	6	o	D.P	Mexico	1825.	C	p.l	Cav. ic. 2. 159
Cynànchum nìgrum *Cav.*												
6186 racemòsus *R. Br.*	racemose	♄	□	or	10	jn.au	W	Caraccas	1820.	C	p.l	Jac. am. pic. 80
6187 diademàtus *Ker*	crowned	♄	□	or	12	s.o	G	Mexico	1812.	C	s.p	Bot. reg. 252
6188 echinàtus *Lo. C.*	hedge-hog	♄	□	or	6	...	...	.....	...	C	p.l	
6189 carolinénsis *R. Br.*	Carolina	♃	△	or	6	jn.au	P	Carolina	1824.	C	p.l	Bot. cab. 365
hirsùtus *R. C.* not of others												
6190 hirsùtus *Mx.*	hairy	♃	△	or	6	jn	P	N. Amer.	1806.	C	l.p	Sw. fl. gar. 1
6191 lævis *Mx.*	smooth	♃	△	or	6	jn	P	N. Amer.	1806.	C	l.p	
6192 macrophýllus *Nut.*	large-leaved	♃	△	or	6	jn.jl	Y	N. Amer.	1822.	C	p.l	
6193 discolor *R. & S.*	various-colored	♃	△	or	8	jl.au	G	N. Amer.	1809.	C	p.l	Bot. mag. 1273
Cynànchum discolor *B. M.*												
6194 obliquus *R. Br.*	oblique	♃	△	or	5	jl.au	...	Carolina	1818.	D	p.l	Jac. ic. 2. 341
6195 Nuttallianus Spr.	Nuttall's	♃	△	or	4	jl.au	G	Missisippi	1822.	D	p.l	
viridiflòrus *Nut.*												
6196 prostràtus *R. Br.*	prostrate	♃	△	or	3	jl.au	G	Mexico	1823.	C	p.l	Cav. ic. 1. 7
6197 unifòrus *H. & B.*	single-flowered	♃	□	or	6	...	W	Mexico	1825.	C	p.l	H. & B. n. 3. 238

774. PERGULA'RIA *L.* PERGULARIA. (*Pergula*, trelliswork; fit for arbours.) *Asclepiàdeæ.* 3.—6.

6198 odoratissima *Sm.*	sweetest-scent.	♄	□	fra	15	jn.jl	G	E. Indies	1784.	C	r.m	Bot. rep. 185
6199 minor *H. K.*	smaller	♄	□	fra	8	my.au	Y.G	E. Indies	1790.	C	r.m	Bot. mag. 755
6200 sanguinolénta *Lindl.*	bloody	♄	□	cu	6	jl.au	G.Y	S. Leone	1822.	C	r.m	Bot. mag. 2532

775. MARSDE'NIA R. Br. MARSDENIA. (*W. Marsden*, Esq., auth. of Hist. of Sumatra.) *Asclepiàdeæ.* 2.—8.

6201 erècta *R. Br.*	upright	♃	□	fra	2	jl.au	W	Syria	1597.	C	s.l	Jac. vin 1. 38
6202 suavèolens *R. Br.*	sweet-scented	♃	□	fra	3	jl.au	W	N. S. W.	1816.	C	s.l	Bot. reg. 489

*776. HO'YA *R. Br.* HOYA. (*T. Hoy*, F. L. S., gardener at Syon House, d. 1821.) *Asclepiàdeæ.* 5.—7.

6203 carnòsa *R. Br.*	fleshy-*leaved*	♄	□	or	10	jl.au	Pk	Asia	1802.	L	r.m	Bot. mag. 788
6204 lanceolàta *Hort.*	lanceolate	♄	□	or	2	...	W	E. Indies	1815.	C	r.m	
6205 crassifòlia *Haw.*	thick-leaved	♄	□	or	10	...	...	China	1821.	C	r.m	
6206 Pòttsii Hort.	Potts's	♄	□	or	10	...	Y	China	1824.	C	r.m	
6207 trinérvis *Hort.*	three-nerved	♄	□	or	10	...	W	China	1824.	C	r.m	Bot. cab. 956

777. TYLO'PHORA *R. Br.* TYLOPHORA. (*Tylos*, a wart, *phoreo*, to bear; lvs of corolla.) *Asclepiàdeæ.* 3.—5.

6208 grandiflòra *R. Br.*	great-flowered	♄	□	or	10	jn.jl	...	N. Holl.	1822.	C	p.l	
6209 barbàta *R. Br.*	bearded	♄	□	or	10	jn.jl	...	N. Holl.	1822.	C	p.l	
6210 exìlis *Cab.*	slender	♄	□	or	10	jn.jl	Pa.P	E. Indies	1823.	C	p.l	Lin. tr. 12. 16

778. CEROPE'GIA *L.* CEROPEGIA. (*Keros*, wax, *pege*, a fountain.) *Asclepiàdeæ.* 10.—12.

6211 bulbòsa *Rox.*	bulbous	♃	△	cu	2	ap.s	R.G	E. Indies	1821.	R	p.l	Rox. cor. 1. 7
6212 tuberòsa *Rox.*	tuberous	♃	△	cu	8	ap.s	R.G	E. Indies	1821.	R	p.l	Rox. cor. 1. 9
6213 acuminàta *Rox.*	acuminate	♃	△	cu	2	jn.jl	P	Coromand.	1820.	R	p.l	Rox. cor. 1. 8
6214 juncea *Rox.*	rushy	♃	□	cu	1	...	Y	E. Indies	1822.	C	s.l	Rox. cor. 1. 10.
6215 aphýlla *Haw.*	leafless	♄	□	cu	2	jn.jl	W	.....	1817.	C	p.l	
6216 dichótoma *Haw.*	dichotomous	♃	□	cu	1	jl.s	Y	E. Indies	1804.	C	s.l	
6217 africàna *Lod.*	African	♄	□	cu	6	...	Y	E. Indies	1823.	C	s.l	Bot. cab. 906
6218 sinuàta *Poir.*	sinuated	♄	□	cu	3	jl.au	Pa.R	C. G. H.	1818.	C	p.l	Bur. af. 15
6219 austràlis *Lo. C.*	southern	♄	□	cu	3	...	...	N. Holl.?	1820.	C	p.l	
6220 stapeliæfòrmis Haw.	Stapelia-form	♃	□	cu	4	jl	P	C. G. H.	1824.	C	p.l	

779. STAPE'LIA *L.* STAPELIA. (*Dr. J. B. à Stapel*, Dutch editor of Theophrastus.) *Asclepiàdeæ.* 36.

6221 grandiflòra *Mas.*	great-flowered	♃	□	cu	1	s.d	D.P	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass. 11

6222	spectábilis *Haw.*	showy	♃	☐	cu	1	n.ja	D.P	C. G. H.	1802.	C	s.l	Bot. mag. 585
	grandiflòra *B. M.*												
6223	ambígua *Mas.*	ambiguous	♃	☐	cu	2	jn.n	P.Br	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass. 12.
6224	soròria *Mas.*	sister	♃	☐	cu	1	jn.au	D.P	C. G. H.	1797.	C	s.l	Bot. cab. 94
6225	pátula *W. en*	spreading	♃	☐	cu	1	jn.au	O	C. G. H.	...	C	s.l	Jac. st. ic.
6226	reflèxa *Haw.*	reflexed	♃	☐	cu	½	jn.au	G.P	C. G. H.	...	C	s.l	Bot. mag. 1809
	deflèxa *B. M.*												
6227	lùcida *Dec.*	shining	♃	☐	cu	1	jn.au	P	C. G. H.	1812.	C	s.l	
6228	juvéncula *Jac.*	girl	♃	☐	cu	1	jn.au	Br.P	C. G. H.	...	C	s.l	Jac. st. ic.
6229	Massòni Haw.	Masson's	♃	☐	cu	2	...	...	C. G. H.	...	C	s.l	
6230	Astèrias *Mas.*	Star-fish	♃	☐	cu	¾	my.n	P.St	C. G. H.	1795.	C	s.l	Bot. mag. 536
6231	stellàris *Haw.*	starry	♃	☐	cu	½	...	...	C. G. H.	...	C	s.l	
6232	hirsùta *W.*	hairy	♃	☐	cu	½	jn.au	P	C. G. H.	1710.	C	s.l	Jac. m. 1. 8
	2 àtra *Jac.*	dark-*flowered*	♃	☐	cu	½	jn.au	D.P	C. G. H.	1710.	C	s.l	Bot. reg. 156
6233	hamàta *Jac.*	hooked	♃	☐	cu	½	jl.au	Bd.R	C. G. H.	1820.	C	s.l	Bot. cab. 942
6234	comàta *Jac.*	shaggy	♃	☐	cu	1	s	Y.Br	C. G. H.	1819.	C	s.l	
6235	multiflòra *Dec.*	many-flowered	♃	☐	cu	1	s	V.a	C. G. H.	1817.	C	s.l	
6236	rùfa *Mas.*	rusty-brown	♃	☐	cu	½	jn.n	Br	C. G. H.	1795.	C	s.l	Bot. cab. 239
6237	pulvinàta *Mas.*	cushion-*fluid*	♃	☐	cu	½	jn.n	D.V	C. G. H.	1795.	C	s.l	Bot. mag. 1940
6238	hisiróstris *Jac.*	split-beaked	♃	☐	cu	2½	...	Y.G	C. G. H.	1823.	C	s.l	Jac. st. ic.
6239	concinna *Mas.*	neat	♃	☐	cu	½	jn.au	G	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass. 18
6240	glandulifiòra *Mas.*	gland-flowered	♃	☐	cu	½	au.n	Br	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass. 19
6241	glandulifèra *Haw.*	glanduliferous	♃	☐	cu	½	au.n	Br	C. G. H.	...	C	s.l	
6242	acumin'ta *Mas.*	acuminated	♃	☐	cu	¾	jl.s	P.St	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass. 15. 17
6243	hispìdula *Horn.*	roughish	♃	☐	cu	½	jl.au	G	C. G. H.	1824.	C	s.l	
6244	apèrta *Mas.*	open-*flowered*	♃	☐	cu	2	jl.au	Y.P	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass. 37
6245	ramòsa *Mas.*	branchy	♃	☐	cu	1½	jn.jl	D.P	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass 32
6246	árida *Mas.*	dry	♃	☐	cu	½	au	Y	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass. 33
6247	incarnàta *Haw.*	flesh-*colored*	♃	☐	cu	1	sp.au	P	C. G. H.	1793.	C	s.l	Mass. 34
6248	pilifera *Mas.*	hairy-*tubercled*	♃	☐	cu	1	jn.au	D.P	C. G. H.	1790.	C	s.l	Mass. 23
6249	Gordòni Mas.	Gordon's	♃	☐	cu	1	...	Y.Br	C. G. H.	1796.	C	s.l	Mass. 40
6250	mammill'ris *W.*	mammillary	♃	☐	cu	1	jn.jl	Br	C. G. H.	1774.	C	s.l	Bur. af. 27. 1
6251	hirtèlla *Jac.*	roughish	♃	☐	cu	¾	jl.s	Br	C. G. H.	1800.	C	s.l	Jac. st. ic.
6252	lanigera *Haw.*	wool-bearing	♃	☐	cu	½	jl.s	Br	C. G. H.	1800.	C	s.l	
6253	flavicom'ta *Haw.*	yellow-tufted	♃	☐	cu	¾	...	Y	C. G. H.	1810.	C	s.l	
6254	cordàta *Haw.*	cordate	♃	☐	cu	½	jn.au	Br	C. G. H.	1805.	C	s.l	
6255	canéscens *Haw.*	canescent	♃	☐	cu	½	jn.au	Br	C. G. H.	1796.	C	s.l	
6256	ophiòncula *Haw.*	small-serpent	♃	☐	cu	½	jn.au	Br	C. G. H.	1805.	C	s.l	

780. TRIDE'NTEA *Haw.* Tridentea. (*Tridens*, a trident; flowers.) *Asclepiàdeæ.* 7.

6257	gemmiflòra *Haw.*	gem-flowered	♃	☐	cu	½	o n	D.P	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass. 15
	Stapèlia gemmiflòra *Mas.*												
6258	stýgia *Haw.*	Stygian	♃	☐	cu	½	jl.s	D.P	C. G. H.	1810.	C	s.l	
6259	moschàta *Haw.*	musky	♃	☐	cu	½	jn.au	Br.P	C. G. H.	...	C	s.l	Jac. st. ic.
	Stapèlia hircòsa *Jac.*												
6260	vétula *Haw.*	stale	♃	☐	cu	½	my.n	D.P	C. G. H.	1793.	C	s.l	Mass. 16
6261	Simsii Haw.	Sims's	♃	☐	cu	½	my.n	D.P	C. G. H.	1800.	C	s.l	Bot. mag. 1234
	Stapèlia vétula *B. M.*												
6262	paniculàta *Haw.*	pannicled	♃	☐	cu	½	jn.s	V	C. G. H.	1805.	C	s.l	
6263	deprèssa *Jac.*	depressed	♃	☐	cu	½	jl.au	Br.P	C. G. H.	...	C	s.l	Jac. st. ic.

781. GONOSTE'MON *Haw.* Gonostemon. (*Gonia*, an angle, *stemon*, a stamen.) *Asclepiàdeæ.* 3.

6264	divaricàtus *Haw.*	straddling	♃	☐	cu	¾	jn.n	D.F	C. G. H.	1793.	C	s.l	Bot. mag. 1007
	Stapèlia divaricàta *Mas.*												
6265	strictus *Haw.*	strict	♃	☐	cu	½	jn.s	Pa.B	C. G. H.	1814.	C	s.l	Bot. mag. 2037
6266	pállidus *Haw.*	pale	♃	☐	cu	½	jl.s	Pa.B	C. G. H.	1818.	C	s.l	Wen. c. 2. 51

782. PODA'NTHES *Haw.* Podanthes. (*Pous*, a foot, *anthos*, a flower.) *Asclepiàdeæ.* 6.

6267	pùlchra *Haw.*	beautiful *Salph.*	♃	☐	cu	½	au.s	Y.St	C. G. H.	1800.	C	s.l	Bot. mag. 786
	Stapèlia verrucòsa *B. M.*												
6268	irroràta *Haw.*	bedewed	♃	☐	cu	½	jl.s	Y.St	C. G. H.	1795.	C	s.l	Bot. cab. 127
6269	verrucòsa *Haw.*	wart-*flowered*	♃	☐	cu	½	au o	Y.St	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass. 8
6270	roridus *Haw.*	dew-flowing	♃	☐	cu	½	jl.s	Y.St	C. G. H.	1802.	C	s.l	Jac. st. ic.
6271	pulchélla *Haw.*	neat	♃	☐	cu	½	my.n	Y.St	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass. 36
6272	ciliàta *Haw.*	ciliated	♃	☐	cu	½	o.d	G.St	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass. 1

783. TROMO'TRICHE *Haw.* Tromotriche. (*Tromos*, fear, *thrix*, hair.) *Asclepiàdeæ.* 5.

6273	fuscàta *Haw.*	browned	♃	☐	cu	½	jn n	Br.P	C. G. H.	1814.	C	s.l	Jac. st. ic.
	Stapèlia fuscàta *Jac.*												
6274	revolùta *Haw.*	revolute-*fluid*	♃	☐	cu	1	jn.s	P	C. G. H.	1790.	C	s.l	Bot. mag. 794
	Stapèlia revolùta *Mas.*												
6275	glauca *Haw.*	glaucous	♃	☐	cu	2	jn.n	R.P	C. G. H.	1799.	C	s.l	Jac. st. ic.
6276	pruinòsa *Haw.*	frosted	♃	☐	cu	1½	jn.jl	D.Br	C. G. H.	1795.	C	s.l	Mass. 41
6277	obliqua *R. & S.*	oblique-*fluid.*	♃	☐	cu	1	jn.s	Pa.V	C. G. H.	1805.	C	s.l	
	Stapèlia obliqua *W.*												

784. O'RBEA *Haw.* Orbea. (*Orbis*, an orb; flowers.) *Asclepiàdeæ.* 23.

6278	maculòsa *Haw.*	spotted	♃	☐	cu	1	jn.s	Br.V	C. G. H.	1804.	C	s.l	Bot. mag. 1838
	Stapèlia maculòsa *Jac.*												
6279	bisúlca *Haw.*	two-furrowed	♃	☐	cu	1	jn.s	Y.St	C. G. H.	1805	C	s.l	
6280	variegàta *Haw.*	variegated	♃	☐	cu	1	jn.s	Y.St	C. G. H.	1787.	C	s.l	Jac. st. 3
6281	Curtìsii Haw.	Curtis's	♃	☐	cu	1	jn.s	Y.St	C. G. H.	1690.	C	s.l	Bot. mag. 96
	Stapèlia variegàta *B. M.*												
6282	lépida *Haw.*	pretty	♃	☐	cu	½	jl.au	G.St	C. G. H.	...	C	s.l	Jac. st. ic.
6283	planiflòra *Haw.*	plain-flowered	♃	☐	cu	½	jl.n	P.v	C. G. H.	1805.	C	s.l	Bot. cab. 191
6284	mutábilis *Spr.*	changeable	♃	☐	cu	½	jn.jl	Y.St	C. G. H.	1823.	C	s.l	Jac. st. ic.
	Stapèlia mutábilis *Jac.*												
6285	marginàta *R. & S.*	*red*-edged	♃	☐	cu	½	jn.s	Y.St	C. G. H.	1805.	C	s.l	
6286	conspurcàta *R. & S.*	defiled	♃	☐	cu	½	jn.o	Y.St	C. G. H.	1795.	C	s.l	Jac. st. ic.
6287	normàlis *R. & S.*	regular-*spotted*	♃	☐	cu	½	jl.au	Y.St	C. G. H.	1921.	C	s.l	Bot. reg 755
6288	orbicul'ris *Haw.*	orbicular	♃	☐	cu	½	jl.n	Y.St	C. G. H.	1799.	C	s.l	Bot rep 448
6289	bufònis *Haw.*	toad	♃	☐	cu	1	jn.s	Y.St	C. G. H.	1806.	C	s.l	Bot. mag. 1676
6290	anguina *Haw.*	snake-*speckled*	♃	☐	cu	½	jn.jl	Y.St	C. G. H.	1812.	C	s.l	Bot. cab. 888
6291	picta *Haw.*	painted	♃	☐	cu	½	jn.s	Y.St	C. G. H.	1793.	C	s.l	Bot. mag. 1169
6292	rugòsa *W. en.*	wrinkled	♃	☐	cu	½	my.au	P.St	C. G. H.	1806.	C	s.l	Jac. st. ic.
6293	mixta *Haw.*	mixed	♃	☐	cu	1	jn.s	Y.St	C. G. H.	1800.	C	s.l	Mass. 38

6294 quinquenervis *Haw.* five-nerved ♃ ▭ cu 1 jn.s Y.St C. G. H. 1800. C s.l
6295 Wendlandiana R. & S. Wendland's ♃ ▭ cu 1 jn.s Y.s C. G. H. 1818. C s.l Wen. c. 2. 52
Stapelia rugosa *Wnl.*
6296 marmorata *R. & S.* marbled ♃ ▭ cu 1 jn.s Y.St C. G. H. 1820. C s.l
6297 retusa *Haw.* retuse ♃ ▭ cu ½ jl.au Y.St C. G. H. 1800. C s.l
6298 Woodfordiana Haw. Woodford's ♃ ▭ cu ½ ... ... C. G. H. 1810. C s.l
6299 inodora *Haw.* scentless ♃ ▭ cu ½ jl.s Y.St C. G. H. 1788. C s.l
6300 clypeata *Haw.* shielded ♃ ▭ cu ½ ... ... C. G. H. 1812. C s.l
Stapelia clypeata *Jac.*

785. OBESIA *Haw.* OBESIA. (*Obesus*, fat; flowers.) *Asclepiadeæ.* 3.
6301 geminata *Haw.* twin-*flowered* ♃ ▭ cu ½ my n P.St C. G. H. 1795. C s.l Bot. mag. 1326
Stapelia geminata *Mas.*
6302 decora *Haw.* graceful ♃ ▭ cu ½ my.n Y.St C. G. H. 1795. C s.l Mass. 26
6303 serrulata *Haw.* serrulate ♃ ▭ cu ½ jn.au P C. G. H. 1805. C s.l Jac. st. ic.
Stapelia serrulata *Jac.*

786. DUVA'LLIA Haw. DUVALLIA. (*M. Duval*, a French botanist.) *Asclepiadeæ.* 12.
6304 reclinata *Haw.* reclinate ♃ ▭ cu ½ jl.s P C. G. H. 1795. C s.l Mass. 28
Stapelia reclinata *Mas.*
6305 elegans *Haw.* elegant ♃ ▭ cu ½ jl.s P C. G. H. 1795. C s.l Bot. mag. 1184
6306 cespitosa *Haw.* tufted ♃ ▭ cu ½ my.au P C. G. H. 1790. C s.l Mass. 29
6307 hirtella *Spr.* roughish ♃ ▭ cu ½ jl.s P C. G. H. ... C s.l Jac. st. ic.
Stapelia hirtella *Jac.*
6308 radiata *Haw.* rayed ♃ ▭ cu ½ jl.s P C. G. H. 1795. C s.l Bot. mag. 619
6309 Jacquiniana R. & S. Jacquin's ♃ ▭ cu ½ jl.s P C. G. H. 1802. C s.l Jac. st. ic.
radiata *Jac.*
6310 replicata *Spr.* folded back ♃ ▭ cu ½ jl.s P C. G. H. 1812. C s.l Jac. st. ic.
Stapelia replicata *Jac.*
6311 tuberculata *Haw.* tuberculate ♃ ▭ cu ½ jl.s Br C. G. H. 1808. C s.l
6312 levigata *Haw.* smooth ♃ ▭ cu ½ jl.s Br C. G. H. 1800. C s.l
6313 glomerata *Haw.* glomerated ♃ ▭ cu ½ jl.s Br C. G. H. 1804. C s.l
6314 compacta *Haw.* compact ♃ ▭ cu ½ jl.s Br C. G. H. 1800. C s.l
6315 mastodes *Spr.* large-tented ♃ ▭ cu ½ jl.au Br C. G. H. ... C s.l

787. CARUNCULA'RIA *Haw.* CARUNCULARIA. (*Caruncula*, fleshy protuberance; fl.) *Asclepiadeæ.* 1.
6316 pedunculata *Haw.* pedunculate ♃ ▭ cu ½ jn.n Br.P C. G. H. 1790. C s.l Bot. mag. 793
Stapelia pedunculata *Mas.*

788. PECTINA'RIA *Haw.* PECTINARIA. (*Pecten*, a comb.) *Asclepiadeæ.* 1.
6317 articulata *Haw.* jointed ♃ ▭ cu ½ jl P C. G. H. 1800. C s.l Mass. 30
Stapelia articulata *Mas.*

789. PIARA'NTHUS *R. Br.* PIARANTHUS. (*Piar*, fatness, *anthos*, a flower.) *Asclepiadeæ.* 3.—4.
6318 pullus *R. Br.* dark ♃ ▭ cu ½ au.s D.P C. G. H. 1774. C s.l Bot. mag. 1648
Stapelia pulla *B. M.*
6319 punctatus *R. Br.* dotted ♃ ▭ cu ½ jl.n D.P C. G. H. 1795. C s.l Mass. 24
6320 parviflorus *Spr.* small-flowered ♃ ▭ cu ½ au Y.G C. G. H. 1795. C s.l Mass. 22. 35
Stapelia parviflora *Mas.*

790. HUE'RNIA R. Br. HUERNIA. (*J. Huernius*, an early collector of Cape plants.) *Asclepiadeæ.* 11.—12.
6321 reticulata *R. Br.* netted ♃ ▭ cu ½ jl.au P.St C. G. H. 1793. C s.l Bot. mag. 1662
Stapelia reticulata *B. M.*
6322 campanulata *R. Br.* bell-shaped ♃ ▭ cu ½ jl.o Y.St C. G. H. 1795. C s.l Bot. mag. 1227
6323 venusta *R. Br.* graceful ♃ ▭ cu ½ jn.jl Y.St C. G. H. 1795. C s.l Mass. 3
6324 lentiginosa *R. Br.* freckled ♃ ▭ cu ½ jl.n Y.St C. G. H. 1795. C s.l Bot. mag. 506
6325 guttata *R. Br.* *red*-spotted ♃ ▭ cu ½ au.n Y.St C. G. H. 1795. C s.l Mass. 4
6326 thuretia *R. Br.* humble ♃ ▭ cu ½ au.n Y.St C. G. H. 1795. C s.l Mass. 5
6327 nubia *R. Br.* tube-*flowered* ♃ ▭ cu ½ au.n Y.St C. G. H. 1805. C s.l Bot. cab. 225
6328 barbata *R. Br.* bearded ♃ ▭ cu ½ au.n W.St C. G. H. 1795. C s.l Mass. 7
6329 crispa *Haw.* curled ♃ ▭ cu ½ ... ... C. G. H. ... C s.l
6330 clavigera *Haw.* club-bearing ♃ ▭ cu ½ jl.n Y.St C. G. H. 1795. C s.l Jac. st. ic.
6331 ocellata *R. & S.* ocellated ♃ ▭ cu ½ au.n Y.St C. G. H. ... C s.l Jac. st. ic.
Stapelia ocellata *Jac.*

*791. BRACHYSTE'LMA *R. Br.* BRACHYSTELMA. (*Brachys*, short, *stelma*, a crown.) *Asclepiadeæ.* 1.
6332 tuberosum *R. Br.* tuberous ♃ ▭ cu 1½ jn.jl P C. G. H. 1821. C s.l Bot. reg. 722

*792. *CARALLU'MA* R. Br. CARALLUMA. (Its Indian name.) *Asclepiadeæ.* 2.
6333 adscendens *R. Br.* ascending ♃ ▭ cu 2 jl P E. Indies 1804. C s.l Rox. cor. 1. 30
Stapelia adscendens *Rox.*
6334 umbellata *Haw.* umbelled ♃ ▭ cu ... ... Pk E. Indies 1804. C s.l

793. SWE'RTIA L. FELWORT. (*E. Swert*, a celebrated cultivator in Holland.) *Gentianeæ.* 3.—16.
6335 perennis *L.* perennial ♃ △ or 1 jl.au P England al.ma. D m.s Eng. bot. 1441
6336 corniculata *Gm.* small-horned ○ pr ½ jl.s Pa.G Siberia 1817. S s.p Gm. si. 4. 53. 3
6337 Michauxiana R. & S. Michaux's ○ or ½ jl.au G.Y N. Amer. 1824. S s.p
perniculata *Ph.*

*794. GENTIA'NA L. GENTIAN. (Virtues first experienced by *Gentius*, king of Illyria.) *Gentianeæ.* 56.—110.
6338 lutea *L.* yellow ♃ △ or 4 jn.jl Y Alp. Eur. 1596. D p.l Mil. ic. 139
6339 hybrida *Dec.* hybrid ♃ △ or 2½ jn.jl Y.P Switzerl. 1817. D p.l
6340 purpurea *L.* purple ♃ △ or 3 jn.jl B Alp. Eur. 1768. D p.l Bot. rep. 117
2 flore albo white-flowered ♃ △ or 2 jn.jl W Alp. Eur. 1823. D p.l
6341 pannonica *Scp.* Pannonian ♃ △ or 1 jn.jl P Alp. Eur. ... D p.l Jac. au. 2. 136
6342 punctata *L.* spotted-*flwd* ♃ △ or 3 jn.jl Y Alp. Eur. 1775. D p.l Jac. au. 5. 28
6343 tilloni *Dec.* two-lobed ♃ △ or 2½ jn.jl Y Alp. Eur. 1820. D p.l Dec. ic. 15
6344 burseri *Lap.* Burser's ♃ △ or 2 jl.au Y Pyrenees 1820. D p.l Trat. au. 3. 10
6345 campanulata *Jac.* campanulate ♃ △ or 2 jl.au Su Switzerl. 1812. D p.l Jac. au. 29
6346 septemfida *Pall.* seven-cleft ♃ △ or ¾ jn.jl L.B Persia 1804. D p.l Bot. mag. 1229
2 guttata spotted ♃ △ or ½ jn.jl B Levant 1804. D p.l Bot. mag. 1410
6347 asclepiadea L. Swallow-wort-lk ♃ △ or 1 jl.au B Austria 1629. D p.l Bot. mag. 1078
6348 macrophylla *Pall.* long-leaved ♃ △ or 1 jl.au D.B Siberia 1796. D p.l Pal. ros. 2. 96
6349 cruciata L. crossed ♃ △ or 1 jn.jl D.B Austria 1596. D p.l Jac. au. 4. 372
6350 adscendens *Sol.* ascending ♃ △ or ¾ jn.jl B Siberia 1799. D p.l Bot.mag.705
2 decumbens *L.* decumbent ♃ △ or ½ jn.jl B Siberia 1799. D p.l Bot. mag. 723
6351 frigida *Haenke.* frigid ♃ △ or ½ jn.jl W Styria 1817. D p.l Trat. au. 7. 1
6352 algida *Pall.* cold ♃ △ or ½ jn.jl W Siberia 1808. D p.l Pal. ros. 2. 95

6353 gélida *Bieb.*	ice-cold	♃	△	or	1	jn.jl	P.y	Siberia	1807.	D	p.l	
6354 Pneumonánthe *L.*	Wind-flower	♃	△	or	½	au.s	B	England	moi.h.	D	p.l	Eng. bot. 20
2 guttàta	spotted	♃	△	or	½	au	B	.....	...	D	p.l	Bot. mag. 1101
6355 Pseùdo-pneumonánthe *R. & S.*	Bastard wind-flower	♃	△	or	½	au.s	B	N. Amer	1800.	D	p.l	
6356 lineàris *Frö.*	linear-*leaved*	♃	△	or	1	au	B	Carolina	1816.	D	p.l	
6357 triflòra *Pall.*	three-flowered	♃	△	or	½	jn.jl	B	Siberia	1807.	D	p.l	Pal. ros. 93. 1
6358 Saponària *L.*	Soapwort-*leaved*	♃	△	or	2	au.s	B	N. Amer.	1776.	D	p.l	Bot. mag. 1039
6359 Catesbæ'i Walt.	Catesby's	♃	△	or	1½	jn.jl	B	N. Amer.	1803.	D	p.l	Bot. rep. 418
6360 intermèdia *B. M.*	intermediate	♃	△	or	2	o	P	N. Amer.	1820.	D	p.l	Bot. mag. 230
6361 ochroleùca *Frö.*	cream-*flwd*	♃	△	or	2	au.s	P.y	N. Amer.	1803.	D	p.l	Bot. mag. 1551
6362 incarnàta *B. M.*	flesh-*colored*	♃	△	or	2	o	Pk	N. Amer.	1812.	D	p.l	Bot. mag. 1966
6363 quinquefòra *Lam.* amarelloìdes *Mx.*	five-flowered		△	or	½	au	Pa.B	N. Amer.	1824.	S	p.l	
6364 aúrea *L.* quinquefòlia *Fl. dan.*	golden	♃	△	or	½	au	Y	Norway	1823.	D	p.l	Fl. dan. 3. 44
6365 umbellàta *Bieb.*	umbellate	♃	△	el	⅔	my.jn	P	Caucasus	1823.	D	p.l	
6366 acaùlis *L.*	stemless	♃	△	or	½	mr.my	B	Wales	walls.	D	p.l	Eng. bot. 1696
2 angustifòlia	narrow-leaved	♃	△	or	½	mr.my	B	Alp. Eur.	1819.	D	p.l	Lob. ic. 3. 19
6367 brachyphýlla *Vil.*	short-leaved	♃	△	or	½	ap.my	B	Switzerl.	1819.	D	p.l	Bar. ic. 103. 2
6368 alpìna *Vil.*	alpine	♃	△	or	½	my.jl	B	Alp. Eur.	1817.	D	p.l	Bot. cab. 476
6369 altàica *Pall.*	Altaian	♃	△	el	1	ap.my	P	Siberia	1824.	D	p.l	Pal. ros. 97. 1
6370 pyrenàica *L.*	Pyrenean	♃	△	or	½	ap.jl	B	Pyrenees	1825.	D	p.l	W. & K. 207
6371 pùmila *L.*	dwarf	♃	△	or	½	ap.my	B	Switzerl.	1817.	D	p.l	Jac. au. 4. 302
6372 vérna *L.*	spring	♃	△	or	½	ap.my	B	England	moun.	D	p.l	Eng. bot. 499
6373 æstìva *R. & S.*	summer	♃	△	or	½	jn.jl	B	Austria	1818.	D	p.l	Hac. ca. 4. 2. 3
6374 bavàrica, *L.*	Bavarian	♃	△	or	½	jl	B	Germany	1775.	D	p.l	Vil. del. 2. 10
6375 imbricàta *Frö.*	imbricate	♃	△	or	½	jl.au	B	Switzerl.	1819.	D	p.l	Bar. ic. 101.
6376 angulòsa *Bieb.*	angulose	♃	△	el	½	ap.jn	P	Altai	1824.	D	p.l	
6377 utriculòsa *L.*	bladdery	♃	△	el	½	ap	P	S. Europe	1822.	D	p.l	W. & K. 206
6378 nivàlis *L*	snowy		○	or	½	au	B	Scotland	sc.alp.	D	a.l	Eng. bot. 896
6379 hùmilis *Stev.*	humble		○	el	½	ap	P	Caucasus	1824.	D	p.l	Pal. ros. 97. 2
6380 clavàta *B. M.*	studded	♃	△	el	½	...	B?	.....	1820.	D	p.l	Bot. mag. 2388
6381 germánica *W.*	German		○	or	½	au	B	Germany	1818.	S	p.l	Fl. mon. 278
6382 Amarélla *L.*	Amarella		○	or	½	au	P	Britain	ch.pa.	S	co	Eng. bot. 236
6383 campéstris *L.*	field		○	or	½	au	P	Britain	gra.pa.	S	co	Eng. bot. 237
6384 obtusifòlia *W.*	obtuse-leaved		○	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1826.	S	p.l	Rœ. ar. 1. 2. 3
6385 pratènsis *Frö.*	meadow		○	or	½	jl.au	B	Siberia	1817.	S	p.l	Fl. dan. 328
6386 caucàsea *B. M.*	Caucasian	♃	○	or	½	jl	V	Caucasus	1804.	S	p.l	Bot. mag. 1088
6387 angustifòlia *Mx.*	narrow-leaved	♃	△	or	½	jl.au	B	N. Amer.	1812.	D	p.l	
6388 glaciàlis *Vil.*	icy		○	or	½	jl.au	B	Alp. Eur.	1819.	S	p.l	Fl. dan. 318
6389 carinthìaca *Frö.*	Carinthian		○	or	½	jl.au	B	Switzerl.	1817.	S	p.l	Jac. m. 2. 6
6390 ciliàta *L.*	ciliated	♃	△	or	½	au.s	L.B	Germany	1759.	D	p.l	Jac. au. 113
6391 fimbriàta *Wk* ciliàta *Bieb.*	fringed	♃	△	or	½	au.s	B	Caucasus	1818.	D	p.l	
6392 barbàta *Frö.* ciliàta *B. M.*	bearded	♃	○	or	½	au.s	B	Siberia	1764.	D	p.l	Bot. mag. 639
6393 crinìta *Frö.* fimbriàta *B. Rep.*	long-haired	♃	○	or	½	jn.jl	L.B	N. Amer.	1804.	S	p.l	Bot. mag. 2031

795. HYDRO'LEA *L.* HYDROLEA. (*Hydòr*, water, *elaia*, oil; situation, and oily.) *Convolvulàceæ.* 2.—6.

6394 spinòsa *L.*	thorny	♄	⊔	or	1	jn.jl	P.s	S. Amer.	1791.	C	l.p	Bot. rep. 566
6395 quadrivàlvis *Walt.* carolinìana *Mx.*	four-valved	♃	△	or	1	jl.au	B	Carolina	1824.	S	bog	

796. EVO'LVULUS *L.* EVOLVULUS. (*Evolvo*, to roll out; not twining, opp. Convolv.) *Convolvulàceæ.* 12.—22.

6396 nummulàrius *L.*	Money-wort	♃	⊡	pr	½	s	B	Jamaica	1816.	S	co	Sl. jam 96. 2
6397 gangéticus *L.*	Ganges	♃	⊡	pr	1	jl.au	B	E. Indies	1820.	S	co	
6398 alsinoìdes *R. Br.*	Chickweed-like	♃	⊡	pr	½	jn.au	B	E. Indies	1817.	S	co	R. mal. 11. 66
6399 hirsùtus *Lam.*	hairy	♃	⊡	pr	½	jn.au	B	Trinidad	1818.	S	co	Lam. ill. 216. 2
6400 villòsus *R. & P.*	villous	♃	△	pr	1	jl.au	B	S. Amer.	1810.	S	co	Fl. per. 3. 253. 6
6401 sericeus *Sw.*	silky	♃	⊡	pr	½	jl.au	W	W. Indies	1816.	S	p.s	Br. jam. 10. 3
6402 incànus *Pers.* sericeus *R. & P.*	hoary	♃	⊡	pr	½	jn.au	B	S. Amer.	1810.	S	p.s	Fl. per. 3. 252. b.
6403 finifòlius *L.*	Flax-leaved	♃	○	pr	2	au.s	B	Jamaica	1732.	S	co	Br. jam. 10. 2
6404 Nuttallìanus R. & S.	Nuttall's	♃	○	pr	½	jn.au	B	N. Amer.	1824.	S	co	
6405 emarginàtus *L.*	emarginate	♃	⊡	pr	1	s	B	E. Indies	1816.	S	co	Bur. in. 30. 1
6406 latifòlius *Ker*	broad-leaved	♃	△	pr	2	jn.jl	W	Brazil	1819.	D	co	Bot. reg. 401

797. FA'LKIA *L.* FALKIA. (*J. P. Falk*, a Swedish botanist, died 1774.) *Convolvulàceæ.* 1.

6407 rèpens *L.*	creeping	♃	△	or	½	my.au	Pk	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. rep. 257

798. *CU'SCUTA* *L.* DODDER. (*Keckout*, its Arabic name.) *Convolvulàceæ.* 7.—23.

6408 europæ'a *L.*	European	♃	△	cu	...	jl	W	Britain	hea.	D	par	Eng. bot. 378
6409 Epìthymum *Mur.*	True Dodder	♃	△	cu	...	jl	W	Britain	hea.	D	par	Eng. bot. 55
6410 chinénsis *Lam.*	Chinese	♃	△	cu	...	au.s	W	China	1803.	D	par	
6411 australis *R. Br.*	southern	♃	△	cu	...	jl.s	W	N. Holl.	1818.	S	par	
6412 chilènsis *B. M.*	Chilian	♃	△	cu	...	year	W	Chile	1821.	D	par	Bot. reg. 603
6413 verrucòsa *Swt.*	warted	♃	△	cu	...	ap.o	W	Nepal	1821.	D	par	Sw. fl. gar. 6
6414 Hookèri Swt. reflèxa var. verrucòsa *Hook.*	Hooker's	♃	⊡	cu	...	s.o	W	E. Indies	1823.	S	par	Hook. ex. fl. 150
6415 americàna *L.*	American	♃	△	cu	...	jl.o	W.y	S. Amer.	1816.	D	par	Sl. jam. 1. 128. 4

799. DICHO'NDRA *Forst.* DICHONDRA. (*Dis*, twice, *chondros*, grain; form of caps.) *Convolvulàceæ.* 5.—7.

6416 rèpens *Forst.*	creeping	♃	△	cu	1½	jn au	W	N. S. W.	1803.	C	a.p	Sm. ic. in. 1. 8
6417 sericea *Swz*	silky	♃	△	cu	1½	jn au	W	Jamaica	1793.	C	a.p	
6418 carolinénsis *Mx.* rèpens *J. Pair.*	Carolina	♃	△	cu	½	jn.au	W	Carolina	1810.	D	a.p	
6419 argéntea *W.*	silvery	♃	△	cu	½	jn.au	W	W. Indies	1800.	D	a.p	H. ber. 2. 81
6420 rotundifòlia *Lk.*	round-leaved	♃	△	cu	½	jn.au	W	.....	1819.	D	a.p	

800. CRE'SSA *L.* CRESSA. (*Cressa*, a native of Crete, *Lat.*; abounds there.) *Convolvulàceæ.* 1.—3.

6421 cretica *L.*	Cretan	♃	○	cu	½	jl.au	P	Levant	1822.	S	a.p	Lam. ill. 183

801. MICROTE'A *Swz.* MICROTEA. (*Mikrotes*, smallness; minute parts of fructification.) *Phytolàceæ.* 2.

6422 débilis *Swz.*	weak		⊡	cu	½	jn.jl	W	Jamaica	1816.	S	co	
6423 maypurénsis *G. Don* *Ancistrocàrpus maypurénsis Kth.*	Maypure		⊡	cu	½	jn.au	W	Trinidad	1817.	S	co	H. & B. n. 2. 122

VELE'ZIA W. — VELEZIA. (*C. Velez*, physician and botanist at Madrid.) *Caryophyllea*. 1.

[illegible] *rigida W.*	rigid	○	cu	½	jl	W.P	Spain	1683.	S	co	Bar. ic. 1018

LINCO'NIA L. — LINCONIA. (Uncertain; probably a man's name.) *Bruniaceæ*. 3.—4.

[illegible] *dipsacoides L.*	Fox-tail-like	▲	⌐	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1816.	C	p.l Swz. b. m. 4
[illegible] *thymifolia Swz.* Diosma decùsta *Thun.*	Thyme-leaved	▲	⌐	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1825.	C	p.l Swz. b. m. 85. 4
[illegible] *cuspidata Swz.* Diosma cuspidàta *Thun.*	cuspidate	■	⌐	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1825.	C	p.l Swz. b. m. 5.284. (7. 1

BUMA'LDA Thun. — BUMALDA. (*J. A. de Bumaldo*, a botanist of Bologna.) *Bruniaceæ*. 1.

[illegible] *trifolia Thun.* Raphylìa Bumàldo Dec.	three-leaved	■	⌐	cu	2	jn.s	...	Japan	1812.	S	co

HEUCHE'RA L. — HEUCHERA. (*J. H. Heucher*, prof. med. at Wittemberg.) *Saxifrageæ*. 7.—8.

[illegible] *americàna L.*	American	✱	△	or	1	my.jl	P	N. Amer.	1656.	D	s.l Pluk. al. 58. 3
[illegible] *hispida Pk.*	hispid	✱	△	or	3	my	P	N. Amer.	1826.	D	p
[illegible] *glàbra Poll.*	smooth	✱	△	or	1	my.jn	Pk	N. Amer.	1824.	D	co
[illegible] *pubescens Pk.*	pubescent	✱	△	or	1	my.jl	Pk.v	N. Amer.	1812.	D	l.p
[illegible] *villosa Mx.*	villous	✱	△	or	⅔	my.jl	W	N. Amer.	1812.	D	l.p
[illegible] *caulescens Pk.*	caulescent	✱	△	or	1	my.jl	W	N. Amer	1812.	D	l.p
[illegible] *macrophýlla La. C.*	long-leaved	✱	△	or	1	my.jn	Pk	N. Amer.	1810.	D	co

CUSSO'NIA L. — CUSSONIA. (*M. Cusson*, a celebrated French botanist.) *Araliaceæ*. 3.

[illegible] *thyrsiflora L.*	thyrse-flowered	▲	⌐	or	6	...	G	C. G. H.	1795.	C	l.p Th. up. 3. 12
[illegible] *tripteris Coll.*	three-winged	▲	⌐	or	4	...	G	C. G. H.	1816.	C	l.p Col. h. rip. 26
[illegible] *spicata L.*	spike-*flowered*	▲	⌐	or	6	...	G	C. G. H.	1789.	C	s.l Th. up. 3. 13

ANA'BASIS L. — ANABASIS. (*Anabaino*, to ascend; climbs trees.) *Chenopodeæ*. 4.—9.

[illegible] *tamariscifolia L.*	Tamarisk-lvd	■	⌐	cu	2	jn.jl	G	Spain	1752.	C	l.p Cav. ic. 3. 283
[illegible] *aphylla L.* Salsola articulàta *Forst.*	leafless	■	⌐	cu	1	jn.jl	G	Asia Min.	1817.	C	l.p Cav. ic. 3. 284
[illegible] *floida Bieb.*	flowery	○	cu	1	jn.jl	G	Iberia	1817.	S	l.p	Bieb. cen. 1. 17
[illegible] *oppositiflora Schr.*	opposite-flwd	○	cu	1	jn.jl	G.v	Russia	1825.	S	l.p	Pal. it. 103. O

SALSO'LA L. — SALTWORT. (*Salsus*, salt; saline properties.) *Chenopodeæ*. 16.—51.

[illegible] *Kali L.*	Kali	○	ec	1	jl.au	F	Britain	sea. sh.	S	s.l	Eng. bot. 634
[illegible] *Tragus L.*	Tragus	○	cu	2	jl.au	W	S. Europe	1817.	S	s.l	Pal. ill. 2. 29
[illegible] *tamarisciana Pall.*	Tamarix-like	○	cu	2	jn.au	Y	Tauria	1820	S	s.l	Pal. ill. 2. 25
[illegible] *crassa Bieb.*	fleshy	○	cu	1	jl.au	W.y	Caucasus	1818.	S	p.l	Bux. c. 1. 14. 2
[illegible] *rosacea L.*	rosy	○	cu	½	jl.au	Pk	Asia	1759.	S	s.l	Schk. han. 1. 57
[illegible] *oppositifolia Desf.*	opposite-leaved	■	⌐	cu	1	jl.au	...	Sicily	1823.	C	s.l Cav. ic. 245
[illegible] *ramòsissima Pall.*	branched	○	cu	1	jl.au	Br	Tauria	1818.	S	s.p	Pal. ill. 2. 22
[illegible] *glàuca Bieb.* spicàta *Pall.*	glaucous	■	⌐	cu	4	jl.au	Y.o	Caucasus	1821.	C	s.p Pal. ill. 2. 19
[illegible] *vermiculàta L.*	checkered	○	cu	1½	jl.au	G	Siberia	1759.	S	s.l	Gm. si. 3. 18. 2
[illegible] *rigida Pall.*	rigid	■	⌐	cu	½	jl.au	G	Siberia	1824.	C	s.l Gm. si. 4. 5
[illegible] *microphýlla Cav.*	small-leaved	○	cu	2	jl.au	R	Spain	1759.	S	s.l	Cav. ic. 3. 287
[illegible] *verrucòsa Bieb.*	warty	○	cu	½	jl.au	G	Siberia	1817.	S	s.p	Pal. ill. 216
[illegible] *foliòsa Schr.* Anàbasis foliòsa *L.*	leafy	○	cu	1	jl.au	Pk	Siberia	1820.	S	s.p	Bux. c. 1. 19. 1
[illegible] *lanifòra L.*	woolly-flowered	○	cu	2	jn.au	Y	Siberia	1797.	S	s.l	Pal. it. 2. 236. P.
[illegible] *sativa L.*	cultivated	○	ec	1	jl.au	Pk	Spain	1783.	S	s.l	Cav. ic. 3. 291
[illegible] *Soda L.*	Soda	○	ec	3	jl.au	W	S. Europe	1683.	S	s.l	Jac. vin. 1. 68

KO'CHIA Schr. — KOCHIA. (*M. Koch*, a German botanist.) *Chenopodeæ*. 9.—12.

[illegible] *hyssopifolia Roth*	Hyssop-leaved	○	cu	1½	jn.au	G	Siberia	1801.	S	co	Pal. it. 1. 401. H.
[illegible] *trigyna Lk.*	trigynous	○	cu	3	jl.au	G	Spain	1804.	S	s.l	Cav. ic. 3. 289
[illegible] *prostràta Schr.*	trailing	✱	⌐	cu	2	jn.au	G	S. Europe	1780.	C	s.l Jac. au. 3. 294
[illegible] *arenària Roth* Chenopòdium arenàrium *Kit.*	sand	○	cu	1	my.jn	W.o	Hungary	1822.	S	s.l	W. & K. 1. 78
[illegible] *scoparia Schr.*	Stonecrop-like	○	cu	2	jn	G	Crimea	1821.	S	s.l	Pall. ill. 36
[illegible] *muricàta Schr.*	muricate	○	cu	1	jl.au	G	Egypt	1773.	S	s.l	Al. tau. 3. 4. 2.
[illegible] *eriophora Schr.*	wool-bearing	○	cu	½	jn.jl	G	Spain	1823.	S	s.l	Sc. hal. 3
[illegible] *sieghèria Schr.*	broom *Cypress*	○	cu	3	jn.s	G	Greece	1629.	S	co	Sc. hal. 1. 1.
[illegible] *dasyàntha Schr.*	thick-flowered	○	cu	1	jl.au	G	Caucasus	1823.	S	s.p	Pal. ill. 1. 10

CHENOPO'DIUM L. — GOOSEFOOT. (*Chen*, a goose, *pous*, a foot; leaves.) *Chenopodeæ*. 34.—72.

[illegible] *Bonus Henricus L.*	Good Henry	℄	△	w	1	my.au	G	Britain	rub.	D	co Eng. bot. 1033
[illegible] *urbicum L.*	city		○	w	1	au	G	Britain	dungh.	S	co Eng. bot. 717
[illegible] *Atriplicis L.*	Atriplex-like		○	un	3	au.s	S	China	1780.	S	co Jac. vin. 3. 80
[illegible] *rùbrum L.*	red		○	w	2	au.s	R	Britain	dungh.	S	co Eng. bot. 1721
[illegible] *chrysomelanospérmum Balb.*	yellow and black seeded		○	un	1	au.s	G	Gallicia	1820.	S	co
[illegible] *carthaginénse Zuc.*	Carthagena		○	un	1	jl.au	G	Carthag.	1817.	S	co
[illegible] *punctulàtum Sco.*	small-dotted		○	un	1	jl.au	G	Europe	1826.	S	co Scop. d. 1. 11
[illegible] *guineénse Jac.*	Guinea		○	un	2	au.s	G	Guinea	1790.	S	co Jac. ic. 2. 345
[illegible] *murràle L.*	wall		○	w	1½	au.s	G	Britain	rub.	S	co Eng. bot. 1722
[illegible] *Quinòa W.*	*green* Quinoa		○	cul	3	jl	G	Peru	1822.	S	co
2 rùbrum	red *Quinoa*		○	cul	3	jl	G	Peru	1822.	S	co Feu. ob. 10
[illegible] rhombifòlium *Mhl.*	rhomb-leaved		○	un	1½	jl.s	G	N. Amer.	1807.	S	co
[illegible] serótinum *L.*	late		○	un	2	jl.s	G	Spain	1821.	S	co
[illegible] ficifòlium *Sm.*	fig-leaved		○	w	2	au.s	G	Britain	dungh.	S	co Eng. bot. 1724
[illegible] álbum *L.*	white		○	w	1½	jl.s	G	Britain	rub.	S	co Eng. bot. 1723
2 subrotùndum	roundish-*leaved*		○	w	2	jl.s	G	Britain	rub.	S	co
3 viride	green		○	w	1½	jl.s	G	Britain	rub.	S	co
4 integrifòlium	entire-leaved		○	w	2	jl.s	G	Britain	rub.	S	co
5 crassifòlium	thick-leaved		○	w	1½	jl.s	G	Britain	rub.	S	co
[illegible] opulifòlium *Schr.* — erósum *Rast.*	Opulus-leaved		○	un	2	jl.au	G	Europe	1810.	S	co Bast. j. 1814, 3
[illegible] petiolàre *H. & B.*	petioled		○	un	1	jl.au	G	S. Amer.	1824.	S	co
[illegible] *Blitoides Lej.*	Blitum-like		○	un	1	jl.au	G	France	1820.	S	co
[illegible] Schraderianum *R. & S.* fœ'tidum *Schr.* not of others	Schrader's		○	un	3	jl.au	G	Europe	1817.	S	co
[illegible] incìsum *Poir.*	cut-*leaved*		○	un	1½	jl.au	G	Europe	1821.	S	co

6487 humifùsum *Zuc.*	ground-spread		○	un	1	jl.au	G	Europe	1810.	S	co		
6488 gigantèum *D. Don*	gigantic		○	un	6	au.s	G	Nepal	1818.	S	co		
6489 hybridum *L.*	hybrid		○	w	1½	au.s	G	Britain	rub.	S	co	Eng. bot. 1919	
6490 *Bòtrys L.*	Botrys		○	un	1	jn.s	G	S. Europe	1548.	S	co	Fl. gr. 263	
6491 botryòides *Sm.*	Botrys-*like*		○	w	1	jn.au	R	Britain	sea. sh.	S	co	Eng. bot. 2267	
6492 fœ̀tidum *Lam.*	fetid		○	un	4	jn.au	G	Europe	1800.	S	co	Fl. dan. 1182	
6493 multifìdum *L.*	many-cleft	♀	△	un	2	jn.o	G	Buenos A.	1732.	D	co	Di. el. 66. 77	
6494 *ambrosioides L.*	Ambrosia-like		○	fr	1½	jn.o	G	Mexico	1640.	S	co	M. h. 5. 35. 8	
6495 suffruticòsum *W.*	suffruticose	♃	⌣	un	2	jl.o	G	Mexico	1819.	S	co		
6496 anthelmìnticum *L.*	anthelmintic	♃	⌣	un	3	jl.au	G	America	1732.	C	co	Di. el. 66. 76.	
6497 gravèolens *W.*	heavy-smelling		○	un	4	jl.au	G	Mexico	1823.	S	co		
6498 glaùcum *L.*	glaucous		○	w	1½	jl.au	G	England	rub.	S	co	Eng. bot. 1455	
6499 marginàtum *Spr.*	margined		○	un	2	jl.au	G	Europe	1819.	S	co		
6500 pàtulum *Roth*	spreading		○	un	1	jl.au	G	E. Indies	1817.	S	co		
6501 crassifòlium *Desf.*	thick-leaved		○	un	2	jl	G	Europe	1802.	S	co		
6502 fœ̀tidum *Sm.*	rank-smelling		○	w	1	jl.au	G	Britain	rub.	S	co	Eng. bot. 1024	
6503 polyspèrmum *L.*	many-seeded		○	w	1	jl.au	G	Britain	rub.	S	co	Eng. bot. 1460	
6504 caudàtum *Jac.*	caudate		○	un	2	jl.au	G	Guinea	1806.	S	co	Jac. ic. 2. 344	
6505 lateràle *H. K.*	lateral		○	un	1	au.s	G	Europe	1781.	S	co		
6506 lanceolàtum *Mhl.*	spear-*leaved*		○	un	2	jl	G	Pennsylv.	1809.	S	co		
6507 arìsàtum *L.*	awned		○	un	1	jn.s	G	Virginia	1771.	S	co	Gm. si. 3. 15. 8	
6508 sèpium *Mayer*	hedge		○	un	2	jn.jl	G	Moravia	1823.	S	co		
6509 acuminàtum *W.*	acuminate		○	un	1	jl.au	G	Siberia	1810.	S	co	W. n. ber. 2. 52.	
6510 acutifòlium *E. B.*	acute-leaved		○	w	1	jl.au	G	Britain	unc. gr.	S	co	Eng. bot. 1484	
6511 maritimum *L.*	sea		○	w	3	au	G	Britain	sal. m.	S	co	Eng. bot. 633	
6512 parvifòlium *R. & S.*	small-leaved	♃		un	2	jl.au	G	Caucasus	1825.	S	co	Pal. ill. 3. 44	
6513 Bieberstein*ìànum* R. & S.	Bieberstein's		○	un	3	jl.au	G	Caucasus	1824.	S	co		
6514 horténse *R. & S.*	garden	♃		un	3	jl.au	G	S. Europe	...	S	co		
Salsòla divérgens *Poir.*													
6515 hirsùtum *Bieb.*	hairy		○	un	3	jl.au	G	Europe	1791.	S	co	Fl. dan. 187	
6516 fruticòsum *Schr.*	shrubby	♃		ec	2	au.s	G	England	sea sh.	C	co	Eng. bot. 686	
Salsòla fruticòsa *E. B.*													
6517 altissìmum *Bieb.*	tallest		○	un	6	jl.au	G	Italy	1775.	S	co	Sc. hal. 1. 3	
6518 sàlsum *R. & S.*	Saltwort		○	un	1	au.s	G	Astracan	1782.	S	co	Jac. vin. 383	
Salsòla sàlsa *L.*													
6519 setìgerum *Dec.*	bristle-bearing		○	un	2	jn.jl	G	S. Europe	1822.	S	co		
6520 radiàtum *Schr.*	rayed		○	un	1	jl.au	G	N. Amer.	1820.	S	co	An. mu. 2. 36	
6521 Pallas*ìànum* R. & S.	Pallas's		○	un	2	jl.au	G	Persia	1826.	S	co	Bux. c. 1. 31. 1	
6522 spicàtum *R. & S.*	spiked		○	un	1	jl.au	G	Spain	1821.	S	co	Cav. ic. 3. 299	
Salsòla sàlsa *Cav.*													

811. BE'TA *L.* BEET. (*Bett*, red, in Celtic.) *Chenopòdeæ.* 7.

6523 vulgàris *L.*	common	♃	○	cu	4	au	G	S. Europe	1548.	S	r.m	Schk. han. 1. 86	
1 viridis	green	♃	○	clt	4	au	G	S. Europe	...	S	r.m	Pl. ic. 169	
2 rùbra	red-*rooted*	♃	○	clt	4	au	G	S. Europe	...	S	r.m		
3 lùtea	yellow-*rooted*	♃	○	clt	4	au	G	S. Europe	...	S	r.m	Kern. ab. 235	
6524 macrorhìza *Stev.*	long-rooted	♃	○	clt	6	au	G	Caucasus	1820.	S	r.m		
6525 pàtula *H. K.*	spreading	♃	⌣	un	1	au	G	Madeira	1778.	C	r.m		
6526 cìcla *L.*	Sicilian	♃	○	cul	6	au	G	Portugal	1570.	S	r.m	Pl. ic. 170	
6527 crispa *Trat.*	curled	♃	○	cul	6	au	G	S. Europe	1800.	S	r.m	Trat. ar. 117	
6528 trìgyna *Kit.*	three-styled	♃	△	or	3	jl.au	W	Hungary	1796.	S	r.m	W. & K. 1. 35	
6529 maritìma *L.*	sea	♃	○	cul	1	au	G	Britain	sea co.	S	r.m	Eng. bot. 285	

812. BO'SE*A* L. GOLDEN ROD. (*K. G. Bose*, a botanist of Leipsic.) *Chenopòdeæ.* 1.—2.

6530 *Yervamòra* L.	Yervamora	♄	⌣	or	8	...	Ru	Canaries	1728.	C	p.l	Walt. h. 24. 10	

813. HERNIA'RIA *L.* RUPTURE-WORT. (*Hernia*, rupture; supposed med. qual.) *Paronychiàceæ.* 8.—12.

6531 glàbra *L.*	smooth	♃	△	cu	½	jl	G	England	sa. gr.	S	co	Eng. bot. 208	
6532 hirsùta *L.*	hairy	♃	△	cu	½	jl.au	G	England	sa. gr.	S	co	Eng. bot. 1379	
6533 fruticòsa *L.*	shrubby	♃		cu	½	my.au	G	Spain	1814.	C	p.l	Lob. ic. 85	
6534 polygonòides *Cav.*	Knotgrass-like	♃	⌣	cu	½	my.au	G	S. Europe	1752.	C	l.p	Cav. ic. 2. 131	
6535 incàna *Bieb.*	hoary	♃	△	cu	½	jn.au	G	S. Europe	1822.	S	l.p	Pluk. al. 53. 3	
hirsùta *Bieb.*													
6536 alpìna *Vil.*	alpine	♃	△	cu	½	my.au	G	S. Europe	1822.	S	l.p		
6537 ànnua *Lag.*	annual	♃	○	cu	½	jl.au	G	Spain	1824.	S	co		
6538 cinèrea *Dec.*	cinereous	♃	○	cu	½	jn.jl	G	Montpel.	1823.	S	co		

*814. *U'LMUS L.* ELM TREE. (*Elm*, its name in Celtic.) *Ulmàceæ.* 19.

6539 campèstris *L.*	*English* field	♄		tm	80	ap.my	Br	Britain	hed.	L	co	Eng. bot. 1886	
6540 suberòsa *Moen.*	cork-*barked*	♄		tm	40	ap.my	Br	Britain	hed.	L	co	Eng. bot. 2161	
6541 fruticòsa *W.*	shrubby	♄		or	8	ap.my	Br	Europe	...	G	co		
6542 glàbra *E. B.*	smooth	♄		tm	60	ap.my	Br	Britain	hed.	L	co	Eng. bot. 2946	
6543 majòr *E. B.*	greater	♄		tm	40	ap.my	Br	Britain	...	G	co	Eng. bot. 2542	
6544 montàna *E. B.*	mountain	♄		tm	40	ap.my	Br	Britain	hed.	S	co	Eng. bot. 1887	
6545 effùsa *W.*	spreading, *flood*	♄		tm	40	ap.my	Br	Britain	...	L	co	Schk. han. 57	
cilìata *Ehrh*													
6546 americàna *Pk.*	*white* American	♄		tm	40	ap.my	Br	N. Amer.	1752.	G	co		
6547 alàta *Mx.*	winged	♄		tm	30	ap.my	Br	N. Amer.	1820.	G	co	Mic. ar. 3. 5	
6548 àlba *Kit.*	white *Hungar.*	♄		tm	30	ap.my	Br	Hungary	1824.	G	co		
6549 hùmilis *Amm.*	low	♄		or	6	ap.my	Br	Siberia	...	G	co		
6550 crispa *W.*	curled	♄		or	20	ap.my	Br	N. Amer.	...	G	co		
6551 fùlva *Pk.*	deep-yellow	♄		tm	60	ap.my	Br	N. Amer.	...	G	co	Mic. ar. 3. 6	
pèndula *W.*													
6552 scàbra *Mill.*	scabrous	♄		tm	40	ap.my	Br	N. Amer.	...	L	co		
6553 pùmila *W.*	dwarf	♄		or	2	ap.my	Br	Siberia	1771.	L	p.l	Pal. ros. 1. 43	
6554 parvifòlia *Jac.*	small-leaved	♄		or	12	my	Br	.....	1822.	G	co	Jac. sc. 262	
6555 microphýlla *Pers.*	small-leaved	♄		or	10	ap.my	Br	Siberia	...	L	co	Pal. ros. 1. 48. A. B. C	
6556 chinénsis *Pers.*	China	♄	⌣	or	3	...	...	China	...	C	l.p		
6557 integrifòlia *Ros.*	entire-leaved	♀	⌣	or	40	...	Br	E. Indies	1822.	G	a.l	Rox. cor. 1. 78	

815. CHAILLETI*A* Dec. CHAILLETIA. (*M. Chaillet*, a Swiss botanist.) *Chailletàceæ.* 1.—6.

6558 Toxicària *G. Don*	*Rat* poison	♄	⌣	p	5	my.jl	W	S. Leone	1824.	C	p.l		

816. PHY'LLIS *L.* BASTARD HARE'S EAR. (*Phyllon*, a leaf; its chief beauty.) *Rubiàceæ.* 1.

6559 *Nòble* L.	Noble	♄		cu	3	jn.jl	G	Canaries	1699.	C	r.m	Di. el. 322. 235	

RUM L.	CORIANDER.	(*Koris*, a bug; smell of leaves.) *Umbelliferæ.* 1.—3.								
	cultivated	○	clt	2	jn	W	England	fields.	S	co	Eng. bot. 67
Spr.	BIFORIS.	(*Bis*, double, *foris*, a flap; fruit.) *Umbelliferæ.* 2.								
Bieb.	twin-fruited	○	un	2	jn.jl	W	S. Europe	1640.	S	co	Pluk. al. 169. 2
esticulatum L.	radiant	○	un	1½	jn.jl	W	Caucasus	1817.	S	co	
esticulatum Bieb.											
X L.	SCANDIX.	(Greek name for an eatable plant.) *Umbelliferæ.* 6.—10.								
	Venus's Comb	○	w	½	jn.jl	W	Britain	co. fi.	S	co	Eng. bot. 1397
	southern	○	un	1	my.jn	W	S. Europe	1713.	S	co	Col. ec. 1. 90
Ven.	wing-cleft	○	un	1½	my.jn	W	Persia	1805.	S	co	Ven. cels 14
	falcate-*seeded*	○	un	1	my.jn	W	Crete	1817.	S	co	Hof. um. 2. 2
ans Hofm.											
L.	large-flowered	○	un	1½	my.jn	W	Iberia	1818.	S	co	Hof. um. 2. 3
ndiflora Hofm.											
eb.	Iberian	○	un	1	jn.jl	W	Iberia	1823.	S	co	Hof. um. 2. 4
frica Hofm.											
HRI'SCUS Pers.	ROUGH CHERVIL.	(By Pliny to a plant like Scandix.) *Umbelliferæ.* 8.—9.								
Pers.	common	○	w	1½	my.jn	W	Britain	he. ba.	S	co	Eng. bot. 813
x Anthriscus L.											
ulita R. & S.	tuberculate	○	un	1½	my.jn	W	Syria	1810.	S	co	
a Ex.	Taurian	○	un	1	my.jn	W	Tauria	1820.	S	co	
a Dec.	hispid	○	un	1	my.jn	W	France	1819.	S	co	
Pers.	knotted	○	un	1	my.jn	W	Sicily	1656.	S	co	Jac. vin. 3. 25
spérua R. & S.	hairy-seeded	○	un	1½	...	W	Hungary	1818.	S	co	
ctia Spr.	grove	⚹	△	un	2½	my.jn	W	Russia	1810.	D	co	Gm. si. 1. 49
nodes Spr.	Fumaria-like	⚹	△	un	1	my.jn	W	Hungary	1810.	D	co	W. & K. 3. 224
HÆROPHY'LLUM L.	CHERVIL.	(*Chairo*, to rejoice, *phyllon*, leaf; smell.) *Umbelliferæ.* 24.—28.								
vestre L.	wood	⚹	△	w	3	my.jn	W	Britain	hed.	D	co	Eng. bot. 752
ium Vahl	shining	⚹	△	un	3	my.jn	W	Europe	1820.	D	co	
ritum Ten.	hybrid	⚹	△	un	3	my.jn	W	Italy	1822.	D	co	
ricatum Poir.	divaricate	⚹	△	un	2	my.jn	W	Europe	1810.	D	co	
ngonum Kit.	one-angled	⚹	△	un	3	my.jn	W	Hungary	1810.	D	co	
spitum Kit.												
tivum Pers.	cultivated	○	cul	1½	my.jn	W	England	he. ba.	D	co	Eng. bot. 1268
ninfix Cerefolium L.											
procumbens Lam.	procumbent	⚹	○	un	1	jn.jl	W	Virginia	1699.	D	co	M. h. 9. 11. ult.
bulbosum L.	bulbous-*rooted*	⚹	△	un	1½	jn.jl	W	Europe	1726.	D	co	Jac. au. 1. 65
Myrrhis bulbosa Spr.												
ventum L.	giddy	⚹	○	w	3	jl.au	W	Britain	hed.	D	co	Eng. bot. 1521
hirsutum L.	hairy-*leaved*	⚹	△	un	2½	jn.jl	Pk	Switzerl.	1759.	D	co	Jac. au. 2. 148
Cicutaria Vill.	Cicuta-*leaved*	⚹	△	un	1½	my.jn	R.w	S. France	1810.	D	co	
rosum Bieb.	rosy	⚹	△	un	1½	my.jn	R	Caucasus	1817.	D	co	Hof. um. 1. 1. 33.
humile Bieb.	humble	⚹	△	un	1	my.jn	W	Iberia	1823.	D	co	
coloratum L.	colored	⚹	△	un	1½	jl.au	Y	Illyria	1806.	D	co	M. h. 9. 10. 6
aureum L.	golden	⚹	△	un	2	jl.au	Pk	Scotland	b. of fi.	D	co	Eng. bot. 2103
maculatum Horn.	spotted	⚹	△	un	3	my.jn	W	S. Europe	1810.	D	co	
torquatum Dec.	torquate	⚹	△	un	3	my.jn	W	Piedmont	1819.	D	co	
Bieberstainii R. & S.	Bieberstein's	⚹	△	un	2	my.jn	W	Caucasus	1825.	D	co	
tenuifolium Poir.	fine-leaved	⚹	△	or	1	my.jn	W	S. Europe	1818.	D	co	
capense Thun.	Cape		○	un	1	my.jn	W	C. G. H.	1810.	S	co	
aromaticum L.	aromatic	⚹	△	or	3	jn.au	W	Germany	1726.	D	co	Jac. au. 2. 150
angelicæfolium Bieb.	Angelica-lvd	⚹	△	un	3	my.jn	W	Caucasus	1820.	D	co	
canadense Pers.	Canadian	⚹	△	or	1½	jl.au	W	N. Amer.	1699.	D	co	M. h. 9. 11
Scandix canadense L.												
Claytoni Pers.	Clayton's	⚹	△	or	2	jl.au	W	N. Amer.	1806.	D	co	Spr. um. 3. 6
Myrrhis Claytoni Mx.												
822. ERY'NGIUM L.	ERYNGO.	(*Eryggano*, to belch; expels wind.) *Umbelliferæ.* 34.—58.								
aquaticum L.	aquatic	⚹	△	or	4	jl.s	W	N. Amer.	1699.	D	bog	Bot. reg. 372
longifolium Cav.	long-leaved	⚹	[△]	or	3	jl.au	W	Mexico	1820.	D	s.l	Cav. ic. 6. 555
bromeliæfolium Lar.	Pine-apple-lvd	⚹	[△]	or	3	jl.au	W	New Spain	1824.	D	s.l	Lar. er. 28
bractéatum Lam.	bractless	⚹	⊥△⊥	or	2	jl.au	...	B. Ayres	1817.	D	s.l	Lar. er. 32
plánum L.	flat-*leaved*	⚹	△	or	3	jl.s	L.B	Europe	1596.	D	s.l	Jac. au. 4. 394
aspérifolium Lar.	rough-leaved	⚹	△	or	2	jl.au	W	.....	1820.	D	s.l	Lar. er. 11
dichótomum Desf.	dichotomous	⚹	△	or	2	jl.au	B	S. Europe	1820.	D	s.l	Desf. at. 1. 55
gigantéum Bieb.	giant	⚹	△	or	4	jl.au	B	Caucasus	1820.	D	s.l	
gracile Lar.	slender	⚹	[△]	or	1	jl.au	B	N. Spain	1824.	D	s.l	Lar. er. 24
tricuspidátum L.	trifid	⚹	○	or	2	s	G	Spain	1699.	D	s.l	Lar. er. 9
cæruleum Pers.	blue-*flowered*	⚹	△	or	2	jl.au	B	Caspian	1816.	D	s.l	M. h. 7. 37. 13
maritimum L.	sea-*holly*	⚹	△	ec	1½	jl.o	B	Britain	sea sh.	D	s.l	Eng. bot. 718
alpinum L.	alpine	⚹	△	or	2	jl.au	B	Switzerl.	1597.	D	s.l	Bot. mag. 922
rigidum Lam.	stiff	⚹	△	or	¾	jl.au	B	France	1816.	D	s.l	Vil. del. 17
pusillum L.	small	⚹	△	or	¾	jn.au	G	Spain	1640.	D	s.l	Lar. er. 16
galioides Poir.	Galium-like	⚹	△	or	½	jn.au	G	Portugal	1810.	D	s.l	
corniculátum Lam.	small-horned	⚹	△	or	1	jl.au	G	Portugal	1803.	D	s.l	Bot. mag. 1427
ténue Lam.	slender		○	or	1	jl.au	B	Spain	1824.	D	s.l	Lob. ic. 2. 23
Aquifolium Cav.	Holly-*leaved*	⚹	△	or	1	jl.au	B	Spain	1816.	D	s.l	Lar. er. 10
virginianum Lam.	Virginian	⚹	△	or	2	jl.s	B	N. Amer.	...	D	s.l	Lar. er. 19
virgátum Lam.	virgate	⚹	△	or	1	jn.jl	L.B	N. Amer.	1810.	D	s.l	Lar. er. 20
fœtidum L.	fetid	⚹	[△]	or	1	au.o	G	W. Indies	1714.	D	s.l	Her. lug. 237
serrátum Cav.	serrated	⚹	⊥△⊥	or	1	jl.au	B	New Spain	1800.	D	s.l	Cav. ic. 6. 654
Cervantésii Lar.	Cervantes's	⚹	⊥△⊥	or	1	jl.o	G	Mexico	1820.	D	s.l	Lar. er. 18
campéstre L.	field	⚹	△	ec	2	jl.au	B	Britain	pas.	D	s.l	Eng. bot. 57
Bourgáti Gou.	Bourgati's	⚹	△	or	2	jn.au	Pa.B	S. France	1731.	D	s.l	Gou. il. 7. 3
amethystinum L.	amethystine	⚹	△	or	3	jl.au	L.B	Styria	1648.	D	s.l	M. h. 7. 35. 2
triquetrum Vahl	triangular	⚹	△	or	1	jl.au	B	S. Europe	1824.	D	s.l	Desf. at. 1. 54
dilatátum Lam.	dilated	⚹	△	or	1½	jl.au	B	Portugal	1821.	D	s.l	Lar. er. 4
Andersónii Lag.	Anderson's	⚹	△	or	2	jl.au	B	.....	1800.	D	s.l	
ovinum Cav.	sheep	⚹	⊥△⊥	or	1½	jl.au	W	N. Holl.	1824.	D	s.l	
comósum Lar.	tufted	⚹	⊥△⊥	or	1	jl.au	B	N. Spain	1818.	D	s.l	Lar. er. 7

6633 azùreum *Desf.*	azure	♃	△	or	2	jl.au	B	S. Europe	1790.	D	s.l		
6634 glomeràtum *Lam.*	glomerate	♃	△	or	1	jl.au	B	S. Europe	1826.	D	s.l	Lar. ex. 6	

823. SANI'CULA *L.* SANICLE. (*Sano*, to heal; supposed healing qualities.) *Umbelliferæ.* 3.

6635 europæ'a *L.*	European	♃	△	w	1½	jn.jl	W	Britain	woods.	D	s.l	Eng. bot. 98	
6636 canadénsis *L.*	Canadian	♃	△	un	2	jn.jl	W	Canada	1800.	D	s.l		
6637 marilándica *L.*	Maryland	♃	△	un	1½	jn.jl	W.c	N. Amer.	1765.	D	s.l	Jac. ic. 2. 348	

824. ECHINO'PHORA *L.* SEA PARSNEP. (*Echinos*, a hedgehog, *phoreo*, to bear; flowers.) *Umbelliferæ.* 3.

6638 spinòsa *L.*	prickly	♃	△	cu	¾	jl	W	England	sea co.	D	s	Eng. bot. 2413	
6639 tenuifòlia *L.*	thin-leaved	♃	△	cu	1	jl.au	W	Apulia	1731.	D	s.l	M. h. 9. 1. 2	
6640 trichophýlla *Sm.*	hair-leaved	♃	△	cu	1	jl	W	Levant	1820.	D	co		

825. DAU'CUS *L.* CARROT. (*Daio*, to separate; discusses flatulency.) *Umbelliferæ.* 15. — 21.

6641 *Carò*ta *L.*	*common*	♃	◯	m	3	jn.jl	W	Britain	b. of fi.	S	s.l	Eng. bot. 1174	
2 horténsis	*yellow* garden	♃	◯	cul	3	ap.jl	W	Europe	gard.	S	r.m		
3 auréntia	*long*-orange	♃	◯	cul	3	my.jl	W	Europe	gard.	S	r.m		
4 præ'cox	early *horn*	♃	◯	cul	3	my.jl	W	Europe	gard.	S	r.m		
6642 mauritánicus *L.*	Mauritanian	♃	◯	un	3	jn.jl	W	Spain	1768.	S	s.l	Al. ped. 2. 61. 1	
6643 polýgamus *Gou.*	polygamous	♃	◯	un	2	jn.jl	W	Spain	1817.	S	co	Jac. vin. 3. 78	
6644 marìtimus *Lam.*	sea	♃	◯	w	1½	jn.jl	W	Britain	Cornw.	S	s.l	Eng. bot. 2560	
6645 gúmmifer *Lam.*	gum-bearing	♃	◯	un	2	jn.jl	W	Italy	1818.	S	co	Boc. mu. 20	
6646 Gingidium *L.*	Chervil	♃	◯	un	2	jn.jl	W	France	1722.	S	s.l	M. h. 9. 9. 10	
6647 lùcidus *L.*	shining	♃	◯	un	2	jl.au	W	S. Europe	1807.	S	s.l	M. h. 3. 9. 13. 4	
§6648 muricàtus *L.*	prickly-*seeded*		○	un	2	jn.jl	Pk	Barbary	1683.	S	s.l	M. h. 9. 14. 4	
6649 aúreus *Desf.*	golden-*flowered*		○	un	1	jl	Y	S. Europe	1823.	S	co	Desf. at. 1. 61	
6650 littoràlis *Sm.*	shore		○	un	½	jn.jl	W	Greece	1820.	S	co	Fl. gr. 271	
6651 hispidus *Desf.*	hispid	♃	◯	un	1½	jn.jl	Pk	Barbary	1804.	S	s.l	Desf. at. 63	
6652 meifòlius *Brot.*	Meum-leaved	♃	◯	un	1	jn.jl	W	Spain	1817.	S	co	Brot. ph. 1. 4	
6653 parvifòrus *Desf.*	small-flowered	♃	◯	un	2	jn.jl	Y	S. Europe	1824.	S	co	Desf. at. 1. 62	
6654 crinìtus *Desf.*	long-haired	♃	◯	un	2	jn.jl	W	Barbary	1804.	S	s.l	Desf. at. 62	
6655 montevideénsis *Spr.*	Monte-Videan		○	un	1	jn.au	W	Monte Vi.	1827.	S	co		

*826. CAU'CALIS *L.* BUR PARSLEY. (Greek name used by Theophrastus.) *Umbelliferæ.* 12. — 27.

§6656 grandifòra *L.*	great-flowered		○	un	1½	jl.au	W	S. Europe	1648.	S	co	Jac. au. 1. 54	
6657 latifòlia *L.*	broad-leaved		○	w	3	jl.au	R	England	ch. fi.	S	co	Eng. bot. 198	
6658 daucoìdes *L.*	Carrot-like		○	w	1½	jn	R	England	ch. fi.	S	co	Eng. bot. 197	
§6659 platycárpos *L.*	broad-seeded		○	un	½	jl.au	W	S. Europe	1800.	S	co	M. h. 9. 14. 2	
6660 mauritánica *L.*	Mauritanian		○	un	½	my.jl	W	Mauritan.	1818.	S	co		
6661 leptophýlla *L.*	fine-leaved		○	un	1	jl.au	Pk	Europe	1739.	S	co	Jac. vin. 195	
6662 pùmila *W.*	dwarf		○	un	1½	jl.au	Pk	S. Europe	1640.	S	co	Cav. ic. 2. 101	
§6663 maritima *Bauh.*	sea		○	un	¼	my.jl	R	France	1810.	S	co	M. h. 9. 14	
§6664 orientàlis *Bux.*	oriental		○	un	4	jn.jl	W	Levant	1699.	S	co	M. h. 9. 14. 5	
2 pulchérrima *W. en.*	most beautiful		○	un	2	jn.jl	W	Caucasus	1816.	S	co	Bux. c. 3. 33	
6665 hispida *Desf.*	hispid		○	un	1	my.jn	W	Italy	1818.	S	co		
6666 glàbra *Forsk.*	smooth		○	un	½	my.jn	W	Egypt	1820.	S	co	For. æg. 23. 2. 3	
§6667 littoràlis *Bieb.*	shore		○	un	1	my.jn	W	Caucasus	1819.	S	co	Hof. um. ed. 2. 1. [1. 38	
Cachrys littoràlis *Spr.*													

827. TORI'LIS *Gae.* TORILIS. (*Toreyo*, to carve; seeds.) *Umbelliferæ.* 6. — 9.

6668 *Anthriscus Gm.*	Anthriscus		○	w	2½	jl.au	R	Britain	hed.	S	co	Eng. bot. 987	
Caúcalis Anthriscus Sco.													
6669 infésta *H. K.*	troublesome		○	w	1	jl.au	Y	Britain	co. fi.	S	co	Eng. bot. 1314	
Caúcalis arvénsis *Hud.* helvética *Gm.*													
6670 nodòsa *Gae.*	knotted	♃	○	w	2	my.jl	W	Britain	co. fi.	S	co	Eng. bot. 199	
6671 tuberculàta *Poir.*	tuberculate		○	un	1	jn.jl	W	Syria	1817.	S	co		
6672 trichospérma *Spr.*	hair-seeded		○	un	1	jn.jl	W	Egypt	1824.	S	co		
Scándix trichospérma *L.*													
6673 neglécta *Spr.*	neglected		○	un	1	jn jl	W	Austria	1817.	S	co	Jac. au. 29	

828. OLIVE'RIA Ven. OLIVERIA. (*G. A. Olivier*, a French botanist.) *Umbelliferæ.* 1.

6674 decúmbens *Ven.*	decumbent	♃	○	cu	1	my.jl	P	Bagdad	1816.	S	co	Ven. cels 21	

829. LEDEBU'RIA Lk. LEDEBURIA. (*M. Ledebure*, a botanical author.) *Umbelliferæ.* 1.

6675 pimpinelloìdes *Lk.*	Pimpinella-like	♃	△	un	2	jn.jl	W	Tauria	1823.	S	co		
Trágium taúricum *Led.*													

830. MY'RRHIS *Mor.* MYRRH. (A name used by Dioscorides.) *Umbelliferæ.* 1.

6676 odoràta *Sco.*	sweet-scented	♃	△	ec	2½	my.jn	W	Britain	m. pas.	D	co	Eng. bot. 697	

831. BU'NIUM *L.* EARTH NUT. (*Bounos*, a hill; habitation.) *Umbelliferæ.* 4.

6677 flexuòsum *Sm.*	flexuous	♃	△	w	2	my.jn	W	Britain	past.	D	co	Eng. bot. 988	
Bulbocástanum *E. B.*													
6678 pyrenæ'um *Lol.*	Pyrenean	♃	△	un	1	jn.jl	W	Pyrenees	1826.	D	co		
6679 Bulbocástanum *L.*	*common*	♃	△	un	1½	jn.jl	W	Portugal	1818.	D	co	Hof. um. 1. 1. 4	
6680 *a*mmoìdes *Lk.*	Ammi-like	♃	△	un	1	jn.jl	W	Portugal	1820.	D	co		
flexuòsum *Brot.*													

832. WALLRO'THIA Spr. WALLROTHIA. (*F. Wallroth*, M. D., a German botanist.) *Umbelliferæ.* 2.

6681 tuberòsa *Spr.*	tuberous	♃	△	un	½	my.jl	W	Hungary	1823.	D	co	W. & K. 2. 182	
*Bú*nium alpinum *Kit.* *Ligústicum* alpinum *Spr.*													
6682 spléndens *Spr.*	shining	♃	△	un	1	my.jl	W	Pyrenees	1825.	D	co	Fl. pyr. 85	
Ligústicum spléndens *Lap.*													

833. ŒNA'NTHE *L.* WATER DROPWORT. (*Oinos*, wine, *anthos*, a flower; odor.) *Umbelliferæ.* 18. — 23.

6683 fistulòsa *L.*	fistulous	♃	△	p	2	jn.au	F	Britain	dit.	D	m.s	Eng. bot. 363	
6684 pimpinelloìdes *L.*	Pimpinella-like	♃	△	un	1	jn.au	W	England	sal. m.	D	m.s	Eng. bot. 347	
6685 gymnorhìza *Brig.*	naked-rooted	♃	△	un	3	jn.jl	W	Baltic	1817.	D	co		
peucedanifòlia *Wrc.* pimpinelloìdes *Thunb.*													
6686 approximàta *Merat*	approximate	♃	△	un	2	jn.au	W	France	1817.	D	co		
pimpinelloìdes *Thuil.*													
6687 involucràta *Cav.*	involucrate	♃	△	un	2	jn.jl	W	Spain	1818.	D	co		
6688 peucedanifòlia *Pal.*	Peucedan.-lvd	♃	△	un	1½	jn.au	Pk	Europe	1820.	D	aq	Lob. ic. 729	
6689 silaifòlia *Bieb.*	Silaüm-leaved	♃	△	un	3	jn jl	W	Britain	dit.	D	aq	Eng. bot. 348	
peucedanifòlia *E. B.* not *Pall.*													

6680 virgàta *Poir.*	twiggy	♃	△	un	1	jn.au	W	Spain	1820.	D	co	
6681 prolifèra *L.*	proliferous	♃	△	un	1½	jn.au	W	Italy	1739.	D	co	Jac. vin. 3. 62
6682 globulòsa *L.*	globe-*headed*	♃	△	un	1½	jn.au	W	Portugal	1710.	D	co	Gou. il. 18. 9
6683 crocàta *L.*	saffron-colored	♃	△	p	2	jn.au	W	Britain	dit.	D	m.s	Eng. bot. 2313
6684 apiifòlia *Brot.*	Parsley-leaved	♃	△	un	2	jn.au	W	Portugal	1806.	D	co	Sab. rom. 84
6685 interrùpta *Thun.*	interrupted	♃	△	un	1	jn.jl	W	C. G. H.	1818.	S	co	
6686 inèbrians *Thun.*	inebriating	♃	△	p	1	au.s	W	C. G. H.	1816.	S	co	
6687 tenuifòlia *Thun.*	fine-leaved	♃	△	un	2	jn.jl	W	C. G. H.	1819.	S	co	
6688 australis *Wal.*	southern	♃	△	un	1½	jn.jl	W	S. Europe	1817.	D	co	
6689 glàuca *Dec.*	glaucous	♃	△	un	1½	jn.jl	W	S. Europe	1823.	D	co	
6690 nodiflòra *Schous.*	knot-flowered		○	un	1	jn.au	W	N. Africa	1820.	S	co	
Cònium dichòtomum *Brou.*												

834. CRI'THMUM *L.* SAMPHIRE. (*Krithe*, barley; similarity of seeds.) *Umbelliferæ.* 2. — 4.

6691 marìtimum *L.*	sea	♃	△	cul	1	jl.s	W	Britain	s. cliffs.	D	r.m	Eng. bot. 819
6692 latifòlium *L.*	broad-leaved	♃	△	cu	1½	jl	Y	Canaries	1780.	D	r.m	
Tenòria canariènsis *Spr.*												

*835. ATHAMA'NTA *L.* SPICKNEL. (Found upon Mount *Athamas* in Sicily.) *Umbelliferæ.* 13. — 14.

§6693 Libanòtis *L.*	Rosemary	♃	△	w	2	jn.jl	W	England	ch.pa.	S	co	Eng. bot. 158
6694 Cervària *L.*	Cervaria	♃	△	un	4	jl.au	Pa.P	Europe	1597.	S	co	Jac. au. 1. 69
Ligùsticum Cervària *Spr.*												
6695 sibìrica *L.*	Siberian	♃	△	un	2	jl.au	W	Siberia	1771.	S	co	Gm. sl. 1. 40. 1,2
6696 panacifòlia *Spr.*	Panax-leaved	♃	△	un	3	jl.au	W	Spain	1823.	S	co	Boc. sic. 1
Cachrys panacifòlia *Vahl*												
6697 condensàta *L.*	close-*headed*	♃	△	or	1	jl.s	W	Siberia	1773.	S	co	Gou. il. 83. 26
6698 incàna *W.*	hoary	♃	△	un	2	jl.au	W	Siberia	1802	S	co	
6699 sicula *L.*	Sicilian	♃	△	un	3	jn.jl	W	Sicily	1686.	S	co	Za. h. 70. 48
6700 Matthìoli Wal.	Matthioli's	♃	△	or	2	jn.jl	W	Carniola	1802.	S	co	Jac. ic. 1. 57
6701 creténsis *L.*	Cretan *Carrot*	♃	△	un	1	jn.jl	W	Austria	1596.	S	co	Jac. au. 1. 62
6702 ànnua	annual	♃	○	un	1	jn.jl	W	Candia	1731.	S	co	
6703 lasàntha *W.*	hairy-petaled	♃	△	un	2	jn.au	W	Spain	1818.	S	co	
6704 tortuòsa *Spr.*	twisted	♃	⌒	cu	1	jn.au	W	S. Europe	1826.	S	s.p	Desf. at. 1. 73
6705 carvifòlia *Step.*	Caraway-leaved	♃	△	un	1½	jl.au	W	Siberia	1819.	S	co	

836. PIMPINE'LLA *L.* BURNET SAXIFRAGE. (*Bipinnula*, twice pinnate; leaves.) *Umbelliferæ.* 10.

6706 Saxìfraga *L.*	Saxifrage	♃	△	w	1	jn.au	W	Britain	dry pa.	S	co	Eng. bot. 407
6707 lutèa *Desf.*	yellow-*flowered*	♃	△	un	4	jn.au	W	S. Europe	1823.	S	co	Desf. at. 76
6708 intermèdia *Nut.*	intermediate	♃	△	un	1½	jn.au	W	Europe	1827.	S	co	
6709 crética *Poir.*	Cretan	♃	△	un	1	jn.au	W	S. Europe	1826.	S	co	
6710 nigra *W.*	black-*rooted*	♃	△	un	1	jn.au	W	Germany	1683.	S	co	Boc. mu. 80
6711 màgna *L.*	great	♃	△	un	4	jn.au	W	England	woods.	S	co	Eng. bot. 408
2 dissècta	cut-*leaved*	♃	△	un	4	jn.au	W	Europe	1800.	S	co	M. h. 9. 5
6712 mèdia *Hofm.*	mediate	♃	△	un	4	jn.au	W	Europe	1817.	S	co	Jac. au. 397
6713 dissècta *Retz.*	cut-*leaved*	♃	△	w	1½	jn.au	W	England	dry pl.	S	co	
6714 rotundifòlia *Spr.*	round-leaved	♃	◯	un	2	jn.au	W	Caucasus	1817.	S	co	Spr. um. 2. 4. 1.4
Pimpinélla rotundifòlia *Bieb.*												
6715 tènuis *Sieb.*	slender	♃	△	un	1	jn.au	W	Crete	1820.	S	co	

837. TRA'GIUM *Spr.* TRAGIUM. (*Tragos*, a goat; odor.) *Umbelliferæ.* 7. — 10.

6716 Ànisum *L.*	Anise		○	cul	1	jn.au	W	Egypt	1551.	S	co	
Sìson Ànisum *Spr.*												
6717 Colùmnæ Spr.	Columna's	♃	△	un	2	jn.au	W	S. Europe	1810.	S	co	Col. ph. 17
Pimpinélla Tràgium *Lam.*												
6718 deprèssum *Sieb.*	depressed	♃	△	un	1½	jn.au	W	Crete	1822.	S	co	
6719 aromàticum *Spr.*	aromatic	♃	◯	un	1	jn.au	W	Caucasus	1820.	S	co	
6720 Brotèri Spr.	Brotero's	♃	△	un	1½	jn.au	W	Portugal	1822.	S	co	
Pimpinélla bubonoìdes *Brot.*												
6721 villòsum *Desf.*	villous	♃	△	un	2	jn.au	W	Morocco	1817.	S	co	
Schousboèi Spr.												
6722 peregrìnum *Spr.*	foreign	♃	△	un	2	jn.au	W	Italy	1640.	S	co	Jac. vin. 2. 131

838. PHELLA'NDRIUM *L.* WATER HEMLOCK. (*Pheleo*, to deceive, *aner*, a man.) *Umbelliferæ.* 1.

6723 aquàticum *L.*	aquatic	♃	◯	p	3	jn.jl	W	Britain	rivul.	D	aq	Eng. bot. 684

839. DO'NDIA Spr. DONDIA. (*Dondie Duprée*, a French botanist.) *Umbelliferæ.* 1.

6724 Epipàctis *Spr.*	Epipactis	♃	△	pr	¼	mr.ap	Y	Alps	1823.	D	p.l	Jac. au. 5. 11
Astràntia Epipàctis *L.*												

840. TRACHYSPE'RMUM *Lk.* TRACHYSPERMUM. (*Trachys*, rough, *sperma*, seed.) *Umbelliferæ.* 1.

6725 cópticum *Spr.*	Egyptian		○	un	2	jn.jl	W	Egypt	1773.	S	co	Jac. vin. 2. 196
Ammi cópticum *L.* Daucus cópticus *Pers.* Bùnium cópticum *Spr.*												
6726 rigens *G. Don*	stiff		⌒	cu	1½	jn.jl	W	C. G. H.	1787.	S	co	
Cònium rigens *L.* Bùnium rigens *Spr.*												

841. A'MMI *L.* AMMI. (*Ammos*, sand; habitation.) *Umbelliferæ.* 8.

6727 *Visnàga* Lam.	Visnaga		○	un	2	jn.au	W	S. Europe	1596.	S	co	Gac. fr. 1. 107
6728 majus *L.*	greater		○	un	2	jn.jl	W	S. Europe	1551.	S	co	Black. 447
6729 anethifòlium *Lam.*	Fennel-leaved	♃	◯	un	2	jn.jl	Y	Caucasus	1818.	S	co	
6740 Boebèri Hok.	Boeber's		○	un	1	jn.jl	W	Crete	1817.	S	co	
6741 ferulæfòlium *Lag.*	Ferula-leaved	♃	◯	un	1	o	W	Chile	1822.	S	co	
6742 acaùle *Spr.*	stemless	♃	△	un	1	jn.jl	Y	S. Europe	1820.	S	co	
Bùnium acaùle *Bieb.*												
6743 glaucifòlium *Lap.*	glaucous-lvd	♃	◯	un	1½	jn.jl	W	France	1816.	S	co	
6744 daucifòlium *Sco.*	Carrot-leaved	♃	△	un	2	jl.au	Pa.Y	Carniola	1734.	S	co	Scop. car. 16

842. BU'BON *L.* BUBON. (*Boubon*, the groin; supposed medical virtues.) *Umbelliferæ.* 5. — 7.

§6745 macedònicum *W.*	Macedonian	♃	◯	cu	2	jn.au	Pa.Y	Greece	1596.	S	co	Black. 382
Athamánta macedònica *Spr.*												
§6746 rigidum *Spr.*	stiff-*leaved*	♃	◯	cu	3	jn.au	Pk	Sicily	1710.	S	co	Boc. mu. 2. 76
2 gummìferum *Sm.*	gum-bearing	♃	◯	cu	3	jl.s	Pk	Crimea	1804.	S	co	Sm. ex. bot. 120
§6747 buchtornénse *Fis.*	Buchtorn	♃	◯	or	2½	jn.au	W	Siberia	1816.	S	co	
Athamánta rigida *Horn.*												
§6748 glaùcum *Spr.*	glaucous	♃	△	un	1½	jn.jl	W	Tauria	1817.	S	co	
Séseli petræ'um *Bieb.*												
§6749 siculum *Spr.*	Sicilian	♃	△	un	1	jn.jl	W	Sicily	1820.	S	co	M. h. 9.
§6750 dichòtomum *Spr.*	dichotomous	♃	◯	un	2	jn.jl	W	Caucasus	1818.	S	co	Bot. mag. 2073
Séseli dichòtomum *Bieb.*												

6751	gálbanum *W.*	Galbanum	m	6	jl.au	Y.o	C. G. H.	1596.	S	s.l	Bot. mag. 2489
	Selinum gálbanum Spr.										
6752	lævigàtum *H. K.*	smoothed	m	cu	4	mr.d	Y	C. G. H.	1774.	S	s.l
	Férula lævigàta Spr.										
6753	gummiferum *W.*	gum-bearing	m	ec	7	jl	Pa.Y	C. G. H.	1731.	S	s.l Com. h. 2. 58

843. *CUMI'NUM L.* CUMIN. (*Qamoûn*, its Arabic name.) *Umbellíferæ.* 1.

6754	*Cyminum L.*	*officinal*	O	clt	½	jn.jl	W	Egypt	1594.	S	co Cav. ic. 4. 360

* 844. *SE'SELI L.* MEADOW SAXIFRAGE. (*Seseliyous*, the Arabic name of a related plant.) *Umbellíferæ.* 27.

6755	pimpinelloides *W. & K.*	Pimpinella-lk	△	un	1	jl	W	S. Europe	1796.	S	co
	Selinum podólicum Bes.										
6756	leucospérmum *W.&K.*	white-seeded	△	un	1½	jl	W	Hungary	1805.	S	co W. & K. 80
6757	montànum *L.*	mountain	△	un	1	jn.jl	W	Italy	1658.	S	co Jac. vin. 2. 129
6758	glaùcum *L.*	glaucous	△	un	2	jl.au	W	France	1759.	S	co Jac. au. 1. 144
§6759	*ammoides L.*	Ammi-like	O	un	½	jn jl	W	S. Europe	1759.	S	co Jac. vin. 1. 52
6760	tortuòsum *L.*	twisted	O	un	1	o	W	S. Europe	1597.	S	co
6761	divaricàtum *Pâ.*	divaricate	△	or	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1812.	S	co Bot. mag. 1792
6762	*Hippomárathrum L.*	Horse Poppy	△	un	2	jl	P	Austria	1656.	S	co Jac. au. 2. 143
6763	grácile *Kit.*	slender	△	un	1½	jn.jl	Y	Hungary	1805.	S	co W. & K. 2. 117
6764	elátum *L.*	tall	△	un	1½	jl.au	W	Austria	1710.	S	co Gou. il. 16. 8
6765	ánnuum *L.*	annual	O	un	½	jn.jl	W	France	1817.	S	co Vail. pa. 9. 4
§6766	dùbium *Schrank*	doubtful	O	un	1½	jn.jl	W	Russia	1817.	S	co
	venòsum *Hofm.* *selinoides Bes.*										
6767	taúricum *Lk.*	Taurian	O	un	1	jn.jl	...	Tauria	1818.	S	co
6768	Boccòni Spr.	Bocconi's	O	un	1	jn.jl	...	Caucasus	1826.	S	co
	Bùbon siculus Bieb.										
6769	proliferum *Spr.*	proliferous	△	un	1	jn.jl	W	.....	1818.	S	co
6770	*chærophylloides Thun.*	Chervil-like	O	un	2	jn.jl	W	C. G. H.	1810.	S	co
6771	striàtum *Thun.*	striated	O	un	1	jn.jl	W	C. G. H.	1820.	S	co
6772	campéstre *Bes.*	field	O	un	1	jn.jl	W	Galicia	1823.	S	co
§6773	verticillàtum *Desf.*	whorled	O	un	1	jn.jl	W	Spain	1820.	S	co
	pusillum *Brot.*										
6774	cervariæfòlium *Dec.*	Cervaria-lvd	m	un	2	jn.jl	W	Teneriffe	1818.	S	co Dec. ic. 41
6775	triternàtum *Pâ.*	triternate	△	un	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1820.	S	co
6776	frágile *Gou.*	brittle	O	un	1	jn.jl	W	.....	1816.	S	co
6777	Pallàsii Bes.	Pallas's	O	un	1	jn.jl	W	Siberia	1818.	S	co
6778	Lobelìanum Bes.	Lobel's	O	un	1½	jn.jl	W	S. Europe	1817.	S	co
6779	vàrium *Trev.*	various	O	un	1	jn.jl	W	Silesia	1817.	S	co
§6780	córsicum *Bes.*	Corsican	O	un	1	jn.jl	W	Corsica	1820.	S	co
6781	crassifolium *Schr.*	thick-leaved	O	un	1	jn.jl	W	Germany	1823.	S	co

845. *THA'PSIA L.* DEADLY CARROT. (First discovered in the Isle of *Thapsus.*) *Umbellíferæ.* 7.—9

6782	villòsa *L.*	villous	△	p	4	jn.jl	Y	S. Europe	1710.	D	s.l M. h. 9. 18. 3
6783	*fœ'tida L.*	fetid	△	p	2	jl.au	Y	Spain	1596.	D	s.l M. h. 9. 18. 7
6784	gummífera *Spr.*	gum-bearing	△	cu	2	jn.jl	Y	Spain	1810.	D	co Desf. at. 1. 72
	Laserpitium gummiferum Desf.										
6785	*Laserpitii Spr.*	Laserwort	△	cu	2	jl.au	Y	S. Europe	1826.	D	co Desf. at. 1. 68
	Laserpitium thapsoides Desf.										
6786	*Asclèpium L.*	Swallow-wort	△	cu	2	jl.au	Y	Levant	...	D	s.l M. h. 9. 18. 9
6787	gargánica *L.*	Garganian	△	cu	2	jl.au	L.Y	Barbary	1683.	D	s.l Gou. il. 18. 10
6788	trifoliàta *Mill.*	trifoliate	△	cu	3	jn.jl	Y	N. Amer.	1700.	D	co

846. ACTINO'TUS *Lab.* ACTINOTUS. (*Actinotos*, radiated; involucrum.) *Umbellíferæ.* 1.

6789	Heliànthi *Lab.*	Sun-flower	△	cu	2	jn	W	N. Holl.	1821.	D	s.l Bot. reg. 644
	Eriocàlia major *Sm.*										

847. TRI'NIA *Hofm.* TRINIA. (*Dr. Trinius*, a celebrated Russian botanist.) *Umbellíferæ.* 3.

6790	Hoffmánni Bieb.	Hoffmann's	O	w	½	my.jn	W	England rocks.		S	co Eng. bot. 1209
	Pimpinélla dioica *E. B.*										
6791	Henningii Bieb.	Henning's	O	un	¾	jn.au	W	Hungary	1803	S	co W. & K. 27
6792	Kitaibèli Bieb.	Kitaibel's	O	un	1	jl.au	W	Hungary	1800.	S	co W. & K. 172
	Pimpinélla dichótoma *L.* ramosissima *Fis.* glaúca *Kit.*										

* 848. *SI'UM L.* WATER PARSNEP. (*Siw*, water, *Celt.*) *Umbellíferæ.* 12.—28.

§6793	latifòlium *L.*	broad-leaved	△	p	3	jl.au	W	Britain	rivul.	D	aq Eng. bot. 204.
6794	lancifòlium *Bieb.*	lance-leaved	△	un	2	jl.au	W	Caucasus	1819.	D	bog
6795	angustifòlium *L.*	narrow-leaved	△	w	1	jl.au	W	Britain	rivul.	D	aq Eng. bot. 139
§6796	nodiflòrum *L.*	knot-flowered	△	w	½	jl.au	W	Britain	rivul.	D	aq Eng. bot. 629
§6797	rèpens *L.*	creeping	△	w	½	jn	W	Britain	moi. gr.	D	m.s Eng. bot. 1431
6798	Falcària *L.*	mower's	△	p	2	jl.au	W	Europe	1726.	D	s.p Jac. au. 3 257
6799	*Sisarum L.*	Skirret	△	cul	1	jl.au	W	China	1548.	D	r.m Schk. han. 1. 39
§6800	siculum *L.*	Sicilian	△	un	1	jl.au	Y	Sicily	1686.	D	s.p Jac. vin. 2. 138
6801	lineàre *Mx.*	linear-*leaved*	△	un	1	jl.au	W	N. Amer.	1810.	D	co
6802	*ferulàceum Spr.*	*Ferula*-like	△	cu	1	jl.au	W	S. Europe	1824.	D	co An. mu. 11. 30
	Bùnium ferulàceum Sm. *ferulæfòlium Desf.*										
6803	peucedanoides *Spr.*	Peucedanum-lk	△	cu	1	jl.au	Y	Caucasus	1818.	D	co
	Bùnium peucedanoides Bieb.										
§6804	bulbòsum *Thore*	bulbous	△	cu	½	jl.au	W	France	1826.	D	co Thore j. 1. 7. 2

849. SI'SON *L.* HONEYWORT. (*Sisan*, a running stream, *Celt.*) *Umbellíferæ.* 9—16.

6805	*Amòmum L.*	Amomum	O	w	3	jl.au	W	Britain	bed.	S	m.s Eng. bot. 954
6806	arvense *Brot.*	corn-field	O	un	2	jn.au	W	Portugal	1817.	S	co
§6807	ségetum *L.*	corn	O	w	2	jl.au	W	England ch fi.		S	m.s Eng. bot. 228
6808	capillàceum *Spr.*	hairy	O	un	½	jn.jl	W	N. Amer.	1818.	S	co
§6809	*A'mmi L.*	Bishop's weed	O	un	1	jl au	W	S. Europe	1819.	S	co Jac. vin. 200
	Pimpinèlla lateriflòra *Spr.*										
§6810	inundàtum *W.*	inundated	O	w	1	my.jn	W	Britain	dit.	S	aq Eng. bot. 227
	Mèum inundàtum Spr.										
§6811	verticillàtum *W.*	whorl-*leaved*	△	or	1	jl.au	W	Britain	m. mc.	D	m.s Eng. bot. 395
	Sium verticillàtum Lam.										
6812	sálsum *W.*	salt	△	un	1	jl.au	P.Y	Siberia	1804.	D	co Pal. p. 1779, 8. 1. 3
	Siler sálsum Spr.										
6813	flexuòsum *Trn.*	flexuose	△	un	1	jl.au	W	Italy	1823.	D	co

850. SCHU'LTZIA *Spr.* SCHULTZIA. (*M. Schultz*, a celebrated German botanist.) *Umbellíferæ.* 1.

6814	crinita *Spr.*	long-haired	O	un	1	jl.au	W	Siberia	1818.	S	co Pal. p. 1779, 2. 1
	Sison crinitum Pall.										

851 CICU'TA *L.* COWBANE. (A name of doubtful meaning used by Pliny.) *Umbelliferæ.* 4.

6815	virōsa *L.*	poisonous	♃	△	m	3	jl	W	Britain	ditch.	D	m.s	Eng. bot. 479
6816	maculāta *L.*	spotted	♃	△	p	1½	jl.au	W	N. Amer.	1759.	D	co	Pluk. al. 76. 1
6817	dahūrica *Fis.*	Daurian	♃	△	un	3	jl.au	W	Siberia	1817.	D	co	Gm. si. 1. 47
6818	bulbifera *L.*	bulbiferous	♃	△	un	1	jl.au	W	N. Amer.	1810.	D	co	

852 CO'NIUM *L.* HEMLOCK. (*Konao*, to whirl round; causes giddiness and death.) *Umbelliferæ.* 4.

6819	maculātum *L.*	spotted	♃	◯	m	5	jn.jl	W	Britain	hed.	S	co	Eng. bot. 1191
6820	croāticum *Kit.*	Croatian	♃	◯	m	6	jn.jl	W	Hungary	1818.	S	co	
6821	Arracācha Hook.	Arracacha	♂	⊡	cul	2	jn.jl	G.w	S. Amer.	1823.	D	r.m	Hook. ex. fl. 152
6822	moschātum *H. & B.*	musk	♂	⊡	cul	2	jn.jl	W	S. Amer.	1824.	D	r.m	H. & B. n. 5. 420

853 CAPNOPHY'LLUM *Gae.* CAPNOPHYLLUM. (*Kapnos*, smoke, *phyllon*, a leaf.) *Umbelliferæ.* 1.

6823	africānum *Gae.*	African		○	w	3	jn.s	W	C. G. H.	1759.	S	s.l	Jac. vin. 2. 194
	Conium africānum *L.* Rūmia capēnsis *Lk.*											

*854 SMY'RNIUM *L.* ALEXANDERS. (*Smyrna*, myrrh; similar qualities.) *Umbelliferæ.* 9.—1

6824	Dioscōridis Spr.	Dioscorides's	♃	◯	or	2	my.jn	Y	S. Europe	1700.	S	co	W. & K. 1.
	perfoliātum *Brot.*												
6825	Dodonæ'i Spr.	Dodonæus's	♃	◯	or	2	my.jn	W	Spain	...	S	co	Lob. ic. 790
	perfoliātum *L.*												
6826	Olusātrum *L.*	Olusatrum	♃	◯	cul	4	my.jn	G	Britain	sea co.	S	s.l	Eng. bot. 230
6827	apiifōlium *W.*	Smallage-lvd	♃	△	or	1	my.jl	P.Y	Candia	1731.	D	s.l	
6828	cicutārium *Bieb.*	Cicuta-like	♃	△	or	2	my.jl	G.w	Caucasus	1827.	D	co	
6829	nudicaūle *Bieb.*	naked-stmd	♃	△	or	3	my.jn	G	Caucasus	1817.	D	co	Spr. um. 4. 7
6830	cordātum *Walt.*	heart-*leaved*	♃	△	or	1½	jn.jl	D.P	N. Amer.	1597.	D	s.l	
	trifoliātum *Bert.* Thāpsia trifoliāta *L.*												
6831	aūreum *L.*	golden	♃	△	or	2	my.jn	Y	N. Amer.	1699.	D	r.m	
	Sison aūreum *Spr.*												
6832	integérrimum *L.*	entire-*leaved*	♃	△	un	1½	jn	Y	N. Amer.	1759.	D	r.m	
	Sison integérrimum *Spr.*												

855 A'PIUM *L.* PARSLEY. (*Apon*, water, *Celt.*; habitation.) *Umbelliferæ.* 6.

6833	Petroselīnum *L.*	True Parsley	♂	◯	cul	3	jn.jl	L.Y	Sardinia	1548.	S	r.m	
6834	graveōlens *L.*	heavy-smelling *Celery*	♃	◯	cul	4	jn.au	W	Britain	ditch.	S	m.s	Eng. bot. 1210
6835	prostrātum *Lab.*	prostrate	♃	⊔△	un	½	jn.jl	W	V. Di. L.	1826.	S	co	Ven. mal. 81
6836	romānum *Zuc.*	Roman	♃	◯	un	1	jn.jl	W	Italy	1820.	S	co	
6837	fractophyllum *Hofm.*	broken-leaved	♃	◯	un	1	jn.jl	W	.....	1826.	S	co	
6838	ternātum *Pall.*	ternate	♃	△	un	2	jl.au	G	Siberia	1824.	S	co	

856 ÆGOPO'DIUM *L.* GOUT-WEED. (*Aix*, a goat, *podion*, a little foot; leaves.) *Umbelliferæ.* 1.

6839	Podagrāria *L.*	Podagria, or *com.*	♃	△	m	2	my.jl	W	Britain	sh. pl.	D	m.s	Eng. bot. 940

857 ME'UM *Tou.* BAWD-MONEY. (*Meion*, smaller; delicacy of leaves.) *Umbelliferæ.* 4.

6840	Æthūsa *Jac.*	Square Parsley	♃	◯	un	1	jl	W	Pyrenees	1778.	S	co	Jac. vin. 2. 198
	Æthūsa Bōnius *L.*												
6841	Mutellīna Gae.	Mutellina	♃	△	un	1	jl.au	P	Austria	1774.	D	co	Al. ped. 60. 1
	Phellāndrium *Mutellina* L.												
6842	athamānticum *Jac.*	Athamanta-lk	♃	△	or	1½	ap.jn	P.Y	Britain	me. pa.	D	m.s	Jac. au. 4. 303
	Athamānta Meum *L.*												
6843	sibīricum *Spr.*	Siberian	♃	△	un	6	jn.jl	Y	Siberia	1818.	D	co	
	Ligūsticum arenārium *Lk.*												

858 ANE'THUM *L.* DILL. (*Ano*, upward, *theo*, to run; grows quick.) *Umbelliferæ.* 5.—6.

6844	graveōlens *L.*	heavy-smelling	♃	◯	cul	3	jn.jl	Y	Spain	1570.	S	r.m	
6845	segētum *L.*	corn		○	un	½	jn.jl	Y	Portugal	1796.	S	co	
6846	Sowa Rox.	Sowa		○	m	1	jn.jl	Y	E. Indies	1810.	S	co	
6847	Fœniculum *L.*	Fennel	♃	△	cul	6	jl.au	Y	England	ch. pl.	S	s.l	Eng. bot. 1208
	Meum Fœniculum *Spr.*												
	2 dūlce	sweet	♃	△	cul	4	jl.au	Y	Italy	...	S	s.l	
6848	piperātum *Bert.*	peppered	♃	◯	cul	6	jn.jl	Y	Italy	1824.	S	co	

*859 CA'RUM *L.* CARAWAY. (A native of *Caria*, in Asia Minor.) *Umbelliferæ.* 2.

6849	Cārui *L.*	*common*	♃	◯	cit	2	my.jn	W	Britain	me. pa.	S	s.l	Eng. bot. 1503
6850	simplex *W.*	simple-*stalked*	♃	◯	un	1	my.jn	W	Siberia	1816.	S	s.l	

*860 CNI'DIUM *Cus.* CNIDIUM. (The ancient name of an orach.) *Umbelliferæ.* 7.—10.

6851	Monnièri Cus.	Monnier's		○	un	1½	jl.au	W	S. Europe	1771.	S	co	Jac. vin. 1. 62
6852	Silāus *Spr.*	Silaūs	♃	△	w	2	jn.au	Y	England	mea.	D	co	Eng. bot. 2142
	Peucēdanum Silāus *L.*												
6853	alsāticum *Spr.*	Alsatian	♃	△	un	6	jn.au	L.Y	Austria	1774.	D	co	Jac. au. 1. 70
	Peucēdanum alsāticum *L.*												
6854	pyrenæ'um *Spr.*	Pyrenean	♃	△	un	1	jn.jl	W	Pyrenees	1731.	D	co	Gou. il. 11. 5
6855	canadēnse *Spr.*	Canadian	♃	△	un	2	jn.au	W	Canada	1817.	D	co	
	Selīnum canadēnse *Mx.*												
6856	atropurpūreum *Spr.*	dark-purple	♃	△	un	2	...	...	Philadelp.	1810.	D	co	
	Smyrnium atropurpūreum *Lam.*												
6857	Fischèri Spr.	Fischer's	♃	△	un	2	jn.au	W	Siberia	1820.	D	co	
	Angēlica Fischèri R. & S. Athamānta denudāta *Fis.*												

861 BUPLEU'RUM *L.* HARE'S-EAR. (*Bous*, an ox, *pleuron*, a rib; leaves.) *Umbelliferæ.* 34.—37.

6858	rotundifōlium *L.*	round-leaved		○	pr	2	jn.jl	Y	England	co. fi.	S	co	Eng. bot. 99
6859	subovātum *Lk.*	subovate		○	pr	½	my.jl	Y	Spain	1819.	S	co	
6860	heterophyllum *Lk.*	various-leaved		○	pr	1	my.jl	Y	Egypt	1818.	S	co	
6861	longifōlium *W.*	long-leaved	♃	△	pr	3	my.jl	G.Y	Switzerl.	1713.	D	co	Cam. h. 38
6862	aūreum *Fis.*	golden	♃	△	pr	1	my.jn	Y	Siberia	1820.	D	co	
6863	angulōsum *L.*	angulose	♃	△	pr	½	my.jl	G.Y	Switzerl.	1759.	D	co	
6864	pyrenāicum *Gou.*	Pyrenean	♃	△	pr	1	my.jl	G.Y	Pyrenees.	1814.	D	co	Gou. il. 4. 1. 2
6865	graminifōlium *Vahl*	Grass-leaved	♃	△	pr	½	my.jl	G.Y	Switzerl.	1768.	D	co	Jac. ic. 1. 56
6866	petræ'um *L.*	rock	♃	△	pr	1½	my.jl	G.Y	Switzerl.	1768.	D	co	Pluk. ph. 50. 5
6867	stellātum *L.*	starry	♃	△	pr	1	my.jl	G.Y	Switzerl.	1775.	D	co	Hal. h. 771. 18
6868	falcātum *L.*	falcate	♃	△	pr	½	my.s	G.Y	Germany	1739.	D	s.l	Jac. au. 2. 158
6869	rigidum *L.*	rigid	♃	△	pr	2	my.jl	G.Y	France	1820.	S	co	M. h. 9. 12
6870	polyphyllum *Led.*	many-leaved	♃	△	pr	1	my.jn	G.Y	Caucasus	1823.	S	co	
6871	baldēnse *Tou.*	Mount Baldo	♃	△	pr	1½	my.jl	G.Y	Mt. Baldo	1817.	S	co	Za. h. 40
6872	sibīricum *Vest*	Siberian	♃	△	pr	½	jl.au	G.Y	Siberia	1826.	S	co	
6873	exaltātum *Bieb.*	exalted	♃	△	pr	2	jl	G.Y	Tauria	1807.	D	s.l	

6874 nùdum *H. K.*	naked-*stalked*	♃	△	pr	1½	o	G.Y	C. G. H.	1778.	C	Lp	
6875 ranunculoìdes *W.*	Crowfoot-like	♃	△	pr	½	jl.au	G.Y	Pyrenees	1790.	D	Lp	Par. th. 7
6876 caricifòlium *W.*	Carex-leaved	♃	△	pr	½	jl.au	G.Y	France	1817.	S	co	
6877 Burseridnum W.	Burser's	♃	△	pr	½	jl.au	G.Y	.....	1817.	S	co	
6878 paniculàtum *Brot.*	paniculate	♃	△	pr	1½	jn.au	Y	Spain	1824.	S	co	
6879 trifidum *Ten.*	trifid	♃	○	pr	2½	jn.au	Y	Italy	1824.	S	co	
6880 júnceum *L.*	Rush-*leaved*		○	pr	1	jl.au	G.Y	S. Europe	1772.	S	co	
6881 Pollichii R. & S. júnceum *Poll.*	Pollich's		○	pr	1	jl.au	G.Y	Palatine	1818.	S	co	
6882 nodiflòrum *Sm.*	knot-flowering		○	pr	½	jl.au	G.Y	Greece	1823.	S	co	Fl. gr. 260
6883 oppositifòlium *Lap.*	opposite-lvd		○	pr	1	jl.au	G.Y	Pyrenees	1819.	S	co	Fl. pyr. 73
6884 lancifòlium *Horn.*	lance-leaved		○	pr	1	jn.au	Y	Tauria	1820.	S	co	
6885 *Odontìtes L.*	Odontites		○	pr	½	jn.au	G.Y	Italy	1749.	S	co	Jac. vin. 3. 91
6886 semicompósitum *L.*	semi-compound		○	pr	½	jn.au	G.Y	Spain	1778.	S	co	Gou. il. 7. 1
6887 grácile *Bieb.*	slender		○	pr	½	jl.au	G.Y	Caucasus	1820.	S	co	
6888 glaùcum *C. & R.*	glaucous		○	pr	½	jl.au	G.Y	S. Europe	1819.	S	co	
6889 tenuissimum *L.*	slenderest		○	pr	½	jl.au	G.Y	England	sea sh.	S	s	Eng. bot. 478
6890 Gerárdi Jac.	Gerard's		○	pr	1	jl.au	G.Y	S. Europe	1804.	S	co	Jac. au. 3. 256
6891 lancifòlium *Horn.*	lance-leaved	♃	○	or	1	jn.jl	G.Y	.....	1823.	S	co	

862. TENO'RIA *Spr.* Tenoria. (*M. Tenore*, professor of botany at Naples.) *Umbelliferæ.* 8.

6892 arboréscens *Spr.* Bupleùrum arboréscens *Thun.*	arborescent	♄	▭	pr	1	au.s	G.Y	C. G. H.	1810.	C	Ls	
6893 fruticòsum *Spr.*	shrubby	♄		pr	3	jl.au	G.Y	S. Europe	1596.	C	co	Den. br. 14
6894 coriàceum *Spr.*	coriaceous	♄	▭	pr	½	...	G.Y	Gibraltar	1784.	C	Ls	Jac. ic. 2. 351
6895 fruticéscens *Spr.*	fruticescent	♄	▭	pr	1½	au.s	G.Y	Spain	1752.	C	Ls	Cav. ic. 2. 106
6896 canéscens *Schous.*	canescent	♄	▭	pr	5	au.s	G.Y	Barbary	1809.	C	Ls	
6897 plantagineum *Spr.*	Plantain-*lvd*	♄	▭	pr	3	jn.au	G.Y	N. Africa	1810.	C	Ls	Desf. at. 1. 57
6898 spinòsum *Spr.*	thorny	♄	▭	pr	1	au.s	G.Y	Spain	1752.	C	Ls	Gou. il. 8. 2. 3
6899 diffórme *Spr.*	two-formed	♄	▭	pr	1	au.s	G.Y	C. G. H.	1752.	C	Ls	

863. HYDROCO'TYLE *L.* Pennywort. (*Hydor*, water, *kotyle*, a cavity; leaf.) *Umbelliferæ.* 18. — 60.

6900 vulgàris *L.*	common	♃	△	w	½	my.jn	R	Britain	wa. pl.	D	c.p	Eng. bot. 751
6901 nùtans *Cyr.*	nodding	♃	△	un	½	jn.au	R	Italy	1819.	D	p	Cyr. ne. 1. 6
6902 americàna *L.*	American	♃	△	un	½	my.au	G	N. Amer.	1790.	D	p	Spr. um. 2. 3
6903 pedunculàris *R. Br.*	pedunculate	♃	△	un	½	my.au	G.Y	N. Holl.	1823.	D	co	
6904 umbellàta *L.*	umbelled	♃	△	un	½	jl.au	G	N. Amer.	1795.	D	p	Spr. um. 1
6905 bonariénsis *Lam.*	Buenos Ayres	♃	△	un	½	jl.au	G	Peru	1810.	D	p	Cav. ic. 5. 488
6906 nepalénsis *Hook.*	Nepal	♃	△	un	½	jl	G	Nepal	1820.	D	co	Hook. ex. fl. 30
6907 nitidula *Rich.*	rather shining	♃	△	un	½	my	G	Java	1820.	D	co	Hook. ex. fl. 29
6908 villòsa *L.*	villous	♃	△	un	1	au	G	C. G. H.	1795.	D	p	
6909 reniformis *Thun.*	kidney-shaped	♃	△	un	½	jl.au	G	C. G. H.	1820.	D	p	
6910 trilòba *Thun.*	three-lobed	♃	△	un	½	jn.au	G	C. G. H.	1810.	D	p	Th. dis. 2d ed. 3
6911 chinénsis *L.*	Chinese	♃	△	un	½	jn.au	G	C. G. H.	1818.	D	p	
6912 asiática *L.*	Asiatic	♃	△	un	1	jl.au	G	C. G. H.	1690.	D	p	R. mal. 10. 36
6913 plebèia *R. Br.*	plebeian	♃	△	un	½	my.au	G.Y	N. Holl.	1823.	D	co	
6914 hirsùta *Swz.* spicàta *Lam.*	hairy	♃	△	un	½	jl.au	G	W. Indies	1810.	D	p	
6915 sibthorpiòides Lam.	Sibthorpia-like	♃	△	un	½	my.jl	W	I. France	1800.	D	p	
6916 ranunculoìdes *L.*	Ranunculus-lk	♃	△	un	½	jl.au	W	N. Amer.	1800.	D	p	Spr. um. 1. 2.
6917 repánda *Pers.*	repand	♃	△	un	1	jn.jl	G	N. Amer.	1806.	D	p	Spr. um. 2. 4.

864. BOWLE'SIA R. & S. Bowlesia. (*W. Bowles*, an Irish botanist.) *Umbelliferæ.* 1. — 5.

6918 ténera *Spr.*	tender	♃	△	cu	½	jn.au	G.Y	M. Video	1827.	D	co	

865. SPANA'NTHE *Jac.* Spananthe. (*Spanos*, rare, *anthos*, a flower; umbels.) *Umbelliferæ.* 1. — 3.

6919 paniculàta *Jac.* Hydrocótyle Spanánthe *W.*	panicled	♃	▭	un	2	jl.au	W	Caraccas	1795.	S	s.l	Jac. ic. 2. 350

866. DRU'SA Dec. Drusa. (*M. Le Dru*, a botanist.) *Umbelliferæ.* 1.

6920 oppositifòlia *Dec.*	opposite-leaved	♃	△	un	½	jl.au	W	Teneriffe	1824.	D	co	An. mu. 10. 38

* 867. TRACHYME'NE *Rud.* Trachymene. (*Trachys*, rough, *hymen*, membrane; involuc.) *Umbelliferæ.* 2-5.

6921 lineàris *Spr.*	linear-*leaved*	♃	▭	cu	2	jn.au	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p	Cav. ic. 5. 485
6922 incìsa *Rud.*	cut-*leaved*	♃	▭	cu	1½	...	...	N. Holl.	1819.	C	s.p	Lin. tr. 10. 21. 2

868. ULOSPE'RMUM *Lk.* Broadseed. (*Oulos*, curled, *sperma*, a seed.) *Umbelliferæ.* 1.

6923 dichótomum *Lk.* Conium dichótomum *Desf.*	dichotomous		○	cu	1	jn.jl	W	Barbary	1800.	S	co	Desf. at. 1. 66

869. ÆTHU'SA *L.* Fool's Parsley. (*Aithusso*, to make hot; acrid.) *Umbelliferæ.* 4.

6924 Cynàpium *L.*	Dog poison, or *com.*		○	p	2	jl.s	W	Britain	co. fl.	S	co	Eng. bot. 1192
6925 cynapioìdes *Bieb.*	Cynapium-like		○	un	1½	jl.au	W	Caucasus	1817.	S	co	Hof. um. 1. 9
6926 elàta *Hofm.*	superb		○	un	1½	jl.au	W	.....	1820.	S	co	Hof. um. 5, 6. 5
6927 fàtua *H. K.*	insipid		○	p	2	jl.s	W	.....	1781.	S	co	

870. IMPERATO'RIA *L.* Masterwort. (Reputed *imperial* virtues in medicine.) *Umbelliferæ.* 3.

6928 Ostrùthium *L.*	Sparrow, or *com.*	♃	△	m	2	my.jl	Pk	Scotland	m.al p.	D	co	Eng. bot. 1380
6929 angustifòlia *Bel.*	narrow-leaved	♃	△	un	2	jl.au	P	S. Europe	1819.	D	co	Lob. ic. 700
6930 mexicàna *H. C.*	Mexican	♃	△	or	4	jl.au	G.Y	Mexico	1818.	S	co	

871. CALLI'SACE *Fis.* Callisace. (*Kallos*, beauty, *sakos*, a buckler; seeds.) *Umbelliferæ.* 1.

6931 dahùrica *Fis.*	Dahurian	♃	△	un	2	jl.au	G	Siberia	1816.	D	co	

872. THYSSELI'NUM *Hofm.* Thysselinum. (*Thyo*, to burn, *selinon*, parsley; acrid juice.) *Umbelliferæ.* 2.

§6932 palústre *Hofm.* Selìnum palústre *L.*	marsh	♃	△	un	3	jl.au	W	Britain	mars.	D	m.s	Eng. bot. 229
6933 Plìnii Lob. Selìnum Plìnii Hal.	Pliny's	♃	△	un	3	jl.au	W	Italy	1800.	D	co	

* 873. SELI'NUM *L.* Milk Parsley. (*Selene*, the moon; shape of growing seeds.) *Umbelliferæ.* 23. —

§6934 montànum *W. en.* nígricans *Gau.*	mountain	♃	△	un	3	jl.au	W	Switzerl.	1816.	D	co	
§6935 austriàcum *Jac.*	Austrian	♃	△	un	2	jl.au	W	Austria	1804.	D	co	Jac. au. 1. 71
§6936 carvifòlia *L.*	Caraway-leaved	♃	△	un	2	jl.au	W	Austria	1774.	D	co	Jac. au. 1. 16
§6937 Chabræ'i Jac. Imperatòria Chabræ'i Spr.	Chabra's	♃	△	un	1½	jl.au	W	Austria	1791.	D	co	Jac. au. 1. 72
§6938 Seguiéri *L.* Imperatòria Seguiéri Spr.	Seguier's	♃	△	un	4	jl.au	W	Italy	1774.	D	s.l	Jac. vin. 1. 61

6838	latifolium *Bieb.*	broad-leaved	♃	△	un	2	jl.au	W	Caucasus	1816.	D	s.l
6839	Oreoselinum *Sco.*	Mountain Parsley	♃	△	un	2½	jl.au	W	Europe	1810.	D	s.l	Jac. au. 1. 68
	Athamánta Oreoselìnum L.											
6840	decipiens *Wal.*	deceiving	♃	△	un	2	jn.jl	W	Madeira	1785.	D	s.l	Sc. han. 3. 1. 13
6841	sibìricum *Retz.*	Siberian	♃	△	un	1½	jl.au	W	Siberia	1810.	D	co
6842	polymórphum *Spr.*	multiform	♃	△	un	2	jl.au	W	Russia	1810.	D	co
6843	baicalénse *W.*	Baikal	♃	△	un	1½	jn.au	W	Hungary	1820.	D	co
6845	linéare *Schum.*	linear-*leaved*	♃	△	un	2	jl.au	W.R	Europe	1817.	D	co	Fl. dan. 330
	Férula rablénse Wul.											
6846	terebinthàceum *L.*	turpentine	♃	△	un	2	jl.au	W	Siberia	1816.	D	co
6847	peucedanoìdes *Desf.*	Peucedanum-lk	♃	△	un	2	jl.au	W	S. Europe	1810.	D	co
6848	venètum *Spr.*	Venetian	♃	△	un	2	jn.au	W	S. Europe	1810.	D	co
6849	rigidulum *Vie.*	rigidish	♃	△	un	1	jl.au	W	Italy	1826.	D	co	Viv. fr. 1. 15
6850	scàbrum *Lap.*	rough	♃	△	un	½	jn.au	W	Pyrenees	1824.	D	co	Fl. pyr. 77
6851	podólicum *Bes.*	Podolian	♃	△	un	1	jn.au	W	Podolia	1817.	D	co
6852	èlegans *Bieb.*	elegant	♃	△	un	1½	jl.au	W	Europe	1817.	D	co	Bal. st. 4
6853	Bellárdi *Balb.*	Bellardi's	♃	△	un	1½	jn.au	W	S. Europe	1817.	D	co
6854	pyrenæ'um *Gou.*	Pyrenean	♃	△	un	2½	jl.au	W	Pyrenees	1800.	D	co	Gou. il. 3. 5
	Angélica pyrenæ'a Spr.											
6855	caucásicum *Bieb.*	Caucasian	♃	△	or	1½	jl.au	Y	Iberia	1823.	D	co
	Imperatòria caucásica Spr.											
6856	angelicástrum *Lk.*	Angelica-like	♃	△	un	1½	jl.au	W	Pyrenees	1817.	D	co	Gou. il. 5. 5
	Angélica lancifòlia Spr. Séseli pyrenæ'um L.											

*874. ANGE'LICA *L.* ANGELICA. (Supposed *angelic* virtues.) *Umbelliferæ.* 9.—10.

6857	Archangélica *L.*	archangel	♃	◯	cul	4	jn.au	G	England	wa.pl.	S	m.s	Fl. dan. 206
6858	atropurpùrea *L.*	dark-purple	♃	◯	un	6	jl.au	P	Canada	1759.	S	co	Cor. ca. 199
6859	lùcida *L.*	shining	♃	◯	un	2	jl.au	W	Canada	1640.	S	co	Jac. vin. 3. 24
6860	triquinàta *Mx.*	triquinate	♃	△	un	1½	jl.au	W	Canada	1810.	D	p	Spr. um. 6. 2
6861	sylvéstris *L.*	wood	♃	△	w	6	jn.au	F	Britain	m.wo.	D	m.s	Eng. bot. 1128
6862	Razoùlii *Gou.*	Razoul's	♃	△	un	2	jn.au	Pa.P	Pyrenees	1816.	D	co	Gou. il. 13. 6
6863	verticillàris *L.*	whorled-*flwd*	♃	△	un	6	jl	G	Italy	1683.	D	co	Jac. vin. 2. 130
	Imperatòria verticillàris Dec.											
6864	praténsis *Spr.*	meadow	♃	△	un	2	jn.au	F	Galicia	1818.	D	co
	Imperatòria palústris Bes.											
6865	flavéscens *Bes.*	flavescent	♃	△	un	2	jl.au	Y	Galicia	1818.	D	co

*875. LIGU'STICUM *L.* LOVAGE. (Growing in great abundance in *Liguria.*) *Umbelliferæ.* 14.—20.

6866	Levìsticum *L.*	*common*	♃	△	cul	6	jn.jl	P.Y	Italy	1596.	D	co	Black. 275
6867	scóticum *L.*	Scotch	♃	△	w	2	jn.jl	W	Britain	sc. sh.	D	co	Eng. bot. 1207
6868	nodiflòrum *Vil.*	knot-flowering	♃	△	un	3	jl.au	G	Alp. Eur.	1810.	D	co	Al. ped. 72
	Smyrnium nodiflòrum All.											
6869	peloponnesiànum *L.*	Peloponnesian	♃	△	un	4	my.jl	P.Y	Switzerl.	1596.	D	co	Jac. au. 5. 13
6870	Sprengèlii *Bieb.*	Sprengel's	♃	△	un	2	jl.au	W	Italy	1823.	D	co
6871	alàtum *Spr.*	winged-*stmd*	♃	△	un	5	jl.au	R.W	Caucasus	1816.	D	co
	Athamánta alàta Bieb.											
6872	athamantoìdes *Spr.*	Athamanta-lk	♃	△	un	2½	jl.au	W	Pyrenees	1817.	S	co	Jac. vin. 2. 197
	Athamánta pyrenàica Jac.											
6873	pyrenàicum *L.*	Pyrenean	♃	△	un	3	jl.au	W	Pyrenees	1804.	S	co	Gou. il. 14. 10
	Gnidium pyrenàicum Spr.											
6874	cándicans *H. K.*	whitish	♃	△	un	2	jl.au	P.Y	.....	1780.	S	co
6875	peregrìnum *L.*	foreign	♃	◯	un	2	jn.jl	L.Y	Portugal	1633.	S	co	Jac. vin. 3. 18
	Sìson peregrìnum Spr.											
6876	baleàricum *W.*	Balearic	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Minorca	1804.	D	co
6877	longifòlium *L.*	long-leaved	♃	△	un	3	jn.jl	Pa.P	Siberia	1804.	D	co	M. h. 9. 15. 1
6878	alnifòlium *Mx.*	Alder-leaved	♃	△	un	3	jl.au	W	Canada	1810.	D	co
6879	obtusifòlium *Horn.*	obtuse-leaved	♃	△	un	1½	jl.au	W	N. Africa	1824.	D	co

876. PHYSOSPE'RMUM *Cus.* PHYSOSPERMUM. (*Physao*, to inflate, *sperma*, seed.) *Umbelliferæ.* 1.

6880	commutàtum, *Spr.*	altered	♃	△	un	1½	jl.au	W	England	bu. fl.	D	co	Eng. bot. 683
	Ligústicum cornubiénse L.											

877. PLEUROSPE'RMUM *Hofm.* PLEUROSPERMUM. (*Pleuron*, a rib, *sperma*, seed.) *Umbelliferæ.* 1.

6881	austriacum *Hofm.*	Austrian	♃	△	un	2	jl.au	W	Austria	1597.	D	co	Jac. au. 2. 151
	Ligústicum austriacum L.											

878. HASSELQUI'STIA L. HASSELQUISTIA. (*F. Hasselquist*, M.D., its discoverer, d. 1752.) *Umbelliferæ.* 2.

6882	ægyptìaca *L.*	Egyptian		○	un	1½	jl	W	Egypt	1768.	S	co	Jac. vin. 1. 37
6883	cordàta *L.*	heart-*leaved*		○	un	1½	jl	W	.....	1787.	S	co	Jac. vin. 2. 193

879. ARTE'DIA L. ARTEDIA. (*P. Artedi*, a Swedish naturalist, d. 1735.) *Umbelliferæ.* 1.

6884	squamàta *L.*	scaly		○	un	1½	jl	W	Levant	1740.	S	co	Lam. il. 193

*880. FE'RULA *L.* GIANT FENNEL. (*Ferio*, to strike; used as rods.) *Umbelliferæ.* 19.—26.

6885	communis *L.*	common	♃	△	or	10	jn.jl	Y	S. Europe	1597.	D	s.l	M. h. 9. 15. 3
6886	sibìrica *Spr.*	Siberian	♃	△	or	4	jn.jl	Y	Siberia	1816.	D	s.l	Pal. it. 2. app. N
	Peucédanum sibìricum W.											
6887	glaùca *L.*	glaucous	♃	△	or	8	jn.jl	P.Y	Italy	1596.	D	s.l
6888	thyrsiflòra *Sm.*	thyrse-flowered	♃	△	or	1½	jn.jl	W	Crete	1825.	D	co	Fl. gr. 280
6889	capillàris *Lk.*	capillary	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Spain	1820.	D	co	M. h. 9. 15
6890	nodiflòra *L.*	knotted-flwd	♃	△	or	3	jn.jl	Y	S. Europe	1596.	D	s.l	Boc. mu. 76
	Bùbon rigidius L.											
6891	Ferulàgo *L.*	Ferulago	♃	△	or	6	jn.jl	Y	S. Europe	...	D	co	Jac. au. 5
	nodiflòra *Jac.* not *L.*											
6892	stricta *Spr.*	strict	♃	◭	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1818.	S	co
6893	longifòlia *Fis.*	long-leaved	♃	△	or	4	jl.au	Y	Siberia	1820.	D	co
6894	meoìdes *L.*	Meum-like	♃	△	or	3	jl.au	Y	Levant	1810.	D	co
6895	orientàlis *Tou.*	eastern	♃	△	or	3	jl.au	Y	Levant	1759.	D	s.p	To. it. 3. 239
6896	pérsica *W.*	Persian	♃	△	m	6	jl.au	Y	Persia	1782.	S	s.l	Bot. mag. 2096
	Assafœ'tida B. M.											
6897	Assafœ'tida *L.*	Assafœtida	♃	△	m	7	jl.au	Y	Persia	...	S	r.m
6898	càspica *Bieb.*	Caspian	♃	△	or	3	jn.jl	Y	Caucasus	1819.	D	co	Spr. um. 7. 14
6899	nùda *Sur.*	naked	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Siberia	1821.	D	co	Spr. um. 7 15
7000	tingitàna *Herm.*	Tangier	♃	◯	or	8	jn.jl	Y	Barbary	1680.	S	s.l	Her. par. 165
7001	obtusifòlia *Spr.*	blunt-leaved	♃	△	or	1	jn.jl	G	Greece	1819.	D	co	Fl. gr. 277
	Peucédanum obtusifòlium Sm.											
7002	pubéscens *Pall.*	pubescent	♃	△	or	1	jl.au	Y	Siberia	1820.	D	co
7003	villòsa *Wall.*	*villous*	♃	△	p	1	jn.jl	W	N. Amer.	1824.	D	co
	Cicùta reverènta Nut.											

*881. *LASERPI'TIUM L.* LASERWORT. (*Laser*, its gum, *pix*, pitch; smell.) *Umbellíferæ.* 22.—26.											
7004	latifòlium *L.*	broad-leaved	♃	△	un	3	jn.jl	W	Europe	1640.	D co	Jac. au. 2. 146.
7005	trilobum *Crz.*	three-lobed	♃	△	un	3	my.jl	W	Levant	1640.	D co	
§7006	aquilegifòlium *W.*	Columbine-lvd	♃	△	un	5	my.jl	W	Austria	1796.	D co	Jac. au. 2. 147
	Siler aquilegifolium Gac.											
7007	*Libanòtis Lam.*	Rosemary	♃	△	un	1½	jn.jl	P	Germany	1800.	D co	Lob. ic. 705
	pubéscens *Lag.*											
7008	marginàtum *Kit.*	margined	♃	△	un	2	jl.au	P	Hungary	1823.	D co	W. & K. 2. 169
7009	Archangèlicum *Jac.*	archangel	♃	△	un	4	jl.au	P	Carniola	1800.	D co	Jac. ic. 1. 58
7010	*Sìler L.*	Withy	♃	△	un	3	my.jl	W	Austria	1640.	D co	Jac. au. 2. 145
7011	gallicum *Tou.*	French	♃	△	un	3	jn.jl	Y	S. Europe	1698.	D co	Pluk. ph. 198. 6
7012	triquetrum *Ves.*	three-cornered	♃	△	un	3	jn.jl	Pa.Y	Constant.	1816.	D co	Ven. cels 97
	Cachrys triquetra Spr.											
7013	angustifòlium *L.*	narrow-leaved	♃	△	un	2	jn.jl	Pk	S. Europe	1738.	D co	M. h. 9. 19. 9
7014	pruthénicum *L.*	Prussian	♃	△	un	3	jl.au	W	Germany	1759.	D co	Jac. au. 2. 153
7015	*Athamánta Spr.*	Athamanta-lk	♃	◑	un	3	jl.au	W	Siberia	1817.	S co	
§7016	silaifòlium *W.*	Silaûm-leaved	♃	△	un	2	jn.jl	Pa.Y	Italy	1791.	D co	Jac. au. 44
	Ligústicum apiòides Lam.											
7017	peucedanoides *L.*	Peucedanum-lk	♃	△	un	2	jn.jl	Pk	Italy	1816.	D co	Jac. ic. 2. 350
§7018	lùcidum *W.*	shining	♃	◑	un	½	jl	Pa.P	Switzerl.	1775.	S co	
	Ligústicum ferulàceum All.											
7019	caucásicum *Bieb.*	Caucasian	♃	△	un	1	jn.jl	W	Caucasus	1820.	S co	
	Cnidium caucásicum Bieb.											
7020	aúreum *W.*	golden	♃	△	un	2	jl.au	Y	Levant	1820.	S co	Bux. c. 1. 43
7021	meoides *Desf.*	Meum-like	♃	△	un	2	jl.au	Y	S. Europe	1818.	S co	Desf. at. 1. 69
7022	pilòsum *W. en.*	pilose	♃	◑	un	1	jn.jl	Pa.Y	.....	1759.	S co	
7023	hirsùtum *Lam.*	hairy	♃	△	un	1	jn.jl	Pa.Y	Alps	1759.	S co	M. h. 9. 15
	Hallèri *All.*											
7024	scàbrum *Cav.*	rough	♃	◑	un	3	jl.au	W	Spain	1800.	S co	Cav. ic. 2. 190
7025	hispidum *Bieb.*	hispid	♃	◑	un	4	jn.jl	W	Caucasus	1817.	S co	
*882. *PEUCE'DANUM L.* SULPHUR-WORT. (*Peuke*, a pine, *danos*, burning; pungent.) *Umbellíferæ.* 16.—21.											
7026	officinàle *L.*	officinal	♃	△	m	6	my.jl	Y	England	salt m.	D c.l	Eng. bot. 1767
7027	álbum *Hol.*	white	♃	△	un	4	jn.jl	W	N. Europe	1819.	D co	
7028	paniculàtum *Loi.*	panicled	♃	△	un	4	my.jl	Y	France	1818.	D co	
7029	gallicum *Tou.*	French	♃	△	un	5	my.jl	W	Europe	1800.	D co	Gm. si. 1. 41
	parisiénse *Dec.*											
7030	arenàrium *Kit.*	sand	♃	△	un	5	jn.jl	Y	Hungary	1816.	D c.l	W. & K. 1. 20
7031	itálicum *Pers.*	Italian	♃	△	un	8	my.jl	Y	Italy	...	D c.l	Lob. ic. 781
7032	alpéstre *L.*	Alp	♃	△	un	1½	jn.jl	Pa.Y	France	1739.	D c.l	
7033	ruthénicum *Bieb.*	Russian	♃	△	un	2	my.jn	Y	Russia	1818.	D co	
7034	taúricum *Bieb.*	Taurian	♃	△	un	1½	my.jn	Y	Tauria	1820.	D co	
7035	longifòlium *Kit.*	long-leaved	♃	△	un	5	jl.au	Y	Hungary	1823.	D co	W. & K. 251
§7036	Mathìoli *Spr.*	Mathiolus's	♃	△	un	3	jn.jl	Y	Italy	1818.	D co	
	tenuifòlium *Poir.*											
7037	isetènse *Spr.*	Isetsk	♃	◑	un	2	jn.jl	W.Y	Siberia	1824.	S co	Gm. si. 1. 42, 43
7038	tenuifòlium *Thun.*	fine-leaved	♃	△	un	2	...	...	C. G. H.	1810.	S co	
7039	rupéstre *Hofm.*	rock	♃	△	un	2	jl.au	Y	Spain	1818.	D co	
7040	sibìricum *W.*	Siberian	♃	△	un	3	jn.jl	Y	Siberia	1804.	D c.l	W. & K. 1. 60
7041	aúreum *H. K.*	golden	♃	△	cu	3	jn	Y	Canaries	1779.	D co	
7042	Vocontiòrum *Spr.*	Vocontians'	♃	△	un	1	my.jl	W	Dauphiny	1800.	S co	Vil. del. 2. 14
	Heraclèum pùmilum *Vil.*											
*883. *PASTINA'CA L.* PARSNEP. (*Pastinum*, a forked planting tool; resemblance.) *Umbellíferæ.* 10.—11.											
7043	lùcida *Gou.*	shining-*leaved*	♃	◑	un	1½	jn.jl	Y	S. Europe	1771.	S s.l	Jac. vin. 2. 199
7044	sativa *L.*	cultivated	♃	◑	cul	4	jl	Y	England	ch. pl.	S s.l	Eng. bot. 556
7045	opàca *Bernh.*	opaque	♃	◑	un	7	jl.au	Y	Europe	1800.	S co	
7046	gravèolens *Bieb.*	heavy-scented	♃	◑	un	2	jl.au	Y	Tauria	1817.	S co	Hof. um. 1. B. 6
	Malabaila gravèolens *Hofm.*											
7047	pimpinellifòlia *Bieb.*	Burnet-leaved	♃	◑	un	2	jl.au	Y	Caucasus	1818.	S co	Bux. c. 3. 37
	Malabaila pimpinelloides *Hofm.*											
7048	dissécta *Ven.*	cut-*leaved*	♃	◑	un	1½	jn.jl	W	Levant	1816.	S co	Ven. cels 78
§7049	Opópanax *L.*	Opopanax	♃	△	m	6	jn.jl	W	S. Europe	1640.	D co	Gou. il. 19. 13.14
	Férula Opópanax Spr.											
7050	nudicaùlis *Spr.*	naked-stmd	♃	△	un	1½	jl.au	W	N. Amer.	1817.	D co	
	Smyrnium nudicaùle *Pk.*											
7051	fœniculàcea *Spr.*	Fennel-like	♃	△	un	1½	jl.au	W	N. Amer.	1820.	D co	
	Férula fœniculàcea Nut.											
§7052	rigida *Spr.*	rigid	♃	△	un	2	jl.au	W	Virginia	1774.	D a.p	M. h. 9. 7. 1
	Sium rigidius *L.*											
884. *HERACLE'UM L.* COW PARSNEP. (*Heracles*, Hercules; sacred to him.) *Umbellíferæ.* 28.—34.											
7053	*Sphondýlium L.*	Sphondylium	♃	△	ec	4	my.jn	W	Britain	hed.	D co	Eng. bot. 939
7054	flavéscens *W.*	flavescent	♃	△	un	4	jn.jl	W	Austria	1789.	D co	Jac. au. 2. 173
7055	angustifòlium *L.*	narrow-leaved	♃	△	un	4	my.jn	W	Britain	w. pla.	D co	Jac. au. 2. 174
7056	élegans *Jac.*	elegant	♃	△	un	5	my.jn	W	Austria	1800.	D co	Jac. au. 2. 175
7057	longifòlium *Jac.*	long-leaved	♃	△	un	6	my.jn	W	Austria	1800.	D co	Jac. au. 2. 374
7058	sibìricum *L.*	Siberian	♃	△	un	2	my.jn	G	Siberia	1768.	D co	Gm. si. 1. 50
7059	*Pánaces L.*	True Cow Parsley	♃	△	un	3	jl.au	W	Siberia	1598.	D co	Lob. ic. 701
7060	austriacum *L.*	Austrian	♃	△	un	2	jn.jl	W	Austria	1752.	D co	Jac. au. 1. 61
7061	alpinum *L.*	alpine	♃	△	or	1½	jn.jl	W	Switzerl.	1739.	D co	Bar. ic. 55
7062	pyrenàicum *Cus.*	Pyrenean	♃	◑	or	3	jn.jl	W	Pyrenees	1798.	S co	H. ber. 53
7063	àsperum *Bieb.*	rough	♃	◑	or	3	jl	W	Caucasus	1818.	S co	
7064	pubéscens *Bieb.*	pubescent	♃	◑	or	4	jl	W	Caucasus	1823.	S co	
7065	villòsum *Fis*	villous	♃	◑	or	4	jl	W	Siberia	1826.	S co	
7066	caucásicum *Stev.*	Caucasian	♃	◑	or	4	jn.jl	W	Caucasus	1818.	S co	
7067	amplifòlium *Lap.*	large-leaved	♃	◑	or	6	jn.jl	W	Pyrenees	1818.	S co	Fl. pyr. 79
7068	gummìferum *W. en.*	gum-bearing	♃	◑	m	4	jn.jl	W	.....	1819.	S co	W. h. h. 53, 54
7069	speciòsum *Hofm.*	showy	♃	◑	or	5	jn.jl	W	Siberia	1817.	S co	
7070	marginàtum *Fis.*	large-margined	♃	◑	or	5	jn.jl	W	Siberia	1817.	S co	
7071	decìpiens *Fis.*	deceptive	♃	◑	or	5	jn.jl	W	Siberia	1820.	S co	
7072	gigantèum *Fis.*	giant	♃	◑	or	8	jn.jl	W	Siberia	1820.	S co	
7073	lanàtum *Mx.*	woolly	♃	△	or	4	jn.jl	W	N. Amer.	1810.	S co	
7074	tomentòsum *Sm.*	tomentose	♃	◑	or	4	jn.jl	W	Greece	1820.	S co	Fl. gr. 281
7075	subvillòsum *W.*	subvillous	♃	◑	or	6	jn.jl	W	Siberia	1817.	S co	

7[illegible] bésicum *Lam.*	Basvic	♃ ◑	un	8	jn.jl	W	Siberia	1818.	S	co	
7[illegible] laciniàtum *Fis.*	laciniated	♃ ◑	un	8	jn.jl	W	Siberia	1819.	S	co	
7[illegible] taùricum *Fis.*	Taurian	♃ ◑	un	5	jn.jl	W	Tauria	1820.	S	co	
7[illegible] verrucòsum *Stev.*	warted	♃ ◑	un	7	jn.jl	W	Tauria	1820.	S	co	
7[illegible] Agrostisfòlium *Bieb.*	Lovage-leaved	♃ ◑	cu	2	jn.jl	W	Tauria	1816.	S	co	

*[illegible]. TORDY'LIUM *L.* HARTWORT. (*Tornos*, a lathe, *illo*, to turn; seeds.) *Umbelliferæ.* 8. — 9.

7[illegible] syriacum *Bie.*	Syrian	○	un	½	jl	W	Syria	1597.	S	co	Jac. vin. 154
(7[illegible] officinàle *L.*	officinal	○	w	2½	jl	F	England	corn fi.	S	co	Eng. bot. 2440
7[illegible] peregrinum *L.*	foreign	○	un	2	jl	W	Levant	1596.	S	co	Cam. h. 37. 11
(7[illegible] apùlum *Bie.*	Apulian	○	un	1½	jl	W	Italy	1739.	S	co	Jac. vin. 1. 53
7[illegible] máximum *L.*	greatest	○	w	2	jn.jl	W	England	corn fi.	S	co	Eng. bot. 1173
7[illegible] lusitànicum *W. en.*	Lusitanian	○	un	1	jl.au	W	Spain	1818.	S	co	
(7[illegible] hùmile *Desf.*	humble	○	un	½	jl.au	W	S. Europe	1823.	S	co	Desf. at. 1. 58
7[illegible] sifòlium *Scu.*	Sium-leaved	○	un	1½	jn.jl	R	Carniola	1816.	S	co	Scop. car. 194. 8

886. ASTRA'NTIA *L.* MASTERWORT. (*Astron*, a star; shape of flowers.) *Umbelliferæ.* 6.

7[illegible] máxima *B. M.*	greatest	♃ △	pr	2	jn.jl	Pk	Caucasus	1804.	D	s.p	Bot. mag. 1553
delleborifòlia *Sal.* heterophýlla *W.*											
7[illegible] major *L.*	greater	♃ △	pr	2	my.s	St	Alp. Eur.	1596.	D	p.l	Ex. bot. 2. 76
7[illegible] pauciflòra *Bert.*	few-flowered	♃ △	or	½	jn.jl	W	Sicily	1820.	D	co	Boc. sic. 5
7[illegible] minor *L.*	smaller	♃ △	pr	½	my.jn	Pk	Switzerl.	1686.	D	p.l	Bot. cab. 93
7[illegible] carniòlica *Jac.*	Carniolan	♃ △	pr	1	my.jn	St	Carniola	1812.	D	p.l	Jac. au. 10
7[illegible] caucásica *W.*	Caucasian	♃ △	or	½	jn.jl	Pk	Caucasus	1818.	D	co	
intermèdia *Bieb.*											

887. ZOSI'MIA Hofm. ZOSIMIA. (*A. N.* and *Z. Zosima*, disting. editors of Greek classics.) *Umbelliferæ.* 1.

7[illegible] absinthifòlia *Hofm.*	Wormwood-lvd	○	w	2	jl.au	W	Persia	1816.	S	co	Ven. ch. 22

Heracléum absinthifòlium *Ven.*

888. RU'MIA Hofm. RUMIA. (*Rumia*, the goddess who presided over suckling.) *Umbelliferæ.* 1.

7[illegible] taùrica *Hofm.*	Taurian	♃ △	cu	1	jl	W	Crimea	1819.	D	co	

889. CA'CHRYS *L.* CACHRYS. (A Greek name of doubtful meaning.) *Umbelliferæ.* 10. — 16.

7[illegible] *Libanòtis L.*	Rosemary	♃ △	un	3	jl.au	Y	Sicily	1570.	S	co	Schk. han. 1. 65
7[illegible] *Morisòni* All.	Morison's	♃ △	un	½	jl.au	Y	S. Europe	1710.	S	co	M. um. 3. 1
7[illegible] seseloìdes *Bieb.*	Seseli-like	♃ △	un	1	jl	W	Tauria	1820.	S	co	Hof. um. 1. 4
7[illegible] athamantoìdes *Bieb.*	Athamanta-lk	♃ △	un	1	jl	W	Caucasus	1818.	S	co	
7[illegible] microcàrpa *Bieb.*	small-fruited	♃ △	un	1	jl	W	Caucasus	1810.	S	co	M. h. 9. 1. 3
7[illegible] odontàlgica *Pall.*	toothache	♃ △	un	1½	jl.au	Y	Siberia	1819.	S	co	Pal. reis. 3, ap. 9
7[illegible] crética *Lam.*	Cretan	♃ △	un	2	jl.au	W.Y	Greece	1823.	S	co	An. mu. 11. 2
7[illegible] taùrica *W.*	Taurian	♃ △	un	1½	jl.au	Y	Tauria	1816.	S	co	
7[illegible] alpina *Bieb.*	alpine	♃ △	un	1	jl	W.Y	Tauria	1826.	S	co	
7[illegible] alata *Bieb.*	winged	♃ △	un	1	jn.jl	W	Levant	1752.	S	co	To. it. 2. 121

Laserpitium ferulàceum L.

890. AGASY'LLIS *Spr.* AGASYLLIS. (Greek name of the gum ammoniac plant.) *Umbelliferæ.* 1.

7[illegible] caucásica *Spr.*	Caucasian	♃ ◑	un	3	jl.au	W	Caucasus	1818.	S	co	

Cachrys latifòlia *Bieb.* *Siler* caucásicum *Spr.*

891. HIPPOMA'RATHRUM *Lk.* HIPPOMARATHRUM. (*Hippos*, horse, *marathron*, fennel.) *Umbelliferæ.* 1.

7[illegible] siculum *Lk.*	Sicilian	♃ △	cu	3	jl.au	Y	Sicily	1640.	D	co	Boc. sic. 18

CLASS V. ORDER 3.

PENTA'NDRIA TRIGY'NIA.

892. VIBU'RNUM *L.* VIBURNUM. (*Vieo*, to tie; pliability.) *Caprifòliæ.* 28. — 36.

7109 *Tinus L.*	Laurestine	♠	or	5	mr.d	W	S. Europe	1596.	L	co	Bot. mag. 38
2 hirtum	hairy	♠	or	5	mr.d	W	S. Europe	...	L	co	
7110 strictum	strict	♠	or	4	mr.d	W	S. Europe	...	L	co	
2 virgàtum	twiggy	♠	or	4	mr.d	W	S. Europe	...	L	co	
7111 tinoìdes *Mutis*	Tinus-like	♠ ▭	or	4	...	W	S. Amer.	1820.	C	p.l	
7112 lucidum *Mil.*	shining-*leaved*	♠	or	6	mr.d	W	Spain	1596.	L	co	Cl. h. 49
7113 rugòsum *Pers.*	rough-*leaved*	♠ ⌣	or	4	...	W	Canaries	1796.	L	p.l	Bot. mag. 2082
7114 villòsum *Sun.*	villous	♠ ▭	or	6	...	W	Jamaica	1824.	C	p.l	
7115 prunifòlium *L.*	Plum-leaved	♠	or	8	my.jn	W	N. Amer.	1731.	L	p.l	Den. br. 23
7116 odoratissimum *Ker*	sweetest-scent.	♠ ⌣	or	8	f	W	China	1818.	L	co	Bot. reg. 456
7117 squamàtum *Mhl.*	scaly	♠	or	6	jl	W	N. Amer.	1822.	L	p.l	Den. br. 24
7118 pyrifòlium *Lam.*	Pear-leaved	♠	or	6	my.jn	W	N. Amer.	...	L	p.l	Den. br. 22
7119 Lentàgo *L.*	Lentago	♠	or	8	jl	W	N. Amer.	1761.	L	p.l	Den. br. 21
7120 nùdum *L.*	naked	♠	or	8	my.jn	Pa.Y	N. Amer.	1752.	L	p.l	Bot. mag. 2281
7121 daùricum *Pall.*	Daurian	♠	or	2	jn.jl	W	Dahuria	1785.	L	p.l	Pal. ros. 1. 38
7122 obovàtum *Walt.*	obovate-*leaved*	♠	or	2	my.jn	W	N. Amer.	1812.	L	p.l	
2 punicifòlium	Punica-leaved	♠	or	2	my.jn	W	N. Amer.	1812.	L	p.l	
7123 cassinoìdes *L.*	Cassine-like	♠	or	3	jn.jl	W	N. Amer.	1761.	L	p.l	
7124 lævigàtum *H. K.*	smoothed	♠	or	10	jl.au	W	N. Amer.	1724.	L	p.l	Mil. ic. 1. 83. 1
7125 nitidum *H. K.*	shining-*leaved*	♠	or	2	my.jn	W	N. Amer.	1758.	L	p.l	
7126 dentàtum *L.*	tooth-*leaved*	♠	or	5	jn.jl	W	N. Amer.	1736.	L	p.l	Den. br. 25
7127 pubéscens *Ph.*	pubescent	♠	or	3	jn.jl	W	N. Amer.	1736.	L	p.l	
7128 lantanoìdes *Mz.*	Lantana-like	♠	or	5	my.jn	W	N. Amer.	...	L	p.l	
7129 Lantàna *L.*	Wayfaring tree	♠	or	10	my.jn	W	Britain	hed.	L	p.l	Eng. bot. 331
7130 tomentòsum *Thun.*	tomentose	♠ ⌣	or	6	...	W	Japan	...	C	p.l	
7131 mòlle *Mz.*	soft	♠	or	6	jn.jl	W	N. Amer.	1812.	L	p.l	
7132 acerifòlium *L.*	Maple-leaved	♠	or	4	jn.jl	W	N. Amer.	1736.	L	co	Den. br. 118
7133 *Opulus L.*	Guelder Rose	♠	or	10	my.jn	W	Britain	moi.w.	L	p.l	Eng. bot. 332
2 roseum	Rose *Snowball tree*	♠	or	14	my.jn	W	.....	...	L	p.l	
3 variegàtum	variegated-*lvd*	♠	or	10	my.jn	W	Britain	...	L	p.l	
7134 orientàle *Pall.*	oriental	♠	or	10	jl	W	Caucasus	1827.	L	p.l	
7135 Oxycòccos *Ph.*	Cranberry-*like*	♠	or	12	jl	W	N. Amer.	...	L	p.l	
7136 edùle *Ph.*	eatable-*fruited*	♠	or	12	jl	W	N. Amer.	1812.	L	p.l	

893. *SAMBU'CUS L.*	ELDER.	(*Sambuca*, a musical instrument made of this tree.)											*Caprifólia* 8.—11.
7137 *E'bulus L.*	Dwarf	♃	△	or	3	jn.jl	W.pk	Britain	wa. gr.	R	co		Eng. bot. 475
7138 hùmilis *Mil.*	humble	♃	△	or	2	jn.jl	W.a	.....	...	R	co		
7139 chinénsis *Lindl.*	Chinese	♃	△	or	4	a.o	W	China	1823.	R	co		
7140 nìgra *L.*	black	♄		ec	15	my.jl	W	Britain	bed.	C	co		Eng. bot. 476
2 variegàta	variegated	♄		or	10	my.jl	W	Britain	...	C	co		
3 aúrea	golden-*edged*	♄		or	10	my.jl	W	Britain	...	C	h.l		
4 pulverulénta	powdered	♄		or	10	my.jl	W	Britain	...	C	co		
5 monstròsa	monstrous	♄		or	10	my.jl	W	Britain	...	C	co		
6 víridis	green-*berried*	♄		or	10	my.jl	W	Britain	...	C	co		
7 álbida	white-*berried*	♄		or	10	my.jl	W	Britain	...	C	co		
7141 laciniàta *Retz.*	laciniated	♄		or	8	my.jl	W	.....	...	C	co		Schm. ar. 144
7142 canadénsis *L.*	Canadian	♄		or	6	jn.au	W	N. Amer.	1761.	C	a.l		Schm. ar. 142
7143 pùbens *Mx.*	downy	♄		or	6	...	W	N. Amer.	1812.	C	a.l		
7144 racemòsa *L.*	racemose	♄		or	12	my.jn	G.Y	S. Europe	1596.	C	co		Jac. ic. 1. 59
2 purpùrea	purple	♄		or	12	my.jn	P	S. Europe	1596.	C	co		
3 flavéscens	flavescent	♄		or	12	my.jn	Y.G	S. Europe	1596.	C	co		
894. *RHU'S Tou.*	SUMACH.	(*Rhudd*, red, *Celt.*; fruit.)											*Terebinthàceæ.* 74.—88.
7145 *Cótinus L.*	Wild Olive	♄		or	6	jn.jl	G.Y	S. Europe	1656.	L	co		Jac. au. 3. 210
7146 *Metòpium L.*	Metopium	♄	▭	or	4	...	...	W. Indies	1823.	C	p.l		Br. jam. 13. 3
7147 *Coriària L.*	Coriaria-*lvd*	♃		ec	10	jl	G.Y	S. Europe	1596.	L	co		Den. br. 136
7148 typhìna *L.*	fever	♃		ec	20	jl.au	G.Y	N. Amer.	1629.	S	co		Den. br. 17, 18
2 frutéscens	frutescent	♄		or	6	jl	G.Y	.....	...	S	co		
7149 javánica *W.*	Java	♄	▭	or	10	jl.s	W	Java	1799.	S	p.l		Den. br. 15
7150 semialàta *Mur.*	half-winged	♀	▭	or	6	...		Macao	1780.	L	p.l		Mur. 6. 3
7151 glàbra *L.*	smooth	♄		or	8	jl.s	G.Y	N. Amer.	1726.	L	p.l		Di. el. 243. 314
7152 élegans *W.*	elegant	♄		or	10	jl	R	N. Amer.	1726.	S	p.l		Den. br. 16
7153 viridiflòra *Poir.*	green-flowered	♃		or	15	jl	G.Y	N. Amer.	...	S	p.l		
7154 pùmila *Mx.*	dwarf *poisonous*	♄		p	1	jl	G.Y	N. Amer.	1806.	S	p.l		
7155 schinoides *W.*	Schinus-like	♄	▭	or	10	...	...	Brazil	1824.	C	p.l		
7156 chinénsis *Mil.*	Chinese.	♄	▭	or	6	...	...	China	1800.	C	p.l		
7157 paucifiòra *L.*	few-flowered	♄	▭	or	4	...	...	C. G. H.	...	C	p.l		
7158 alàta *Thun.*	winged	♄	▭	or	10	...	...	C. G. H.	1824.	C	p.l		
7159 copallìna *L.*	gum copal	♄		ec	6	au.s	G.Y	N. Amer.	1688.	S	p.l		Jac. sc. 3. 341
7160 trijuga *Poir.*	three-pair-*lvd*	♄	▭	or	4	...	...	Brazil	...	C	p.l		
7161 obìqua *Thun.*	oblique	♄	▭	or	4	...	...	C. G. H.	1825.	C	p.l		
7162 Commersònii Poir.	Commerson's	♄	▭	or	14	...	...	Brazil	1810.	C	p.l		
7163 acuminàta *Dec.*	acuminate	♄	▭	or	18	...	...	Nepal	1820.	C	p.l		
7164 succedànea *L.*	succedaneous	♄	▭	ec	10	jn	G.Y	China	1768.	S	p.l		Kæm. 795
7165 vérnix *L.*	varnish	♃		or	15	jl	G.Y	N. Amer.	1713.	L	co		Den. br. 19
venenàta *Dec.*													
7166 *Búcku-Amèla* Rox.	Bucku-Amela	♄	▭	or	10	...	G.Y	Nepal	1823.	S	co		
7167 *fraxinifòlia D. Don*	Ash-leaved	♄	▭	or	20	...	...	Nepal	1820.	C	p.l		
7168 obscùra *Bieb.*	obscure	♄		or	4	jl.s	...	Iberia	1820.	L	p.l		
7169 vernicifera *Dec.*	varnish-bearing	♄	▭	or	10	...	G.Y	Nepal	1823.	S	co		
juglandifòlia Wal.													
7170 Toxicodéndron *L.*	Poison-Oak	✱		p	3	jn.jl	G.Y	N. Amer.	1640.	S	co		
7171 radìcans *L.*	rooting	✱		p	3	jn.jl	G.Y	N. Amer.	...	S	co		Bot. mag. 1806
2 volùbilis	twining	✱		p	2	jn.jl	G.Y	N. Amer.	...	S	co		Duh. no. 48
3 microcárpa	small-fruited	✱		p	2	jn.jl	G.Y	N. Amer.	...	S	co		Di. el. 375
7172 glaùca *Desf.*	glaucous	♄	▭	or	2	jl	G.Y	C. G. H.	1821.	C	p.l		
7173 lineatifòlia *Or.*	lineated-leaved	♄	▭	or	2	jl.s	Crea	Cuba	1818.	C	p.l		
7174 Thunbergiàna R. & S.	Thunberg's	♄	▭	or	4	...	...	C. G. H.	...	C	p.l		
7175 lùcida *L.*	shining-*leaved*	♄	▭	or	6	jl.au	W	C. G. H.	1697.	C	p.l		Com. h. 1. 93
7176 Cavanillèsii Dec.	Cavanilles's	♄	▭	or	8	jl.au	W	Mexico	1816.	C	p.l		Cav. ic. 2. 135
lùcida *Cav.*													
7177 Burmánni Dec.	Burmann's	♄	▭	or	6	jl.au	G.Y	C. G. H.	1597.	C	p.l		Bur. af. 91. 2
lùcida *H. K.*													
7178 nervòsa *Poir.*	nervose	♄	▭	or	6	...	...	C. G. H.	1800.	C	p.l		
7179 concinna *Burc.*	neat	♄	▭	or	6	...	...	C. G. H.	1820.	C	p.l		
7180 villòsa *L.*	hairy	♄	▭	or	6	jl	G.Y	C. G. H.	1714.	C	p.l		Pluk. al. 219. 8
7181 pyroides *Burc.*	Pear-like	♄	▭	or	5	...	...	C. G. H.	1816.	C	p.l		
7182 pubéscens *L.*	pubescent	♄	▭	or	10	...	G.Y	C. G. H.	1800.	C	p.l		
7183 atomària *Jac.*	atomed	♄	▭	or	6	...	...	C. G. H.	1800.	C	p.l		Jac. sc. 343
7184 álbida *Schous.*	white-*leaved*	♄	▭	or	1	...	...	Mogadore	1816.	C	p.l		
7185 excìsa *Thun.*	cut-*leaved*	♄	▭	or	5	...	...	C. G. H.	1816.	C	p.l		
7186 mucronàta *Thun.*	mucronate	♄	▭	or	4	...	...	C. G. H.	1824.	C	p.l		
7187 elliptica *Thun.*	elliptic	♄	▭	or	6	...	...	C. G. H.	1818.	C	p.l		
7188 pendulìna *Jac.*	pendulous	♄	▭	or	3	...	G.Y	C. G. H.	...	L	p.l		
7189 lævigàta *L.*	polished-*leaved*	♄	▭	or	6	...	G.Y	C. G. H.	1758.	C	p.l		
elongàta *Jac.*													
7190 viminàlis *Vahl*	green-twiggy	♄	▭	or	2	...	G.Y	C. G. H.	1774.	C	p.l		Jac. sc. 3. 344
7191 lánceæ *L.*	lance-*leaved*	♄	▭	or	6	...	...	C. G. H.	1810.	C	p.l		
7192 frágrans *L.*	sweet-scented	♄	▭	or	5	...	...	C. G. H.	1824.	C	p.l		
7193 rígida *Mil.*	rigid	♄	▭	or	3	...	...	C. G. H.	1700.	C	p.l		
7194 ciliàta *Lich.*	ciliated	♄	▭	or	5	...	...	C. G. H.	1816.	C	p.l		
7195 tridáctylis *Burc.*	three-fingered	♄	▭	or	6	...	...	C. G. H.	1816.	C	p.l		
7196 angustifòlia *L.*	narrow-leaved	♄	▭	or	6	...	G	C. G. H.	1714.	C	p.l		Pluk. al. 219. 6
7197 rosmarinifòlia *Vahl*	Rosemary-lvd	♄	▭	or	4	...	G.Y	C. G. H.	1800.	C	p.l		Bur. af 91. 1
7198 serrafòlia *Burc.*	saw-leaved	♄	▭	or	4	...	...	C. G. H.	1816.	C	p.l		
7199 undulàta *Jac.*	waved-*leaved*	♄	▭	or	5	...	...	C. G. H.	1816.	C	p.l		Jac. sc. 3. 346
thèæans Hort.						...							
7200 dioìca *Brou.*	diœcious	♄	▭	or	5	...	...	Mogadore	1825.	C	p.l		
7201 *Oxyacántha Schous.*	Hawthorn	♄		or	6	...	G.Y	Barbary	1823.	C	p.l		
7202 *oxyacantholdes Dum.*	Hawthorn-like	♄		or	6	...	G.Y	Barbary	1824.	C	p.l		
7203 lobàta *Poir.*	lobed-*leaved*	♄	▭	or	6	...	...	Teneriffe	1800.	C	p.l		
7204 sinuàta *Thun.*	sinuate-*leaved*	♄	▭	or	3	...	...	C. G. H.	1820.	C	p.l		
7205 cuneifòlia *Desf.*	wedge-leaved	♄	▭	or	2	...	G.Y	C. G. H.	1816.	C	p.l		
7206 tridentàta *L.*	three-toothed	♄	▭	or	5	...	...	C. G. H.	1816.	C	a.p.l		
7207 crenàta *Thun.*	crenated	♄	▭	or	2	...	...	C. G. H	...	C	p.l		
7208 micrántha *Thun.*	small-flowered	♄	▭	or	4	...	...	C. G. H.	1818.	C	p.l		
7209 *dissécta Thun.*	dissected	♄	▭	or	3	...	...	C. G. H.	1820.	C	p.l		
7210 *tomentòsa L.*	woolly-*leaved*	♄	▭	or	10	...	G.Y	C. G. H.	1691.	C	p.l		Com. h. 1. 92
7211 *inclsa L.*	cut-*leaved*	♄	▭	or	2	...	G.Y	C. G. H.	1789.	C	p.l		

7215	dentàta *Thun.*	toothed	♠	cu	2	...	G	C. G. H.	1798.	C	p.l		
	spinàta *Thun.*	spiked	♠	or	3	...	...	C. G. H.	1819.	C	p.l		
7217	pentaphýlla *Desf.*	five-leaved	♠	or	4	...	Y	Barbary	1816.	C	p.l	Desf. at. 1. 77	
7218	zizyphina *Tinco*	Ziziphus-like	♠	or	4	...	...	Sicily	1800.	C	p.l		
7219	aromática *H. K.*	aromatic	♠	or	8	my	Y	N. Amer.	1759.	L	p.l	An. mu. 5. 30	
7220	suavéolens *H. K.*	sweet-smelling	♠	or	6	my	Y	N. Amer.	...	L	p.l		
7221	heterophýlla *Dec.*	various-leaved	♠	or	6	...	...	C. G. H.	1800.	C	p.l		
7222	digitàta *L.*	digitate	♠	or	10	...	...	C. G. H.	1820.	C	p.l		

95. CASSI'NE *L.* CASSINE. (Its name amongst the Indians of Florida.) *Celástrinæ.* 7.

7223	Maurocènia *L.*	Mauroceni's Hot.cher.	♠	or	5		W	C. G. H.	1690.	C	s.p.l	Di. el. 121. 147	
7224	capénsis *L.*	Cape *Phillyrea*	♠	or	1	jl.au	W	C. G. H.	1629.	C	s.p.l	Bur. af. 85	
7225	Colpoón *Thun.*	Colpoon tree	♠	or	6	...	W	C. G. H.	1791.	C	s.p.l	Bur. af. 86	
7226	æthiópica *Thun.*	Æthiopian	♠	or	2	jl.au	W	C. G. H.	...	C	s.p.l		
7227	barbàra *L.*	barbarous	♠	or	2	jl.au	W	C. G. H.	1818.	C	s.p.l		
7228	excélsa *Roxb.*	tall	♠	or	18	...	...	Nepal	1820.	C	s.p.l		
7229	oppositifólia *Mil.*	opposite-leaved	♠	or	5	...	...	.....	...	C	s.p.l		

96. SPATHE'LIA *L.* SPATHELIA. (*Spathe*, a palm tree; similarity.) *Terebinthàceæ.* 1.—2.

7230	simplex *L.*	simple	♀	tm	40	...	R	Jamaica	1778.	S	s.p	Bot. reg. 670	

97. STAPHYLE'A *L.* BLADDER-NUT. (*Staphyle*, a bunch; disposition of fructification.) *Celástrinæ.* 3.—5

7231	pinnàta *L.*	pinnate-*leaved*	♠	or	6	ap.jn	W	England	hed.	L	co	Eng. bot. 1560	
7232	trifólia *L.*	three-leaved	♠	or	6	my.jn	W	N. Amer.	1640.	L	co	Schm. ar. 80	
7233	occidentàlis *Sun.*	western	♀	or	30	...	W	Jamaica	1824.	C	p.l	Sl. jam. 2. 220. 1	

98. STACKHOU'SIA R. Br. STACKHOUSIA. (*M. Stackhouse*, a British botanist.) *Stackhousiæ.* 1.—2.

7234	linarifólia *Cav.*	Flax-leaved	♠	or	2	...	...	N. Holl.	1823.	C	s.l.p		

99. TA'MARIX *L.* TAMARISK. (*Tamarisci*, a people of the Pyrenees; habitat.) *Tamarascineæ.* 6.—18.

7235	gallica *L.*	French	♠	or	12	my.o	F	England	so. co.	C	s.l	Eng. bot. 1318	
7236	articulàta *Vahl*	jointed	♀	or	30	...	Pk	E. Indies	...	C	l.p	Vah. sy. 2. 32	
7237	dióica *Roxb.*	diœcious	♠	or	6	...	...	E. Indies	1823.	C	p.l		
7238	indica *W.*	Indian	♠	or	6	...	F	E. Indies	...	C	l.p		
7239	germánica *L.*	German	♠	or	8	jn.s	Pk	Germany	1582.	C	m.s	Mil. ic. 262. 2	
7240	davúrica *L.*	Dahurian	♠	or	6	...	Pk	Dahuria	1818.	C	l.p		

100. TURNE'RA *L.* TURNERA. (*W. Turner*, M.D., died 1568.) *Turneriàceæ.* 11.—24.

7241	ulmifólia *L.*	Elm-leaved	♠	or	3	jn.s	Y	Jamaica	1733.	C	p.l	H. cl. 10	
	2 angustifólia *B. M.*	narrow-leaved	♠	or	3	ap.s	Pa.Y	Jamaica	1733.	C	s.p	Bot. mag. 281	
7242	elegans *Otto*	elegant	♠	or	3	...	Pa.Y	Brazil	1821.	C	s.p		
7243	cuneiformis *J.*	wedge-form	♠	or	1	jn.jl	Y	S. Amer.	1821.	S	s.p		
7244	trionifólia *Sims*	Trionum-fl'wd	♀	or	2	year	Pa.Y	Brazil	1812.	C	s.p	Bot. mag. 2106	
7245	brasiliénsis *W.*	Brazilian	♠	or	1	jn.jl	Y	Brazil	1810.	S	s.p		
7246	Pumíla *L.*	Dwarf		or	½	jl	Y	Jamaica	1796.	S	s.l	Sl. jam. 1. 127. 6	
7247	cistoides *L.*	Cistus-like		or	¼	jn.o	Y	America	1774.	S	s.l	Pl. ic. 150. 1	
7248	rupéstris *Aub.*	rock	♠	or	2	jn.s	Y	Guiana	1824.	S	s.p	Aub. gui. 1. 113. 1	
7249	guianénsis *Aub.*	Guiana		or	1	jn.jl	Y	Guiana	1823.	S	s.p	Aub. gui. 1. 114	
7250	hirta *W.*	hairy		or	1	jn.jl	Y	Brazil	1818.	S	s.p		
7251	racemòsa *Jac.*	racemose		or	2	jl.au	Y	Siberia?	1789.	S	s.l	Jac. vin. 3. 94	
	Piriqueta racemòsa *Swt.*												

101. DRY'PSIS *L.* DRYPSIS. (*Drypto*, to tear; armed leaves.) *Caryophýlleæ.* 1.

7252	spinòsa *L.*	prickly	♠	pr	¾	jn.jl	Pa.B	Italy	1775.	S	s.l	Bot. mag. 2216	

102. ALSI'NE *L.* CHICKWEED. (*Alsos*, a shady place; habitation.) *Caryophýlleæ.* 5.—6.

7253	média *L.*	mediate	○	w	1	jl.s	W	Britain	fields.	S	co	Eng. bot. 537	
7254	Segetàlis *L.*	Sword-grass	○	cu	1	jl.s	W	France	1805.	S	co		
7255	mollugínea *Lag.*	Mollugo-like	○	cu	½	jl.s	W	Spain	1816.	S	co		
7256	pubéscens *Lk.*	pubescent	○	cu	½	jl.s	W	.....	1810.	S	co		
7257	mucronàta *L.*	mucronate	○	cu	1	jn.jl	W	S. Europe	1777.	S	co	Fl. gr. 293	

***103. DRYMA'RIA** *W.* DRYMARIA. (*Drymos*, a forest; habitation.) *Caryophýlleæ.* 1.—5.

7258	cordàta *W.*	cordate	♀	pr	¼	jn.au	W	Jamaica	1800.	D	co	Lam. il. 51. 2	
	Holósteum cordàtum *L.*												

104. TELE'PHIUM *L.* ORPINE. (Sup. to heal old ulcers, like that of *Telephus.*) *Portulàceæ.* 1.—2.

7259	Imperàti L.	Imperato's	♃	w	½	jn.au	W	S. Europe	1658.	D	s.l	Lam. il. 213	

105. CORRIGI'OLA *L.* STRAPWORT. (Dimin. of *corrigia*, a leather thong.) *Portulàceæ.* 3.

7260	littoràlis *L.*	shore	♃	○	pr	¼	jl.au	W	England	so. co.	S	s	Eng. bot. 668
7261	capénsis *Thun.*	Cape	♃	○	pr	¼	jl.au	W	C. G. H.	1819.	S	co	
7262	telephifólia Pou.	Orpine-leaved	♃	△	cu	½	jl.au	W	S. Europe	1822.	S	s	

***106. PHARNA'CEUM** W. PHARNACEUM. (*Pharnaces*, king of Pontus, first used it.) *Caryophýlleæ.* 11.—23.

7263	bellidifólium *Poir.*	Daisy-leaved		cu	¼	jl.au	W	W. Indies	1823.	S	s.l	Pl. am. 21. 1	
	Mollúgo bellidifólia *Dec.*												
7264	cordifólium *L.*	heart-leaved		cu	½	jn.au	W	C. G. H.	1823.	S	s.l	Jac. sc. 349	
7265	dichótomum *Thun.*	forked		cu	½	jl	W	C. G. H.	1783.	S	s.l		
7266	glomeràtum *Thun.*	glomerated		cu	¼	jn.au	W	C. G. H.	1817.	S	s.p	Pluk. m. 331. 4	
7267	Cervíana *L.*	Cerviana		cu	1	jn	W	Russia	1771.	S	co	Gm. si. 3. 20. 2	
7268	*spergulóides Poir.*	Spergula-like	♠	cu	¼	jn.au	...	E. Indies	1819.	S	s.p	Lam. il. 214. 2	
7269	lineàre *Thun.*	linear-*leaved*	♠	cu	½	my.jn	W	C. G. H.	1795.	S	s.l	Bot. rep. 326	
7270	umbellàtum *Forsk.*	umbellated		pr	¼	jn.au	Br	Egypt	1820.	S	s.l		
7271	Mollúgo *L.*	Mollugo	♠	cu	¼	jl.au	W	E. Indies	1752.	S	s.l	Bur. in. 5. 4	
	Mollúgo Spérgula L.												
7272	incànum *L.*	hoary	♠	pr	1	my.o	W	C. G. H.	1782.	S	s.l	Bot. mag. 1883	
7273	frósum *Haw.*	frosty	♠	pr	½	jn.au	...	C. G. H.	1817.	S	s.l		

107. PORTULACA'RIA *Jac.* PURSLANE TREE. (A *Portulaca*-like plant.) *Portulàceæ.* 1.

7274	áfra *Jac.*	African	♠	cu	3	...	P	Africa	1732.	C	r.m	Jac. c. 1. 22	

108. BASE'LLA *L.* MALABAR NIGHTSHADE. (Its Malabar name.) *Chenopòdeæ.* 8.—10.

7275	rúbra *L.*	red	♃	cul	8	jl.s	Pk	E. Indies	1731.	S	r.m		
7276	nigra *Lou.*	black	♃	cul	3	jl.s	W	China	1822.	S	r.m		
7277	alba *L.*	white	♃	cul	8	jl.n	W	E. Indies	1688.	S	r.m	Pluk. al. 63. 1	
7278	lucida *L.*	shining	♃	cul	6	jl.n	W	E. Indies	1802.	S	r.m		
7279	cordifólia *Lam.*	heart-leaved	♃	cul	6	jl.n	Pa.P	E. Indies	1802.	S	r.m		
7280	ramósa *Jac.*	branchy	♃	or	6	jl.n	...	.....	...	S	r.m		

7277	tuberòsa *H. & B.*	tuberous	♃	△	or	6	jl.u	P	S. Amer.	1824.	S	r.m
7278	marginàta *H. & B.*	margined	♃	▢	cu	4	jn.au	...	Mexico	1824.	S	r.m

909. PORANTHE'RA *Rud.* PORANTHERA. (*Poros*, a pore, *anthera*, an anther.) ..... 1.

7279	ericifòlia *Rud.*	Heath-leaved	♃	▭	cu	½	jn.au	W	N. Holl.	1894.	C	s.l Lin. tr. 10. 92. 2

CLASS V. ORDER 4.

PENTA'NDRIA TETRAGY'NIA.

910. PARNA'SSIA *L.* GRASS OF PARNASSUS. (Mt. *Parnassus*; elegance, and sup. hab.) *Droseràceæ.* 4.—7.

7280	palústris *L.*	marsh	♃	△	pr	½	jl.au	W	Britain	bogs.	D	bog Eng. bot. 82
7281	parviflòra *Dec.*	small-flowered	♃	△	pr	½	my.jl	W	N. Amer.	1820.	D	bog
7282	caroliniàna *Ms.*	Carolina	♃	△	pr	½	my.jn	W	N. Amer.	1802.	D	bog Bot. mag. 1459
7283	asarifòlia *Ven.*	Asarum-leaved	♃	△	pr	½	jl.au	W	N. Amer.	1812.	D	bog Ven. mal. 39

CLASS V. ORDER 5.

PENTA'NDRIA PENTAGY'NIA.

911. ARA'LIA *L.* ARALIA. (*Ara*, annoyance; spines to travellers.) *Araliàceæ.* 16.—34.

7284	spinòsa *L.*	thorny	♄		or	8		W	Virginia	1688.	R	p.l Den. br. 116
7285	hispida *Ms.*	bristly	♄		or	8	jn.jl	W	N. Amer.	1799.	R	p.l Bot. mag. 1085
7286	Muhlenbergiàna R.&S. hispida *Mhl.*	Muhlenberg's	♃	△	or	2	jn.jl	W	N. Amer.	...	R	s.p
7287	racemòsa *L.*	racemose	♃	△	or	4	jn.s	W	N. Amer.	1658.	D	s.p M. h. 1. 2. 9
7288	nudicaúlis *L.*	naked-stalked	♃	△	or	4	jn.jl	W	N. Amer.	1731.	D	s.p Pluk. al. 238. 5
7289	fràgrans *G. Don* Pànax fràgrans *Ros.*	sweet-scented	♄	▭	or	...	...	W	Nepal	1818.	C	s.l
7290	aculeàta *G. Don* Hédera aculeàta *Ham.*	prickly	♀	▭	or	...	...	W	Nepal	1820.	C	s.p
7291	umbraculifera *Ros.*	shady	♀	▭	or	40	...	W	E. Indies	1818.	C	s.l
7292	pentaphýlla *Thun.*	five-leaved	♀	▭	or	20	...	W	Japan	1810.	C	s.l
7293	ferruginea *H. & B.*	rusty	♀	▭	or	40	...	W	Trinidad	1828.	C	s.l
7294	digitàta *Ros.*	digitate	♀	▭	or	30	...	W	E. Indies	1817.	C	s.l
7295	micans *H. & B.*	glittering	♀	▭	or	40	...	...	Trinidad	1828.	C	s.p
7296	pubéscens *Dec.*	pubescent	♄	▭	or	6	...	W	W. Indies	1818.	C	s.p H. mon. 45
7297	arbòrea *L.* Hédera arbòrea *Sux.*	tree	♀	▭	or	15	...	G	Jamaica	1820.	C	r.m Jac. sc. 51
7298	capitàta *Sux.* Hédera capitàta *Sux.*	capitate	♄	▭	or	12	...	G	W. Indies	...	C	r.m Bot. cab. 946
7299	cochleàta *Lam.*	shell-*leaved*	♄	▭	or	10	...	W	E. Indies	1820.	C	s.p Ru. am. 4. 31

912. SCIODAPHY'LLUM *Br.* SCIODAPHYLLUM. (*Skiodes*, shady, *phyllon*, leaf.) *Araliàceæ.* 7.—8.

7300	Brównii Spr. Aràlia Sciodaphýllum *Sux.*	Brown's	♀	▭	or	20	...	W	Jamaica	1793.	C	s.p Br. jam. 19. 1
7301	digitàtum *G. Don* Actinophýllum digitàtum *Wal.*	finger-*leaved*	♄	▭	or	10	...	G	E. Indies	1820.	C	s.l
7302	pedicellàtum *Poir.*	pedicellate	♄	▭	or	10	...	P	Peru	...	C	s.l Fl. per. 308
7303	cónicum *Poir.* Actinophýllum cónicum *R. & P.*	conical	♄	▭	or	10	...	Pa.R	Peru	...	C	s.l Fl. per. 309
7304	acuminàtum *Poir.*	acuminate	♄	▭	or	10	...	Y	Peru	...	C	s.l Fl. per. 310
7305	pentándrum *Poir.*	pentandrous	♀	▭	or	18	...	Ia.R	Peru	1820.	C	s.l Fl. per 311
7306	anómalum *G. Don* Carolínea insignis *Hort.*	anomalous	♀	▭	or	20	...	W.o	Trinidad	1817.	C	s.l

913. LARO'CHE*A* Dec. LAROCHEA. (*M. De la Roche*, a botanical author.) *Crassulàceæ.* 2.

7307	falcàta *Dec.* Crássula falcàta *L.*	sickle-*leaved*	♄	▭	or	3	jn.s	R	C. G. H.	1795.	C	s.l Bot. mag. 2035
7308	perfoliàta *Haw.*	perfoliate	♄	▭	or	4	jl.au	S	C. G. H.	1700.	C	s.l Dec. pl. 13
	2 álba *Haw.*	white-*flowering*	♄	▭	or	4	jl.au	W	C. G. H.	1800.	C	s.l

914. KALOSA'NTHES *Haw.* KALOSANTHES. (*Kalos*, beautiful, *anthos*, a flower.) *Crassulàceæ.* 2.

7309	coccínea *Haw.* Crássula coccínea *L.*	scarlet	♃	▭	or	1	jn.au	S	C. G. H.	1710.	C	s.l Bot. mag. 495
	2 flóre álbo *Brad.*	white-flowering	♃	▭	or	1	jn.au	W	C. G. H.	1811.	C	s.l Brad. suc. 50
7310	mèdia *Haw.*	mediate	♃	▭	or	1	jn.jl	R	C. G. H.	1810.	C	s.l
7311	versicolor *Haw.*	changeable	♃	▭	or	2	mr.s	R	C. G. H.	1817.	C	s.l Bot. reg. 390
7312	bicolor *Haw.*	two-colored	♃	▭	or	1	jn.jl	Y.s	C. G. H.	1800.	C	s.l
7313	odoratissima *Haw.*	sweetest-scented	♃	▭	or	1	jn.jl	Pk	C. G. H.	1793.	C	s.l Bot. rep. 96
7314	flava *Haw.*	yellow	♃	▭	or	1	au.s	Y	C. G. H.	1802.	C	s.l Pluk. al. 314. 2
7315	cymòsa *Haw.*	cymose	♃	▭	or	½	au	R	C. G. H.	1800.	C	s.l
7316	biconvéxa *Haw.*	double-convex	♃	▭	or	½	jl	...	C. G. H.	1823.	C	s.l
7317	jasminea *Haw.*	Jasmine-like	♃	▭	or	½	ap.my	W	C. G. H.	1815.	C	s.l Bot. mag. 2078

915. CRA'SSULA *L.* CRASSULA. (Dim. of *crassus*, thick; fleshy leaves and stems.) *Crassulàceæ.* 52.—83.

7318	ramòsa *H. K.*	branchy	♃	▭	or	2	jl.au	Pk	C. G. H.	1774.	C	s.l
7319	tetragòna *L.*	four-angled	♃	▭	or	2	au	W	C. G. H.	1711.	C	s.l Dec. pl. 19
7320	acutifòlia *Lam.*	acute-leaved	♃	▭	or	½	s.n	W	Greece?	1795.	C	s.l Dec. pl. 2
7321	biplanàta *Haw.*	biplanate	♃	▭	or	1	s	W	C. G. H.	1823.	C	s.l
7322	rotundifòlia *Haw.*	round-leaved	♃	▭	or	1	au.s	W	C. G. H.	8830.	C	s.l
7323	bullulàta *Haw.*	small-studded	♃	▭	or	1	au.s	Y	C. G. H.	1800.	C	s.l Mart. cen. ic.
7324	scabréla *Haw.*	small-scabrous	♃	▭	or	½	...	...	C. G. H.	1810.	C	s.l
7325	filicaúlis *Haw.*	thread-stmd	♃	▭	or	½	au.s	W	C. G. H.	1820.	C	s.l
7326	revólvens *Haw.*	revolving	♃	▭	or	1	au.s	W	C. G. H.	1820.	C	s.l
7327	arboréscens *W.*	arborescent	♃	▭	or	3	my.jn	Pk	C. G. H.	1739.	C	s.l Bot. mag. 384
7328	obliqua *H. K.*	oblique-*leaved*	♄	▭	or	4	ap.my	R	C. G. H.	1759.	C	s.l Dec. ic. 79
7329	láctea *H. K.*	milk-colored	♃	▭	or	½	s.o	W	C. G. H.	1774.	C	s.l Bot. mag. 1771
7330	albiflòra *Dec.*	white-flowered	♃	▭	or	½	jn.jl	W	C. G. H.	1800.	C	s.l Bot. mag. 2391

7[illegible]	ciliàta *L.*	ciliated	n.	⌴	or	½	jl.au	Y	C. G. H.	1732.	C	s.l	Dec. pl. 7
	2 mèdia *Haw.*	mediate	n.	⌴	or	½	jl.au	Y	C. G. H.	1818.	C	s.l
	3 minor *Haw.*	smaller	n.	⌴	or	½	jl.au	Y	C. G. H.	1818.	C	s.l
7[illegible]	dejecta *Jac.*	dejected	n.	⌴	or	1	jl.au	W	C. G. H.	1820.	C	s.l	Jac. sc. 433
7[illegible]	concìnna *Haw.*	neat	n.	⌴	or	½	...	...	C. G. H.	1818.	C	s.l
7[illegible]	lingulæfòlia *Haw.*	latchet-leaved	n.	⌴	or	½	...	...	C. G. H.	1820.	C	s.l
7[illegible]	obtùsa *Haw.*	obtuse	n.	⌴	or	½	...	...	C. G. H.	1812.	C	s.l
7[illegible]	bibractèàta *Haw.*	two-bracted	n.	⌴	or	½	au.s	W	C. G. H.	1823.	C	s.l
	2 major *Haw.*	larger	n.	⌴	or	½	au.s	W	C. G. H.	1823.	C	s.l
7[illegible]	squamulòsa *Haw.*	squamulose	n.	⌴	or	½	jl.au	W	C. G. H.	1817.	C	s.l
7[illegible]	coccinèlla *Haw.*	small scarlet	n.	⌴	or	½	jl	S	C. G. H.	1823.	C	s.l
7[illegible]	telephoìdes Haw.	Telephium-like	n.	⌴	or	1	jl	Pa.R	C. G. H.	1818.	C	s.l
7[illegible]	scàbra *L.*	rough-*leaved*	n.	⌴	or	½	jn.jl	P.Y	C. G. H.	1730.	C	s.l	Di. el. 99. 117
7[illegible]	biconvèxa *Haw.*	double-convex	n.	⌴	or	½	au	W	C. G. H.	1800.	C	s.l
7[illegible]	ramulifòra *Lk.*	branchlet-flwd	n.	⌴	or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1822.	C	s.l
7[illegible]	corymbulòsa *Lk.*	corymbulose	n.	⌴	or	1	jl.au	W	C. G. H.	1822.	C	s.l
7[illegible]	columnàris *L.*	columnar	n.	⌴	or	½	...	W	C. G. H.	1789.	C	s.l	Bur. af. 9
7[illegible]	imbricàta *H. K.*	imbricated	n.	⌴	or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1760.	C	s.l
7[illegible]	ericoìdes *Haw.*	Heath-like	n.	⌴	or	½	s	W	C. G. H.	1820.	C	s.l
7[illegible]	rosullàris *Haw.*	small-rosy	⚥	△	or	½	jl	W	C. G. H.	1819.	C	s.l
7[illegible]	perfòlìata *Sco.*	threaded	n.	⌴	or	1	s	Pk	C. G. H.	1785.	C	s.l	Scop. d. 3. 6
7[illegible]	punctàta *L.*	dotted	n.	⌴	or	1	ap.au	W	C. G. H.	1759.	C	s.l
7[illegible]	marginàlis *H. K.*	marginal	n.	⌴	or	2	jl.au	P.Y	C. G. H.	1774.	C	s.l
7[illegible]	pellùcida *L.*	pellucid	n.	⌴	or	1	jn.s	Pk	C. G. H.	1732	C	s.l	Di. el. 100. 119
7[illegible]	spathulàta *W.*	spathulated	n.	⌴	or	½	jl.s	W	C. G. H.	1774.	C	s.l	Dec. pl. 49
7[illegible]	cordàta *H. K.*	heart-*leaved*	n.	⌴	or	½	my.au	Pk	C. G. H.	1774.	C	s.l	Bot. cab. 539
7[illegible]	Cotyledònis *L.*	Cotyledon-*led*	⚥	△	or	1	...	W	C. G. H.	1800.	C	s.l
7[illegible]	orbicullàris *L.*	orbicular	⚥	△	or	½	jl.s	Pk	C. G. H.	1731.	C	s.l
7[illegible]	retroflèxa *L.*	bent-back		◯	pr	½	jn	Y	C. G. H.	1788.	S	s.l
7[illegible]	linèàta *H. K.*	small-lined	⚥	◯	pr	½	jn.au	Y	C. G. H.	1774.	S	s.l	Bot. mag. 1765
7[illegible]	centauroìdes *H. K.*	Centaury-like	⚥	◯	pr	½	my.jn	Pk	C. G. H.	1774.	S	s.l	Her. lug. 553
7[illegible]	glomeràta *L.*	glomerated		◯	pr	½	au.o	W	C. G. H.	1774.	S	s.l
7[illegible]	Magnòlii Dec.	Magnol's		◯	or	½	jn.jl	W	S. Europe	1800.	S	s.l
7[illegible]	subulàta *L.*	subulate		◯	pr	½	jn.jl	...	C. G. H.	1800.	S	s.l	Her. lug. 552
7[illegible]	pulchèlla *H. K.*	pretty		◯	or	½	my	R	C. G. H.	1810.	S	s.l
7[illegible]	glàbra *Haw.* glomeràta *β H. K.*	smooth *cluster*		◯	pr	½	jn.o	W	C. G. H.	1774.	S	s.l
7[illegible]	rùbens *L.*	*annual* red		◯	pr	½	my.jn	Pk	Italy	1759.	S	s.l
7[illegible]	verticillàris *L.*	whorl-*flowered*		◯	pr	½	jl	Pk	S. Europe	1788.	S	s.l
7[illegible]	expànsa *H. K.*	expanded		◯	pr	½	jn.jl	W	C. G. H.	1774.	S	s.l
7[illegible]	sparsa *H. K.*	scattered-*led*	⚥	◯	pr	½	jn.jl	W	C. G. H.	1774.	S	s.l
7[illegible]	diffùsa *H. K.*	diffuse		◯	pr	½	jn.jl	Pk	C. G. H.	1774.	S	s.l
7[illegible]	moschàta *Forst.*	musky		◯	pr	½	my.n	W	N. S. W.	1794.	S	s.l

*[illegible]. TURGO'SIA *Haw.* TURGOSIA. (Err. for Pyrgosia: *pyrgos*, tower; clusters of flowers.) *Crassulàceæ.* 7.

7[illegible]	linguæfòlia *Haw.* Crassula linguæfòlia *Haw.*	tongue-leaved	⚥	△	or	1	au	W	C. G. H.	1803.	C	s.l
7[illegible]	tomentòsa *W.*	woolly	⚥	△	or	1	ap.my	W	C. G. H.	1790.	C	s.l
7[illegible]	pertùsa *Haw.*	pierced	⚥	△	or	1	n	W	C. G. H.	1818.	C	s.l	Com. pr. 2
7[illegible]	turrìta *Haw.*	towered	⚥	◯	or	½	f.mr	W	C. G. H.	1818.	S	s.l
	2 rùbra *Haw.*	rose-colored	⚥	◯	or	½	f.mr	R	C. G. H.	1818.	S	s.l
7[illegible]	obovàta *Haw.*	obovate	⚥	◯	or	1	...	W	C. G. H.	1818.	S	s.l
7[illegible]	aloìdes *Haw.*	Aloe-like	⚥	◯	pr	½	jn.au	W	C. G. H.	1774.	S	s.l
7[illegible]	capitèlla *Haw.*	small-headed	⚥	◯	pr	½	jl.au	W	C. G. H.	1774.	S	s.l	Dec. pl. 56

[illegible]. GLOBU'LEA *Haw.* GLOBULEA. (*Globulus*, a globule; stems.) *Crassulàceæ.* 16. — 29.

7[illegible]	cultràta *Haw.* Crassula cultràta *L.*	sharp-*leaved*	n.	⌴	or	1	jl.au	W	C. G. H.	1732.	C	s.l	Bot. mag. 1940
7[illegible]	atropurpùrea *Haw.*	dark-purple	n.	⌴	or	½	au	W	C. G. H.	1823.	C	s.l
7[illegible]	radicàns *Haw.*	*upright*-rooting	r.	⌴	or	1	jn.o	W	C. G. H.	1823.	C	s.l
7[illegible]	lingua *Haw.*	tongue	n.	⌴	or	½	jn.jl	W	C. G. H.	1823.	C	s.l
7[illegible]	lingula *Haw.*	little-tongue	n.	⌴	or	½	jn.jl	W	C. G. H.	1823.	C	s.l
7[illegible]	capitàta *Haw.*	capitate	⚥	△	or	½	jn.jl	W	C. G. H.	1819.	C	s.l
7[illegible]	circàlis *Haw.*	guarded-*leaved*	n.	⌴	or	½	jl.au	W	C. G. H.	1795.	C	s.l	Dec. pl. 61
7[illegible]	canéscens *Haw.*	canescent	⚥	△	or	½	jl.au	W	C. G. H.	1800.	C	s.l
7[illegible]	paniculàta *Haw.*	paniculate	⚥	△	or	½	jn.jl	W	C. G. H.	1823.	C	s.l
7[illegible]	impréssa *Haw.*	impressed	⚥	△	or	½	au.s	W	C. G. H.	1820.	C	s.l
	2 minor *Haw.*	smaller	⚥	△	or	½	au.s	W	C. G. H.	1820.	C	s.l
7[illegible]	sulcàta *Haw.*	sulcate	⚥	△	or	½	jn.s	...	C. G. H.	1818.	C	s.l
7[illegible]	nudicaùlis *Haw.*	naked-stemmed	⚥	△	or	½	my.s	G	C. G. H.	1732.	C	s.l	Dec. pl. 133
7[illegible]	hispida *Haw.*	hispid *flat-led*	n.	⌴	or	½	n	W	C. G. H.	1823.	C	s.l
7[illegible]	mesembryanthoìdes *Haw.*	Mesem.-like	n.	⌴	or	½	au.s	W	C. G. H.	1820.	C	s.l
	2 altior *Haw.*	taller	n.	⌴	or	½	au.s	W	C. G. H.	1820.	C	s.l
7[illegible]	mòlli *Haw.*	soft	n.	⌴	or	1	au	W	C. G. H.	1774.	C	s.l
7[illegible]	subincàna *Haw.*	hoaryish	n.	⌴	or	½	au	W	C. G. H.	1823.	C	s.l
	2 erècta *Haw.*	erect	n.	⌴	or	½	au	W	C. G. H.	1823.	C	s.l

*[illegible]. CURTO'GYNE *Haw.* CURTOGYNE. (*Kurtos*, curved, *gyne*, a style.) *Crassulàceæ.* 2.

7[illegible]	undàta *Haw.* Crassula undàta *Haw.*	waved	n.	⌴	or	½	au	W	C. G. H.	1818.	C	s.l
7[illegible]	undulàta *Haw.*	*small*-waved	n.	⌴	or	½	au	W	C. G. H.	1797.	C	s.l

[illegible]. VAUA'NTHES *Haw.* VAUANTHES. (*Vau*, the letter V, *anthos*, a flower.) *Crassulàceæ.* 1.

7[illegible]	chloraùlòra *Haw.* Crassula dichòtoma *L.*	Chlora-flowered	◯		or	½	jl	Y	C. G. H.	1774.	S	s.l	Dec. pl. 67

920. GISE'KIA L. GISEKIA. (*P. D. Giseke*, a Danish botanist.) *Phytolàcceæ.* 1.

7[illegible]	pharnaceoìdes L.	Pharnaceum-like	◯		cu	1	jn	Pa.G	E. Indies	1783.			Rox. cor. 2. 183

921. LI'NUM *Bauh.* FLAX. (*Lìin*, a thread, *Celt.*) *Caryophýlleæ.* 43. — 61.

7[illegible]	gallicum *L.*	French	○		or	1	jl.au	Y	France	1777.	S	co	Ger. gal. 15. 1
7[illegible]	flàvum *W. & K.*	golden	○		or	½	jn.jl	Y	Hungary	1820.	S	p.l	W. & K. 2. 177
7[illegible]	luteùm *Bieb.*	yellowish	○		or	1	jn.jl	Y	Tauria	1820.	S	p.l	Bux. c 5. 59
7[illegible]	nodiflòrum *L.*	knotted-flwd	⚥	△	w	½	jl.au	W	Italy	1759.	D	s.l	M. h. 5. 6. 11
7[illegible]	strictum *L.*	strict	⚥	◯	or	1	my.jl	Y	S. Europe	1759.	S	p.l
7[illegible]	rigidum *Pk.*	stiff-*leaved*		◯	or	1	jl	Pa.Y	Missouri	1807.	S	co
7[illegible]	virginiànum *L.*	Virginian	⚥	◯	or	1	jl	Y	N. Amer.	1807.	S	co

7404 dahùricum *R. & S.*	Dahurian	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Dahuria	1816.	D	p.l		
7405 maritimum *L.*	sea	♃	△	or	2	jl.au	Y	S. Europe	1596.	D	co	Jac. vin. 2. 154	
7406 arbòreum *L.*	tree	♄	⌴	or	2	my.au	Y	Candia	1788.	C	p.l	Bot. mag. 234	
7407 campanulàtum *L.*	campanulated	♃	△	or	½	jn.au	Y	Europe	1795.	D	p.l		
7408 taùricum *W. en.*	Taurian	♄		or	1½	jn.jl	Y	Tauria	1818.	C	p.l		
7409 capitàtum *R. & S.*	capitate	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Austria	1816.	D	p.l		
7410 flàvum *L.*	yellow	♃	△	or	¾	jn.au	Y	Austria	1793.	D	p.l	Bot. mag. 312	
7411 trigynum *Rox.*	three-styled	♄	⌴	or	2	ja.o	Y	E. Indies	1799.	C	p.l	Bot. mag. 1100	
7412 africànum *L.*	African	♄	⌴	or	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1771.	C	p.l	Bot. mag. 403	
7413 quadrifòlium *L.*	four-leaved	♄	⌴	or	2	my.jn	Y	C. G. H.	1787.	C	p.l	Bot. mag. 431	
7414 vicòsum *L.*	clammy	♃	△	or	2	jn.au	P	S. Europe	1818.	D	co		
7415 hypericifòlium *Sal.*	St John's-wt.-lvd	♃	△	or	1½	jn.jl	P	Caucasus	1807.	D	co	Bot. mag. 1048	
7416 hirsùtum *L.*	hairy	♃	△	or	1½	jl.au	B	Austria	1759.	D	co	Jac. au. 1. 31	
7417 ascyrifòlium *B. M.*	Ascyrum-lvd	♃	△	or	1	jl.au	W	Portugal	1800.	D	co	Bot. mag. 108	
7418 nervòsum *W. & K.*	fibrous	♃	△	or	1½	jn.jl	B	Hungary	1822.	D	co	W. & K. 105	
7419 narbonénse *L.*	Narbonne	♂	△	or	2	my.jl	B	S. France	1759.	D	co		
7420 usitatissimum *L.*	most used		○	ag	1½	jn.jl	B	Britain	co. fi.	S	co	Eng. bot. 1357	
7421 marginàtum *Poir.*	*white*-margined	♃	△	or	1½	jn.jl	B	.....	1810.	S	co		
angustifòlium *W. en.*													
7422 reflèxum *H. K.*	reflex-*leaved*	♃	△	or	1½	jl	B	S. Europe	1777.	D	co		
7423 squamulòsum *Schr.*	squamulose	♃	△	or	1½	jl.au	B	Tauria	1819.	D	co		
austrìacum *Bleb.*													
7424 diffùsum *Schult.*	diffuse	♃	△	or	½	jn.jl	B	.....	1823.	S	p.l		
7425 Lewisii P.	Lewis's	♃	△	or	3	jn.jl	B	N. Amer.	1820.	S	p.l		
7426 angustifòlium *Hud.*	narrow-leaved	♃	△	or	1	jl	P	England	sa. pa.	S	co	Eng. bot. 381	
7427 sibìricum *Dec.*	Siberian	♃	△	or	2	jn.jl	B	Siberia	1775.	S	p.l	Bot. mag. 1086	
austrìacum *B. M.* not *L.* perénne *L.*													
7428 ànglicum *Mill.*	English	♃	△	or	2	jn.jl	B	England	ch. pl.	S	p.l	Eng. bot. 40	
perénne *E. B.*													
7429 austrìacum *L.*	Austrian	♃	△	or	1	jn.jl	B	Austria	1775.	D	co	Jac. au. 418	
7430 montànum *Schl.*	mountain	♃	△	or	1	jn.jl	B	Switzerl.	1817.	S	p.l	Scop. car. 11	
7431 bicolor *Schous.*	two-colored		○	or	1½	jn.jl	Y.B	Morocco	1820.	S	co		
tenuifòlium β bicolor *Perz.*													
7432 alpìnum *L.*	alpine	♃	△	or	½	jl.au	B	Austria	1759.	S	co	Sw.fl. gar. 17	
7433 decúmbens *Desf.*	decumbent	♃	△	or	1½	jn.jl	R	N. Africa	1817.	S	co	Desf. at. 1. 79	
angustifòlium β decúmbens *Perz.*													
7434 grandiflòrum *Desf.*	large-flowering	♃	△	or	1	jn.jl	B	S. Europe	1820.	S	co	Desf. at. 1. 78	
7435 tenuifòlium *L.*	slender-leaved	♃	△	or	1½	jn.jl	Pk	Europe	1759.	S	co	Jac. au. 3. 215	
7436 salsoloides *Lam.*	Salsola-like	♄		or	1	jn.jl	Pk	S. Europe	1810.	C	p.l	Bar. ic. 795?	
7437 suffruticòsum *L.*	suffruticose	♄	⌴	or	1	au	Pk	Spain	1759.	C	p.l	Cav. ic. 2. 108	
7438 cathàrticum *L.*	purging		○	w	½	jn.au	W	Britain	dr. pa.	S	p.l	Eng. bot. 382	

922. DRO'SERA *L.* SUNDEW. (*Drosos*, dew; dew-like glands on leaves.) *Droseràceæ.* 4. — 32.

7439 paucifòra *Banks*	few-flowered	♃	△	pr	½	jl.au	W	C. G. H.	1823.	S	bog		
7440 acaùlis *Thun.*	stemless	♃	△	pr	½	jn.au	W	C. G. H.	1823.	S	bog		
7441 rotundifòlia *L.*	round-leaved	♃	△	pr	½	jl.au	W	Britain	tur. bo.	S	bog	Eng. bot. 867	
7442 americàna *W.*	American	♃	△	pr	½	jn.au	W	N. Amer.	1810.	S	bog		
7443 longifòlia *L.*	long-leaved	♃	△	pr	½	jl.au	W.B	Britain	tur. bo.	S	bog	Eng. bot. 868	
intermèdia *Desv.*													
7444 ànglica *Hud.*	English	♃	△	pr	½	jl.au	W.B	England	tur.bo.	S	bog	Eng. bot. 869	
7445 linearis *Gol.*	linear-*leaved*	♃	△	pr	½	jn.au	P	N. Amer.	1818.	S	bog		
7446 filiformis *Raft.*	filiform	♃	△	pr	½	my.jn	P	N. Jersey	1811.	S	bog		
7447 binàta *Lab.*	binate-*leaved*	♃	△	pr	½	jn.au	W	N. Holl.	1821.	S	bog	Lab. n. h. 1. 105	

923. BY'BLIS Sal. BYBLIS. (*Byblis*, the daughter of Miletus.) *Droseràceæ.* 1.

7448 flexùosa *Sal.*	Flax-flowered	♃	△	pr	½	my.jn	B	N. Holl.	1800.	S	bog	Par. lon. 95	

924. SIBBA'LDIA L. SIBBALDIA. (*Sir Robert Sibbald*, prof. of phys., Edin.) *Rosàceæ.* 4. — 7.

7449 procúmbens *L.*	procumbent	♃	△	cu	½	jn.au	Y	Britain	sc. al.	D	s.l	Eng. bot. 897	
2 helvética *G. Don*	Swiss	♃	△	cu	½	jn.au	Y	Switzerl.	1819.	D	s.l		
3 americàna *G. Don*	American	♃	△	cu	½	jn.au	Y	N. Amer.	1820.	D	s.l		
7450 parvifòra *W.*	small-flowered	♃	△	cu	½	jn.au	Y	Cappadocia	...	D	s.l	W.n.ber.1799.5.4	
7451 erécta *W.*	upright	♃	△	cu	1	jn.au	Pk	Siberia	1806.	D	s.l	Am. rut. 112. 15	
7452 polygynia *W.*	polygynous	♃	△	cu	½	jn.au	Y.G	Siberia	1824.	D	s.l		

925. ALDROVA'NDA L. ALDROVANDA. (*Ulysses Aldrovandus*, an Ital. naturalist.) *Droseràceæ.* 1.

7453 vesiculòsa *L.*	vesiculose	♃	△	cu	½	jn.au	W	Italy	1823.	D	s.p	Ac. bon. 2. 12	

926. COMMERSO'NIA W. COMMERSONIA. (*M. Commerson*, Fr. traveller and bot.) *Byttneriàceæ.* 2. — 3.

7454 platyphýlla *B. M.*	broad-leaved	♄	⌴	or	3	jn jl	W	Moluccas	1806.	C	l.p	Bot. mag. 519	
7455 echinàta *Forst.*	echinated	♄	⌴	or	...	...	...	Moluccas	1820.	C	p.l	Ru. am. 3. 119	

927. RULI'NGIA R. Br. RULINGIA. (*J. P. Ruling*, author of Essay on Nat. Ord.) *Byttneriàceæ.* 4.

7456 pannòsa *R. Br.*	ragged-*leaved*	♄	⌴	or	2	my	W	N. Holl.	1819.	C	l.p	Bot. mag. 2191	
7457 corylifòlia *Ma. C.*	Hazel-leaved	♄	⌴	or	3	...	W	N. Holl.	1824.	C	l.p		
7458 hermanniæfòlia Swt.	Hermannia-lvd	♄	⌴	or	2	...	W	N. Holl.	1819.	C	s.l		
7459 cistifòlia *Cun.*	Cistus-leaved	♄	⌴	or	2	...	W	N. Holl.	1824.	C	l.p		

928. ARME'RIA *W. en.* THRIFT. (*Armeria*, sweetwilliam, *Lat.*) *Plumbagineæ.* 19. — 20.

7460 vulgàris *W. en.*	common	♂	△	or	½	jn.au	R	Europe	...	D	co	Schk. han. 87	
7461 maritima *W. en.*	sea-side	♂	△	or	½	my.jl	R	Britain	sea co.	D	s.l	Eng. bot. 226	
Státice Armèria *L.*													
7462 alpìna *W. en.*	alpine	♂	△	or	½	my.au	P	Carinthia	...	D	s.l		
7463 arenària *Perz.*	sand	♂	△	or	½	my.au	Pk	France	...	D	s.l		
7464 littoràlis *W. en.*	shore	♂	△	or	1	my.au	Pk	S. Europe	...	D	s.l		
7465 dianthoìdes *Horn.*	Pink-like	♂	△	or	½	my.jn	Pk	Europe	1810.	D	s.l	Sw.fl.gar. ic. in.	
7466 montàna *G. Don*	mountain	♂	△	or	½	my.jn	Pk	Scotland	moun.	D	s.l		
7467 hùmilis *Lk.*	dwarf	♂	△	or	½	my.jn	Pk	S. Europe	1817.	D	s.l		
7468 hirta *W.*	hairy	♂	△	or	½	my.jn	Pk	N. Africa	1820.	D	s.l		
7469 cephalòtes *H. K.*	*round*-headed	♂	△	or	1	my.jn	Pk	Europe	1800.	D	s.l		
7470 púngens *R. & S.*	pungent	♂	△	or	½	my.jn	Pk	Spain	1818.	D	s.l	Qu. his. 6. 15. 1	
7471 juniperifòlia *W.*	Juniper-leaved	♂	△	or	1	my.jn	Pk	Spain	1818.	D	s.l		
7472 pinifòlia *R. & S.*	Pine-leaved	♂	△	or	1	my.jn	Pk	Portugal	...	D	s.l		
7473 allìacea *W.*	Garlic-*leaved*	♂	△	or	1	my.jn	W	Spain	1798.	D	s.l	Cav. ic. 2. 109	
7474 denticulàta *Pers.*	toothed	♂	△	or	½	my.jn	F	Naples	1816.	D	s.l		
7475 plantagìnea W.	Plantain-*lvd*	♂	△	or	1	my.jn	R	S. Europe	1818.	D	s.l		

7476	scorzoneræfòlia *Lk.*	Scorzonera-lvd	⚥	△	or	1	my.jn	S	S. Europe	1816.	D	s.l
7477	latifòlia *W. en*	broad-leaved	⚥	△	or	2	my.jl	L.R	Algarbia	1740.	D	s.p	Jac. vin. 1. 42
7478	fascicolàta *W. en.*	bundled	n.	⌴	or	2	ap.au	P	Portugal	...	D	s.l	Ven. cels 38

229. STA'TICE *L.* SEA LAVENDER. (*Statizo*, to stop; astringency.) *Plumbagineæ.* 51.—74.

7479	graminifòlia *H. K.*	Grass-leaved	⚥	△	or	1	jn.jl	R	Siberia	1780.	D	s.l
7480	Limònium *L.*	*marsh* Wild Beet	⚥	△	or	1	my.au	B	England	mud.s	D	s.l	Eng. bot. 102
7481	carolinìana *Walt.*	Carolina	⚥	△	or	1	jn.jl	B	Carolina	1820.	D	r.m
7482	Gmelini W.	Gmelin's	⚥	△	or	1	jn.au	B	Siberia	1796.	D	s.l	Gm. si. 2. 90
7483	Scopària *Pall.*	Broom	⚥	△	or	1	jn.au	B	Siberia	1796.	D	s.l
7484	latifòlia *Sm.*	broad-leaved	⚥	△	or	1	my.jl	B	Siberia	1791.	D	p.l
7485	oleifòlia *Pon.*	Olive-leaved	⚥	△	or	1	my.au	R	Italy	1688.	D	s.l	Scop. d. 1. 10
7486	auriculæfòlia *Vahl*	Auricula-lvd	⚥	△	or	½	jl.au	R	Barbary	1781.	D	s.l
7487	emarginàta *W. en.*	emarginate	⚥	△	or	¾	my.jl	P	Gibraltar	...	D	s.l
7488	cordàta *L.*	heart-*leaved*	⚥	△	or	¾	my.jl	B	S. Europe	1752.	D	s.l	Bar. ic. 805
7489	scàbra *Thun.*	rough-*branched*	⚥	△	or	1	my.jl	B	C. G. H.	1788.	S	r.m
7490	virgàta *W. en.*	twiggy	⚥	△	or	1½	jn.au	B	Spain	...	D	s.l
7491	reticulàta *L.*	netted	⚥	△	or	½	jl.au	B	England	mud.s.	D	s.l	Eng. bot. 328
7492	tetragòna *Thun.*	four-angled	⚥	△	or	2	jl.au	R	C. G. H.	1820.	D	s.l
7493	dichòtoma *Cav.*	dichotomous	⚥	△	or	½	jn.au	B	S. Europe	1810.	D	s.l	Cav. ic. 1. 50
7494	altàica *Hort.*	Altaian	⚥	△	or	1	jn.au	B	Siberia	1820.	D	s.l
7495	vimìnea *Schr.*	twiggy	⚥	△	or	½	jn.au	B	.....	1818.	D	s.l
7496	càspia *W. en.*	Caspian	⚥	△	or	1	jl.au	Pa.B	Caspian Sea	...	S	s.l	Gm. si. 2. 89. 2
7497	echioides *L.*	Echium-like	⚥	⌂	or	1	jl.au	Pa.B	S. Europe	1752.	S	s.l	Fl. gr. 298
7498	spathulàta *Desf.*	spatula-*leaved*	⚥	△	or	1	jn.au	P	Barbary	1804.	D	s.l	Bot. mag. 1617
7499	bellidifòlia *Sm.*	Daisy-leaved	⚥	△	or	½	jn.jl	Pa.B	Greece	1810.	D	r.m	Fl. gr. 295
7500	græ'ca *Poir.*	Greek	⚥	△	or	½	jn.jl	W	Greece	1810.	D	r.m
7501	Willdenovìana *Poir.* spatulàta *W. en.*	Willdenow's	⚥	△	or	½	jl.au	V	France	1800.	D	r.m	W. h. b. 63
7502	speciòsa *L.*	showy	⚥	△	or	1	jl.au	W	Russia	1776.	D	p.l	Bot. mag. 656
7503	conspicua *B. M.*	conspicuous	⚥	△	or	1	jl.au	Pk	Russia	1804.	D	s.l	Bot. mag. 1629
7504	tatàrica *L.*	Tartarian	⚥	△	or	1½	jn	Pk	Russia	1731.	D	p.l	Sw. fl. gar. 37
7505	ovalifòlia *Poir.*	oval-leaved	⚥	△	or	1	jn.au	W	Canaries	1816.	D	s.p
7506	flexuòsa *W.*	zig-zag	⚥	△	or	1	jl.au	P	Siberia	1791.	D	p.l
7507	purpuràta *L.*	purpled	⚥	△	or	6	jn.jl	P	C. G. H.	1800.	D	p.l
7508	minùta *L.*	small	⚥	△	or	¼	jn.jl	R	Mediterr.	1658.	D	p.l	Plu. al. 200. 3
7509	pubéscens *Dec.*	pubescent	⚥	△	or	½	jn.au	R	S. Europe	1824.	D	s.p	Boc. sic. 13
7510	articulàta *Loi.*	jointed	⚥	△	or	½	jn.au	B	S. France	1826.	D	s.p	Loi. gal. 2. 6
7511	pectinàta *H. K.*	pectinated	⚥	△	or	¾	s.o	B	Canaries	1780.	D	p.l
7512	Echìnus *Bieb.*	hedgehog	⚥	△	or	¼	jn.au	R	Caucasus	1813.	C	s.l	Fl. gr. 300
7513	suffruticòsa *L.*	suffruticose	n.	⌴	or	½	my.s	B	Siberia	1779.	D	r.m	Gm. si. 2. 88. 2, 3
7514	monopétala *L.*	one-petaled	n.	⌴	or	3	jl.au	P	Sicily	1731.	C	r.m	Boc. sic. 16, 17
7515	cinèrea *Poir.*	grey	⚥	△	or	1	jn.au	B	C. G. H.	1810.	D	s.l
7516	pruinòsa *L.*	frosted	⚥	△	or	1	jn.au	W	S. Europe	1823.	D	s.l
7517	ferulàcea *L.*	Fennel-*leaved*	⚥	△	or	1	my	Y	Siberia	1796.	D	s.l	Plu. al. 28. 4
7518	sinuàta *L.*	scollop-*leaved*	⚥	△	or	1	my.s	P.Y	Levant	1629.	S	r.m	Bot. mag. 71
7519	Thouìnii Viv.	Thouin's	⚥	△	or	1	jn.au	B	N. Africa	1700.	S	s.l	Mart. cen. 84
7520	spicàta *W.* lyràta *Bieb.*	spiked		○	or	½	jn.au	W	Caucasus	1819.	S	s.l	Gm. si. 2. 91. 2
7521	austràlis *Spr.* Taxánthema austràlis *R. Br.*	southern	⚥	⌂	or	1	...	...	N. Holl.	1823.	S	s.l
7522	alàta *W. en.*	winged	⚥	△	or	1	jn.au	P.Y	.....	1806.	D	s.l
7523	mucronàta *L.*	mucronate	⚥	△	or	1½	jn.au	R	Barbary	1784.	C	r.m	Her. st. 18
7524	globularifòlia *Desf.*	Globularia-*lvd*	⚥	△	or	1	my.s	W	Sicily	1822.	D	r.m	Bar. ic. 793
7525	incàna *L.*	hoary	⚥	△	or	1	jn.au	Pk	Egypt	1823.	D	r.m
7526	macrophýlla *W.*	long-leaved	⚥	△	or	2	my.jn	W	Canaries	1824.	C	r.m
7527	ægyptìaca *Pers.*	Egyptian	⚥	△	or	1½	my	W	Egypt	1823.	D	r.m	Bot. mag. 2363
7528	auriculàta *Bes.*	eared	⚥	△	or	½	jn.au	B	Galicia	1817.	D	s.l
7529	elàta *Fis.*	tall	⚥	△	or	1	jn.au	B	Siberia	1820.	D	s.l
7530	cuneàta *H. T.*	wedge-*leaved*	⚥	△	or	½	jn.au	B	Siberia	1820.	D	s.l

CLASS V. ORDER 6.

PENTA'NDRIA POLYGY'NIA.

230. MYOSU'RUS *L.* MOUSE-TAIL. (*Mys*, a mouse, *oura*, a tail; spiked receptacle.) *Ranunculàceæ.* 1.

7531	minìmus *L.*	least	○	cu	½	ap.my	Y	Britain	cor. fi.	S	co	Eng. bot. 435

231. CERATOCE'PHALUS *Moen.* CERATOCEPHALUS. (*Keras*, a horn, *kephale*, a head; fl.) *Ranunculàceæ.* 2.

7532	falcàtus *Moen.*	sickle-*leaved*	○	cu	½	my	Y	S. Europe	1739.	S	co	Jac. au. 48
7533	orthòceras *Dec.* Ranúnculus falcàtus *Bieb.*	straight-horned	○	cu	½	my	Y	Caucasus	1816.	S	co	Deless. 1. 23

232. XANTHORHI'ZA *Herit.* YELLOW ROOT. (*Xanthos*, yellow, *rhiza*, a root.) *Ranunculàceæ.* 1.

7534	apiifòlia *Herit.*	Parsley-leaved	☘		or	3	f.ap	P.G	N. Amer.	1766.	Sk	s.p	Bot. mag. 1736

Class VI. Order 1.

HEXA'NDRIA MONOGY'NIA.

933. NARCI'SSUS *L.* Narcissus. (*Narke*, stupor; effects of smell.) *Amaryllideæ.* 77.—

7535	poëticus *L.*	poet's	♂	△	or	1	my	W	S. Europe	...	O	co	Par. p. 76
7536	recúrvus *Haw.*	recurved-*leaved*	♂	△	or	1	my	W	S. Europe	...	O	co	
7537	patellàris *Sal.*	basin-*fwd*	♂	△	or	1	my	W	England		O	co	Eng. bot. 275
	poëticus *E. B.* majàlis *B. M.*												
	2 exsértus *Haw.*	drawn out	♂	△	or	1	my	W	England	gard.	O	co	
	3 plènus *Haw.*	double	♂	△	or	1	my	W	England	gard.	O	co	Par. p. 75. 1
7538	angustifòlius *B. M.*	narrow-leaved	♂	△	or	1	ap.my	W	S. Europe	1570.	O	co	Bot. mag. 193
	radiifìdòrus *Sal.*												
7539	bifìdrus *B. M.*	two-flowered	♂	△	or	1	ap.my	W	Britain	mea.	O	co	Eng. bot. 276
7540	tenùior *H. K.*	slenderer	♂	△	or	1	my	L.Y	.....	1789.	O	co	Bot. mag. 379
7541	crenulàtus *Sal.*	crenulated	♂	△	or	1	mr.ap	W	Spain	...	O	co	
7542	Trewiànus B. M.	Trew's	♂	△	or	1½	mr.ap	W.Y	Spain	...	O	r.m	Bot. mag. 940
7543	floribùndus *Sal.*	bundle-flwd	♂	△	or	1½	mr.ap	W.Y	Spain	...	O	r.m	
7544	fistulòsus *Haw.*	hollow-*stalked*	♂	△	or	2	ap	W.Y	.....	...	O	r.m	
7545	cérinus *Haw.*	wax-colored	♂	△	or	1	ap	W	.....	...	O	r.m	
7546	*Tazétta* L.	Tazetta, or *Polyanthus*	♂	△	or	1	mr.ap	W	Spain	1759.	O	s.l	Par. p. 81. 3
7547	multiflòrus *Haw.*	*tall* many-flwd	♂	△	or	1	ap	Y	.....	...	O	s.l	Bot. mag. 925
	Tazétta B. M. not L.												
	2 aùreus *Haw.*	golden *many-flwd*	♂	△	or	1	ap	Y	.....	...	O	s.l	Bot. mag. 1026
7548	obsolètus *Haw.*	obsolete	♂	△	or	1	au.s	W	Spain	1819.	O	s.l	Par. p. 89. 4
7549	latifòlius *Haw.*	broad-lvd. *orange*	♂	△	or	1	ap.my	Y	.....	...	O	s.l	
7550	Macléai Lindl.	Mac Leay's	♂	△	or	½	ap.my	Crea	Smyrna	1815.	O	s.l	Bot. reg. 987
7551	orientàlis *L.*	oriental	♂	△	or	1	mr.ap	W	Levant	...	O	co	Bot. mag. 948
7552	papyràceus *B. M.*	paper	♂	△	or	1	mr.ap	W	.....	...	O	co	Bot. mag. 947
	unicolor *Ten.* nèvius *Lod.*												
	2 jasmineus *Haw.*	Jasmine-like	♂	△	or	1	ap	W	.....	...	O	s.l	
7553	Lùna *Haw.*	Luna	♂	△	or	1	ap	W	.....	...	O	s.l	
7554	grandiflòrus *Haw.*	great-flowered	♂	△	or	1	ap	W.Y	.....	...	O	s.l	
7555	cìtrinus *Haw.*	Citron-colored	♂	△	or	1	ap	W.Y	.....	...	O	s.l	Bot. mag. 946
	orientàlis γ *B. M.*												
7556	itàlicus *B. M.*	Italian	♂	△	or	1	mr.ap	Pa.Y	S. Europe	...	O	co	Bot. mag. 1188
	præcox *Ten.*												
	2 semiplènus	semi-double	♂	△	or	1	mr.ap	Crea	Italy	...	O	s.l	
	3 plènus	double	♂	△	or	1	mr.ap	Crea	Italy	...	O	p.l	
7557	tereticaùlis *Haw.*	round-stalked	♂	△	or	1½	mr.ap	Pa.Y	Spain	...	O	co	Bot. mag. 1298
7558	compréssus *Haw.*	flat-*stalked*	♂	△	or	1	mr.ap	L.Y	Spain	..	O	co	
7559	bìfrons *B. M.*	two-faced	♂	△	or	1	mr.ap	Y	S. Europe	...	O	co	Bot. mag. 1186
7560	primùlinus *Haw.*	Cowslip-*cupped*	♂	△	or	1	mr.ap	Y	.....	...	O	co	Bot. mag. 1299
7561	*Jonquilla* L.	Jonquil	♂	△	or	¾	ap.my	Y	Spain	1596.	O	r.m	Bot. mag. 15
	2 flòre plèno	double	♂	△	or	1	ap.my	Y	Spain	1596.	O	r.m	
7562	símilis *Haw.*	similar *Jonquil*	♂	△	or	½	ap	Y	.....	...	O	s.l	
7563	grácilis *Lindl.*	slender	♂	△	or	1½	ap.my	Y	.....	...	O	co	Bot. reg 816
7564	heminàlis *Haw.*	*lesser curled* cup	♂	△	or	1	ap	Y	.....	...	O	s.l	Par. p. 83. 4
7565	viridiflòrus *Schous.*	green-flowered	♂	△	or	½	au.o	G	Barbary	1629.	O	r.m	Bot. mag. 1637
7566	serótinus *L.*	late-*flowered*	♂	△	or	½	au.o	Pa.Y	Barbary	1629.	O	r.m	Cl. h. 232
7567	trilobus *L.*	three-lobed *Jonquil*	♂	△	or	1	ap.my	Y	S. Europe	1629.	O	r.m	Bot. mag. 78
	calathìnus *Sal.* odòrus *B. M.* tripartìtus *Horn.*												
7568	interjèctus *Haw.*	interjected	♂	△	or	1	ap	Y	.....	1810.	O	s.l	
7569	odòrus *L.*	sweet-scented	♂	△	or	1	ap.my	Y	S. Europe	1629.	O	s.l	Bot. mag. 224
	calathìnus α *B. M.*												
7570	pusillus *G. Don*	small *Jonquil*	♂	△	or	½	ap	Y	.....	1818.	O	s.l	
	Phylógyne mìnor *Haw.*												
	2 plènus double	*Q. Anne's Jonquil*	♂	△	or	½	ap	Y	.....	1810.	O	s.l	
7571	rugulòsus *Haw.*	rugulose *cup*	♂	△	or	1	ap	Y	.....	1818.	O	s.l	
7572	nùtans *Haw.*	nodding	♂	△	or	1	mr.my	Y	S. Europe	1789.	O	s.l	Bot. mag. 945
	trilobus *B. M.*												
7573	còncolor *Haw.*	self-col. *sulphur*	♂	△	or	½	ap	Y	.....	1820.	O	s.l	
7574	infundibulàris *Sal.*	funnel-*flowered*	♂	△	or	½	mr.my	Y	.....	...	O	s.l	Par. p. 92
7575	pulchéllus *Haw.*	pretty	♂	△	or	½	mr.my	Y	Spain	...	O	s.l	Bot. mag. 1262
7576	striátulus *Haw.*	small-channelled	♂	△	or	½	ap	Y	.....	...	O	s.l	
7577	triándrus *L.*	triandrous	♂	△	or	¾	ap.my	W	Portugal	1629.	O	s.l	Par. p. 93. 2
7578	cérnuus *Sal.*	*pale* drooping	♂	△	or	½	ap	Y	.....	1818.	O	s.l	Bot. mag. 48
	triándrus *B. M.* not *L.*												
7579	capax *Sal.*	capacious	♂	△	or	½	ap.my	Pa.Y	.....	...	O	s.l	Red. ill. 177 ?
7580	montànus *B. R.*	mountain	♂	△	or	1	ap.my	W	Portugal	...	O	s.l	Bot. reg. 123
7581	galanthifòlius *Haw.*	Snowdrop-lvd	♂	△	or	¾	my	W	.....	...	O	s.l	Par. p. 73
7582	àlbicans *Haw.*	whitening	♂	△	or	½	mr.ap	Pa.Y	.....	1789.	O	s.l	Par. p. 106.
7583	Bulbocòdium *L.*	Bulb. or *Hoop-pet.*	♂	△	or	½	mr.ap	Y	Portugal	1629.	O	s.l	Bot. mag. 88.
7584	inflàtus *L.*	inflated	♂	△	or	½	mr.ap	Y	.....	...	O	s.l	
	2 mìnor *Haw.*	lesser *swoln*	♂	△	or	½	mr	Pa Su	Spain	1696.	O	s.l	Par. p. 107. 8
7585	lobulàtus *Haw.*	small-lobed	♂	△	or	½	ap.my	Y	.....	...	R	s.l	
7586	tenuifòlius *Sal.*	slender-leaved	♂	△	or	¾	ap.my	W	.....	...	O	s.l	Sw. fl. gar. 114
7587	incomparàbilis *B. M.*	incomparable	♂	△	or	1	ap.my	Y	Portugal	1629.	O	co	Bot. mag. 121
7588	àlbus *Haw.*	*incomparable* white	♂	△	or	1	ap	W.Y	.....	...	O	s.l	
	2 plènus *Haw.* double	*orange Phœnix*	♂	△	or	1	ap	Su	.....	...	O	s.l	
7589	semipartìtus *Haw.*	cloven-*cupped*	♂	△	or	1	mr	Su	.....	...	O	s.l	
7590	Hawórthi G. Don	Haworth's	♂	△	or	1	ap	Y	.....	1700.	O	s.l	
	Quéltia còncolor *Haw.*												
	2 plènus sulphùreus *Haw.*	dble-sulph.	♂	△	or	1	ap	Su	.....	1629.	O	s.l	
7591	aurántius *Haw.*	orange *mixed*	♂	△	or	1	mr	Y	.....	1629.	O	s.l	
	2 plènus lùteus aurántius *Haw.*	double yellow and orange	♂	△	or	1	mr	Y	.....	1629.	O	s.l	
7592	tortuòsus *Haw.*	twisted-*petaled*	♂	△	or	1½	ap	W	Spain	1629.	O	co	Par. p. 101. 3
7593	moschàtus *L.*	musk	♂	△	or	1	mr.ap	W	Spain	1759.	O	co	Bot. mag. 924
7594	pàtulus *Sal.*	spreading *white musk*	♂	△	or	1	mr	W	Spain	...	O	co	Bot. mag. 1300
	moschàtus β *B. M.*												

	2 albens *Haw.*	whitish *Norfolk*	♂	△	or	1	mr	W	Spain	...	O	co
7395	serrātus *Haw.*	serrated	♂	△	or	¾	mr.ap	Pa.Y	S. Europe	...	O	co
	2 suāvis *Haw.*	sweet	♂	△	or	1	mr.ap	Pa.Y	S. Europe	...	O	co
7396	spūrius *Haw.*	spurious	♂	△	or	1	ap	Y	England	...	O	co
7397	obscissus *Haw.*	clipt *trunk*	♂	△	or	1	my	Y	Spain	...	O	co
7398	Telamōnius Haw.	Telamon's	♂	△	or	1	ap	Y	.....	...	O	co
	2 plēnus *Haw.*	double *Daffodil*	♂	△	or	1	ap	Y	.....	...	O	co
	3 grandiplēnus *Haw.*	great double	♂	△	or	1	ap	Y	.....	...	O	co
7399	Pseūdo-Narcissus *L.* festālis *Haw.*	Daffodil	♂	△	or	1	mr.ap	Pa.Y	England	woods.	O	co
	2 scōticus *Haw.*	Scotch *Daffodil*	♂	△	or	1	mr	Y	Scotland	gard.	O	co
	3 plēnus *Haw.*	double *Daffodil*	♂	△	or	1	my	Y	France	...	O	co
	4 plentissimus	most double	♂	△	or	1	mr.ap	Y	.....	...	O	co
7400	tubiflōrus *Sal.*	tube-flowered	♂	△	or	1	mr.ap	W.Y	.....	...	O	co
7401	lorifolius *Haw.* bicolor *B. M.* not *L.*	strap-lvd *two-cld*	♂	△	or	1	mr	Y	.....	...	O	co
	2 brevifīos *Haw.*	short-flwd *two-cld*	♂	△	or	1	mr	Y	.....	...	O	co
	3 ānceps *Haw.*	two-edged *two-cld*	♂	△	or	1	mr	Y	.....	1800.	O	co
7402	bicolor *L.*	two-colored	♂	△	or	1	ap.my	W.Y	Spain	1629.	O	co
7403	Sabīnæ Lindl.	Sabine's	♂	△	or	1	ap.my	Y	.....	...	O	co
7404	nīveus *W. en.*	snowy	♂	△	or	1	my	W	S. Europe	...	O	co
7405	obvallāris *Sal.*	trenched round	♂	△	or	1	mr.ap	Y	Spain	...	O	co
7406	major *B. M.*	larger	♂	△	or	1	mr.ap	Y	Spain	1629.	O	co
7407	propinquus *Sal.*	allied	♂	△	or	1	mr.ap	Y	Spain	1629.	O	co
7408	nōbilis *Haw.*	noble	♂	△	or	1	mr.ap	Y	.....	...	O	co
7409	A)ax Sal.	Ajax	♂	△	or	1	mr.ap	Y	.....	...	O	co
7410	pūmilus *Sal.*	dwarfish	♂	△	or	½	mr.ap	Y	Spain	...	O	co
7411	minor *L.*	smaller	♂	△	or	½	mr.ap	Y	Spain	1629.	O	s.l

*934. PANCRA'TIUM *L.* PANCRATIUM. (*Pan*, all, *kratys*, potent; med. qual.) *Amaryllideæ.* 28.—32.

7412	zeylānicum *L.*	Ceylon	♂	⧍	or	1	jn.jl	W	Ceylon	1752.	Sk	r.m
7413	longiflōrum *Rox.*	long-flowered	♂	⧍	or	2	jn.jl	W	E. Indies	1810.	O	r.m
7414	verecūndum *Sol.*	ruddy	♂	⧍	or	1½	jn.au	W	E. Indies	1776.	Sk	r.m
7415	marītimum *L.*	sea	♂	△	or	2	my.jl	W	S. Europe	1597.	Sk	s.p
7416	carolinianum *L.*	Carolina	♂	⧍	or	2	jn.jl	W	Carolina	1759.	Sk	r.m
7417	canariēnse *Ker*	Canary	♂	⧍	or	1½	jn.jl	W	Canaries	1815.	Sk	r.m
7418	illyricum *L.*	Illyrian	♂	△	or	1½	my.jn	W	S. Europe	1615.	Sk	s.p
7419	undulātum *Kth.*	wave-*leaved*	♂	⧍	or	1	jn.jl	W	S. Amer.	...	Sk	r.m
7420	expānsum *B. M.*	expanded	♂	⧍	or	2	jn.jl	W	W. Indies	1820.	O	r.m
7421	littorāle *Jac.*	sea-side	♂	⧍	or	2	my.au	W	S. Amer.	1758.	Sk	r.m
7422	Dryāndri *Ker*	Dryander's	♂	⧍	or	2	my.au	W	.....	...	Sk	r.m
7423	angūstum *Ker*	narrow-*leaved*	♂	⧍	or	1½	my.au	W	.....	...	Sk	r.m
7424	distichum *Herb.*	two-ranked	♂	⧍	or	1½	my.au	W	S. Amer.	...	O	r.m
7425	crassifōlium *Herb.*	thick-leaved	♂	⧍	or	1½	my.au	W	S. Amer.	...	O	r.m
7426	rotātum *Ker*	wheel-*crowned*	♂	⧍	or	1	jl.s	W	Carolina	1803.	Sk	r.m
7427	mexicānum *L.*	Mexican	♂	⧍	or	1	au	W	Mexico	1732.	Sk	r.m
7428	acutifōlium *Swt.*	sharp-leaved	♂	⧍	or	2	my.au	W	Mexico	1824.	O	r.m
	mexicānum *B. R.* not of others. *Hemerocallis littorālis* ♂ *acutifolia B. M.*											
7429	guianēnse *Ker*	Guiana	♂	⧍	or	2	n	W	Guiana	1815.	Sk	r.m
7430	pātens *Red.*	spreading	♂	⧍	or	2	jl.au	W	W. Indies	1822.	Sk	r.m
7431	pedāle *Lod.*	foot (*long*) *flwd*	♂	⧍	or	3	au	W	Brazil	1820.	Sk	r.m
7432	frāgrans *Sal.*	fragrant	♂	⧍	or	1	my.au	W	W. Indies	1819.	Sk	r.m
7433	biflōrum *Rox.*	two-flowered	♂	⧍	or	1	my.au	W	E. Indies	1820.	Sk	r.m
7434	caribæ'um *L.*	Caribean	♂	⧍	or	1½	my.au	W	W. Indies	1730.	Sk	r.m
7435	declinātum *Jac.*	declined	♂	⧍	or	2	my.jl	W	W. Indies	1825.	O	r.m
7436	amœ'num *Sal.*	handsome	♂	⧍	or	1	my.au	W	Guiana	1790.	Sk	r.m
7437	ovātum *Mil.*	ovate-*leaved*	♂	⧍	or	1	my.au	W	W. Indies	...	Sk	r.m
7438	speciōsum *Sal.*	showy	♂	⧍	or	1½	my.au	W	W. Indies	1759.	Sk	r.m
7439	americānum *Mil.*	American	♂	⧍	or	2	jn.jl	W	Jamaica	1820.	O	r.m

*935. ISME'NE Sal. ISMENE. (The daughter of Œdipus and Jocasta.) *Amaryllideæ.* 3.

7440	nūtans *Herb.* Pancrātium calathīnum *B. M.*	nodding	♂	⧍	or	2½	jn.jl	W	Brazil	1800.	Sk	r.m
7441	calathīnum *Herb.*	cup-*flowered*	♂	⧍	or	2½	jn.jl	W	Brazil	1800.	Sk	r.m
7442	*Amāncaes* Herb. Pancrātium *Amāncaes* B. M.	Amancaes	♂	⧍	or	2½	jn.jl	Y	Peru	1804.	Sk	r.m

936. EUCRO'SIA *Ker* EUCROSIA. (*Eu*, well, *krossos*, a fringe; cup of stamens.) *Amaryllideæ.* 1.

7443	bicolor *Ker*	two-colored	♂	⧍	or	1	ap.my	O	CapeHor.	1816.	O	lt.l

937. EU'RYCLES Sal. EURYCLES. (*Eurycles*, a prophet.) *Amaryllideæ.* 3.

7444	amboinēnsis *Sal.* Pancrātium amboinēnse *L.* Proïphys amboinēnsis *Herb.*	Amboyna	♂	⧍	or	2	my.jn	W	Amboyna	1759.	O	lt.l
7445	nervōsus *G. Don* Crīnum nervōsum *Rox.*	nerved-*leaved*	♂	⧍	or	1	my.jn	W	E. Indies	1822.	O	lt.l
7446	australāsicus *G. Don* Pancrātium australāsicum *Ker.*	Australasian	♂	⧍	or	1	my	W	N. Holl.	1821.	O	lt.l

938. CALOSTE'MMA *R. Br.* CALOSTEMMA. (*Kalos*, beautiful, *stemma*, a crown; flower.) *Amaryllideæ.* 3.

7447	lūteum *Ker*	yellow	♂	⧍	or	1	n	Y	N. Holl.	1819.	O	s.l
7448	purpūreum *R. Br.*	purple	♂	⧍	or	1	n	P	N. Holl.	1819.	O	s.l
7449	album *R. Br.*	white	♂	⧍	cl	1	f.mr	W	N. Holl.	1824.	O	p.l

939. CHLIDA'NTHUS *Herb.* CHLIDANTHUS. (*Chlideios*, delicate, *anthos*, a flower.) *Amaryllideæ.* 1.

7450	frāgrans *Lindl.* Pancrātium lūteum *Poir.*	fragrant	♂	⧍	or	1	my.jn	Y	B. Ayres	1820.	O	lt.l

940. CHRYSIPHI'ALA *Ker* CHRYSIPHIALA. (*Chrysos*, gold, *phiale*, a goblet; flowers.) *Amaryllideæ.* 4.—5.

7451	flāva *Ker* Stenomīsos flāvum *Herb.*	yellow	♂	⧍	or	1	my	O	Peru	1820.	O	lt.l
7452	paucifōra *Lindl.*	few-flowered	♂	⧍	or	½	my	O	Peru	1822.	O	lt.l
7453	curvidentāta *Herb.*	curve-toothed	♂	⧍	pr	1	o	Y	Peru	1825.	O	p.l
7454	crōcea *Red.*	saffron-colored	♂	⧍	or	1	my	Cop	S. Amer.	1820.	O	s.l

941. LOPHI'OLA *Ker* LOPHIOLA. (Dim. of *lopha*, a crest; crest of the sepals.) *Hæmodoràceæ.* 1.

7455	aūrea *Ker.* Conēstylis americāna *Ph.*	golden-*flowered*	♀	△	or	1½	my.jl	Y	N. Amer.	1811.	D	p.l

942. ARGOLA'SIA *J.* ARGOLASIA. (*Argos*, white, *lasios*, woolly; outside of calyx.) *Hæmodoràceæ.* 1.
7656 plumòsa *J.* feathery ♀ △ or 1½ ... W C. G. H. 1787. D s.l.p
Lanària plumòsa *H. K.*

943. ANIGOZA'NTHOS *R. Br.* ANIGOZANTHOS. (*Anoigo*, to expand, *anthos*, flower.) *Hæmodoràceæ.* 2.
7657 flávida *R. Br.* yellowish-*green-flwd* ♀ △ or 3 my.s Y N. Holl. 1808. D s.p Bot. mag. 1151
Schwägrichènia flávida *Spr.*
7658 rùfa *Lab.* rufous ♀ △ or 1½ my.s Ru N. Holl. 1824. D l.p Lab. vo. 1. 22

944. BARBACE'NIA Van. BARBACENIA. (*Barbacena*, gov. of Minas Geraes.) *Hæmodoràceæ.* 1. — 7.
7659 purpùrea *Hook.* purple ♀ △ or 1½ jl P Brazil 1825. D s.l Bot. mag. 2777

945. CONO'STYLIS *R. Br.* CONOSTYLIS. (*Konos*, a cone, *stylos*, a style.) *Hæmodoràceæ.* 3. — 4.
7660 aculeàta *R. Br.* prickly ♀ △ or 1 ... ... N. Holl. 1820. D s.p
7661 setigera *R. Br.* setigerous ♀ △ or 1 ... ... N. Holl. 1825. D s.p
7662 serrulàta *R. Br.* serrulated ♀ △ or 1 ... ... N. Holl. 1824. D s.p

946. URA'NIA *Schreb.* URANIA. (*Ouranios*, sublime; stateliness.) *Musàceæ.* 1.
7663 speciòsa *W.* showy ♀ △ or 20 ... R Madagasc. ... Sk p.l Jac. sc. 1. 93
Ravenàla madagascariénsis *Sonn.*

947. BUONAPA'RTE*A* Fl. per. BUONAPARTEA. (Napoleon Buonaparte.) *Bromeliàceæ.* 1.
7664 júncea *Fl. per.* Rush-*leaved* ♂ △ or 1½ ... B Peru 1800. S s.l Fl. per. 3. 242

948. AGA'VE *L.* AGAVE. (Altered from *agauos*, admirable.) *Bromeliàceæ.* 11.
7665 americàna *L.* *common* American ♀ △ or 20 au.o Y S. Amer. 1640. Sk r.m Bot. rep. 438
2 variegàta variegated *Americ.* ♀ △ or 12 au.s Y S. Amer. 1600. Sk r.m
7666 Millèri Haw. Miller's ♀ △ or 6 ... G ..... 1768. Sk r.m
7667 flaccida *Haw.* flaccid ♀ △ or 6 ... G S. Amer. 1790. Sk r.m
7668 lùrida *Jac.* lurid ♀ △ or 8 jn.jl G VeraCruz 1731. Sk r.m Bot. mag. 1522
7669 angustifòlia *Haw.* narrow-leaved ♀ △ or 6 ... G ..... 1790. Sk r.m
7670 *yuccæfòlia W.* Yucca-leaved ♀ △ or 6 ... Y.w ..... 1819. Sk r.m
7671 *Karátto* Mil. Karatto ♀ △ ec 5 ... G S. Amer. 1768. Sk r.m
7672 mexicàna *Haw.* Mexican ♀ △ or 6 ... ... Mexico 1817. Sk r.m
7673 vivipara *L.* viviparous ♀ △ or 15 au.o G S. Amer. 1731. Sk s.p Com. pr. 15
7674 polyacántha *Haw.* many-*blk*-spnd ♀ △ or 6 au.s G ..... 1800. Sk r.m
7675 virginica *L.* Virginian ♀ △ or 3 s P.G N. Amer. 1765. Sk r.m Bot. mag. 1157

949. FURCRŒ'*A* Ven. FURCRŒA. (*M. Fourcroy*, a celebrated chemist.) *Bromeliàceæ.* 7.
7676 gigantèa *Ven.* gigantic ♀ △ or 20 ja.s G S. Amer. 1690. Sk r.m Bot. mag. 2205
Agàve fœ'tida *L.*
7677 tuberòsa *Haw.* tuberous ♀ △ or 10 au.s G S. Amer. 1739. Sk r.m
7678 cubénsis *Haw.* Cuba ♀ △ or 6 ... G S. Amer. 1739. Sk r.m Jac. am. 260. 25
7679 rígida *Haw.* rigid ♀ △ or 6 ... ... S. Amer. 1768. Sk r.m
7680 austràlis *Haw.* southern ♀ △ or ... ... N. Holl. 1811. Sk r.m
7681 *Cántula* Wal. Cantula ♀ △ or 6 ... ... China 1818. Sk r.m
7682 madagascariénsis *Haw.* Madagascar ♀ △ or 8 ... ... Madagasc. 1825. Sk r.m

950. LITTÆ'*A* Brig. LITTÆA. (*Duke of Lytta*, near Milan.) *Bromeliàceæ.* 1.
7683 geminiflòra *Brig.* twin-flowered ♀ △ or 15 ju.au G America 1810. Sk r.m Jo. sc. 3. 1
Agáve geminiflòra *Ker*, Buonapártea júncea *Haw.* and *Hort.*

*951. BROME'LIA L. BROMELIA. (*Olaus Bromel*, a Swedish botanist.) *Bromeliàceæ.* 13. — 18.
7684 semiserràta *W. en.* half-sawed-*lvd* ♀ △ or 3 year G S. Amer. ... Sk r.m
7685 *Pinguin* L. Pinguin ♀ △ ec 3 mr.ap R W. Indies 1690. Sk r.m Jac. am. pic. 91
7686 sylvéstris *W.* wild ♀ △ or 3 jl C S. Amer. 1820. Sk r.m Bot. mag. 2392
7687 fastuòsa *Lindl.* proud ♀ △ or 4 au.s P S. Amer. 1815. Sk s.p Lind. col. 1
7688 *Karòtas* L. Karatas ♀ △ or 2 ... Pk W. Indies 1739. Sk r.m Jac. vin. 1. 31, 32
7689 chrysántha *Jac.* golden-flowered ♀ △ or 2 ... Y Caraccas 1819. Sk s.p Jac. sc. 1. 55
7690 lingulàta *L.* tongue-*leaved* ♀ △ or 1½ my.jn Y S. Amer. 1759. Sk r.m Pl. ic. 64. 1
7691 bracteàta *Sux.* *red*-bracted ♀ △ or 2 s.o Pk Jamaica 1785. Sk r.m Par. lon. 40
7692 *Acinga* L. Acanga ♀ △ or 2 .. ... Brazil 1822. Sk s.p Pis. br. 91
7693 exsúdans *Lod.* sweating ♂ △ or 2 s.o Y W. Indies 1820. Sk r.m Bot. cab. 801
7694 paniculìgera *Sux.* panicle-bearing ♀ △ or 2 ap.my ... W. Indies 1822. Sk r.m
7695 hùmilis *Jac.* low ♀ △ or 1 mr Pk ..... 1789. Sk r.m Jac. ic. 1. 60
7696 sessiliflòra *Lo. C.* sessile-flowered ♀ △ or 3 jl.au ... S. Amer. 1826. Sk r.m

952. *ANANA'SSA* Thun. PINE-APPLE. (*Nanas*, the name in Guiana.) *Bromeliàceæ.* 4.
7697 bracteàta *B. R.* bracted ♀ △ fr 3 mr C.P Brazil 1826. Sk r.m Bot. reg. 1081
7698 débilis *B. R.* weak ♀ △ fr 3 mr C .... Sk r.m
7699 lùcida *B. R.* shining ♀ △ fr 3 year Pk S. Amer. ... Sk r.m Di. el. 25. 21. 22
Bromèlia lùcida *W.*
7600 sativa *B. R.* cultivated ♀ △ fr 3 year P S. Amer. 1690. Sk r.m Bot. mag. 1554
Bromèlia *Anànas* L.

953. GUZMA'NNIA Fl. per. GUZMANNIA. (*A. Guzman*, collector of natural history.) *Bromeliàceæ.* 1.
7701 tricolor *Fl. per.* three-colored ♀ △ or 1 my G.s S. Amer. 1820. Sk r.m Lind. col. 8

954. PITCAI'RNIA Herit. PITCAIRNIA. (*W. Pitcairn*, M.D., of London.) *Bromeliàceæ.* 16. — 19.
7702 bromeliæfòlia H. K. Pine-apple-lvd ♀ △ or 2 jn S Jamaica 1781. Sk s.p Bot. reg. 1011
7703 angustifòlia *H. K.* narrow-leaved ♀ △ or 2 year S Sant. Cruz 1777. Sk s.p Bot. mag. 1547
7704 integrifòlia *B. M.* entire-leaved ♀ △ or 2 au R W. Indies 1800. Sk s.p Bot. mag. 1462
7705 latifòlia *H. K.* broad-leaved ♀ △ or 2 au.s S W. Indies 1785. Sk s.p Bot. mag. 856
7706 flámmea *B. R.* flame-*colored* ♀ △ or 2 n F R. Janeiro 1825. Sk s.p Bot. reg. 1092
7707 bracteàta *H. K.* *large*-bracted *red* ♀ △ or 2 ap.my S W. Indies 1799. Sk s.p Red. lil. 75, 74
latifòlia *Red*
7708 furfuràcea *W. en.* furfuraceous ♀ △ or 2 jn.au R S. Amer. 1816. Sk r.m
7709 staminea *B. M.* *long*-stamened ♀ △ or 2 ja S S. Amer. 1823. Sk r.m Bot. mag. 2411
7710 chiléns *Lo. C.* Chile ♀ △ or 1 jn.au S Chile 1820. Sk s.p
7711 hùmilis *Hort.* low ♀ △ or 1 jn.au S S. Amer. 1820. Sk s.p
7712 intermèdia *Hort.* intermediate ♀ △ or 2 jn.au S S. Amer. 1820. Sk s.p
7713 íridiflòra *Hort.* Iris-flowered ♀ △ or 2 jn.au S S. Amer. 1820. Sk r.m
7714 mèdia *Hort.* mediate ♀ △ or 1 jn.au S S. Amer. 1820. Sk r.m
7715 sulphùrea *R. Rep.* *sulphur-flwd* ♀ △ or 2 jn.au Y W. Indies 1797. Sk s.p Bot. mag. 1416
7716 álbiflos *Herb.* *white*-flowered ♀ △ or 3 s W Brazil 1824. Sk p.l Bot. mag. 1642
7717 suavèolens *B. R.* *sweet*-scented ♀ △ or 2 jl.au Y Brazil 1824. Sk r.m Bot. mag. 1069

955. POURRE'TIA R. & P. POURRETIA. (*A. Fourret*, a French botanist.) *Bromeliàceæ*. 3.—6.

7718	pyramidàta *R. & P.*	pyramidal	♂	△	or	1	jn.jl	Y	Peru	1822.	Sk s.p Fl. per. 3. 257
7719	coarctàta *R. & P.*	coarctate	♂	△	or	1½	my.jn	Y	Chile	1822.	Sk s.p Feu. ob. 3. 29
7720	magnispàtha *Coll.*	large-spathed	♂	△	or	¾	my.jn	G.w	S. Amer.	1830.	Sk s.l Col. h. rip. 19

*956. TILLA'NDSIA L. TILLANDSIA. (*Elias Tillandsius*, professor of physic at Abo.) *Bromeliàceæ*. 28.—30.

7721	usneòides *L.*	Usnea-like	♂	△	or	6	jl	P	W. Indies	1803.	Sk p Pl. al. 26. 5
7722	Bartràmi *Ell.*	Bartram's	♂	△	cu	1	jl	B	Carolina	1825.	Sk s.p
7723	recurvàta *L.*	recurved-*leaf*	♂	△	or	½	jl	P	Jamaica	1793.	Sk s.p Sl. jam. 1. 121. 1
7724	xiphioìdes *B. R.*	Xiphium-like	♂	△	or	½	jl	W	B. Ayres	1810.	Sk s.p Bot. reg. 105
7725	serràta *L.*	saw-*leaved*	♂	△	or	2	jn	Y	Jamaica	1793.	Sk s.p Pl. ic. 83. 75. 1
7726	setàcea *Swz.*	setaceous	♂	△	or	½	jn.jl	B	W. Indies	1824.	Sk s.p
7727	stricta *B. M.*	strict	♂	△	or	¾	n	B	Brazil	1810.	Sk s.p Bot. mag. 1529
7728	bulbòsa *Hook.*	bulbous	♂	△	pr	½	au	B	Trinidad	1823.	Sk r.m Hook. ex. fl. 173
7729	pùlchra *Hook.*	fair	♂	△	pr	¾	n	Pk	Trinidad	1823.	Sk r.m Hook. ex. fl. 154
7730	obscùra *Lo. C.*	obscure	♂	△	or	2	jn.au	...	S. Amer.	1820.	Sk s.p
7731	aloìfòlia *Hook.*	Aloe-leaved	♂	△	cu	1	n.d	Pk	Trinidad	1824.	Sk s.p Hook. ex. fl. 205
7732	nìtida *Hook.*	shining	♂	△	cu	2	n.d	B	Jamaica	1823.	Sk s.p Hook. ex. fl. 218
7733	utriculàta *L.*	bladdered	♂	△	or	2	...	P.Y	S. Amer.	1793.	Sk s.p
7734	tenuifòlia *L.*	slender-leaved	♂	△	or	½	jn.jl	B	W. Indies	1825.	Sk s p
7735	flexuòsa *Swz.*	flexuose	♂	△	or	1	...	B	W. Indies	1790.	Sk s.p Jac. am. 63
	? pàllida	pale	♂	△	or	1	jn.jl	Y	W. Indies	1815.	Sk s.p Bot. reg. 749
7736	ancèps *Lod.*	two-edged	♂	△	or	¾	ap	B	W. Indies	1820.	Sk s.p Bot. cab. 771
7737	nùtans *Swz.*	nodding	♂	△	or	2	au	B	Jamaica	1793.	Sk s.p
7738	fasciculàta *Swz.*	fascicled	♂	△	or	1	jn.jl	B	W. Indies	1820.	Sk s.p
7739	canéscens *Swz.*	canescent	♂	△	or	½	jn.jl	B	W. Indies	1824.	Sk s.p
7740	paniculàta *L.*	panicled	♂	△	or	1	jn.jl	B	W. Indies	1820.	Sk s.p
7741	ramòsa *Gill.*	ramose	♂	△	or	1	jn.jl	...	Chile	1823.	Sk s.p
7742	rìgida *Gill.*	rigid	♂	△	or	1	jn.jl	...	Chile	1823.	Sk s.p
7743	polystàchya *Spr.*	many-spiked	♂	△	or	2	jn.jl	...	S. Amer.	1825.	Sk s.p
7744	bracteàta *Hook.*	bracted	♂	△	or	1	jn.jl	...	W. Indies	1824.	Sk s.p
7745	coarctàta *Gill.*	straitened	♂	△	or	1	jn.jl	...	Chile	1823.	Sk s.p
7746	compréssa *Gill.*	compressed	♂	△	or	1	jn.jl	...	Chile	1823.	Sk s.p
7747	grìcilis *Gill.*	slender	♂	△	or	1	jn.jl	...	Chile	1823.	Sk s.p
7748	angustifòlia *Swz.*	narrow-leaved	♂	△	cu	½	jl.s	B	W. Indies	1822.	Sk s.p

*957. BILLBE'RGIA Thun. BILLBERGIA. (*J. G. Billberg*, a Swedish botanist.) *Bromeliàceæ*. 6.

7749	iridifòlia *B. R.*	Iris-leaved	♂	△	or	1	mr	S.B.Y	R.Janeiro	1825.	Sk s.p Bot. reg. 1068
	Bromèlia iridifòlia *N. & M.*										
7750	amœ'na *Lindl.*	pleasing	♂	△	or	2	jn	Y	S. Amer.	1817.	Sk s.p Bot. reg. 344
	Bromèlia pàllida *B. R.* Tillàndsia amœ'na *B. C.*										
7751	pyramidàlis *Lindl.*	pyramidal	♂	△	or	2	f.mr	C	R. Janeiro	1817.	Sk r.m Bot. reg. 203
	Bromèlia pyramidàlis *B. M.* nudicaùlis *B. R.*										
7752	nudicaùlis *Lindl.*	naked-stemmed	♂	△	or	2	ap.jl	C	Trinidad	1822.	Sk r.m Hook. ex. fl.143
	Bromèlia nudicaùlis *Hook.*										
7753	clavàta *Lindl.*	club-shaped	♂	△	or	1½	my	B	Trinidad	1824.	Sk r.m Bot. reg. 766
	Bromèlia melanàntha *B. R.*										
7754	zebrìna *Lindl.*	zebra-*streaked*	♂	△	or	1½	jn	...	S. Amer.	1820.	Sk r.m Bot. mag. 2686
	Bromèlia zebrìna *B. M.*										

958. *CARAGUA'TA* Plu. CARAGUATA. (Its name in South America.) *Bromeliàceæ*. 1.

7755	lingulàta *Lindl.*	tongue-*leaved*	♂	△	or	2	jn.jl	Y	Jamaica	1795.	Sk s.p Jac. am. 82
	Tillàndsia lingulàta *Jac.*										

959. PONTEDE'RIA L. PONTEDERIA. (*Julius Pontedera*, prof. bot. at Padua.) *Pontederæ*. 6.—10.

7756	azùrea *Swz.*	*fine*-blue	♃	△	or	¾	jl.au	B	Jamaica	1824.	O l
7757	cràssipes *Mart.*	thick-petioled	♃	△	or	¾	s.o	B	Guiana	1825.	O l Mart. br. 4
7758	cordàta *L.*	heart-*leaved*	♃	△	or	2	jn.au	B	N. Amer.	1759.	D l Bot. mag. 1156
7759	angustifòlia *Ph.*	narrow-leaved	♃	△	or	2	jn.au	B	N. Amer.	1806.	D l
7760	dilatàta *Haw.*	spreading	♃	△	or	2	my	B	E. Indies	1806.	D l Bot. rep. 490
7761	lanceolàta *Nut.*	lanceolate	♃	△	or	2	au	B	N. Amer.	1815.	D l Bot. cab. 613

960. HÆMA'NTHUS L. BLOOD-FLOWER. (*Haima*, blood, *anthos*, a flower; flowers.) *Amaryllidæ*. 21.—

7762	coccìneus *L.*	scarlet	♂	△	or	1	au.o	R	C. G. H.	1629.	O r.m Bot. mag. 1075
7763	coarctàtus *Jac.*	straitened	♂	△	or	1	f.mr	Pk	C. G. H.	1795.	O r.m Bot. reg. 181
7764	tigrìnus *Jac.*	tiger-spotted	♂	△	or	1	f.d	F	C. G. H.	1790.	O r.m Bot. mag. 1705
7765	maculàtus *Jac.*	spotted-*leaved*	♂	△	or	1	ap.au	...	C. G. H.	1790.	O s.l.p
7766	quadrivàlvis *Jac.*	four-valved	♂	△	or	1	s.o	F	C. G. H.	1790.	O r.m Bot. mag. 1523
7767	cràssipes *Jac.*	thick-petioled	♂	△	or	½	jn.jl	R	C. G. H.	1820.	O l
7768	hyalocárpus *Jac.*	glass-fruited	♂	△	or	1	jl	R	C. G. H.	1822.	O s.l.p Jac. sc. 409
7769	rotundifòlius *B. M.*	round-leaved	♂	△	or	1	jn.o	S	C. G. H.	1790.	O s.l.p Bot. mag. 1618
7770	orbicularis *Fis.*	orbicular	♂	△	or	½	jn.jl	W	C. G. H.	1820.	O l
7771	puniceus *Jac.*	scarlet	♂	△	or	1	my.s	S	C. G. H.	1722.	O r.m Bot. mag. 1315
7772	hùmilis *Jac.*	low	♂	△	or	½	s.n	S	C. G. H.	1825.	O r.m
7773	pumìlio *Jac.*	dwarf	♂	△	or	½	au.s	Pk	C. G. H.	1789.	O s.l.p Jac. sc. 1
7774	pubéscens *L.*	pubescent	♂	△	or	1	au	W	C. G. H.	1774.	O r.m Bot. cab. 702
7775	albiflos *W.*	white-flowered	♂	△	or	1	ap.au	W	C. G. H.	1791.	O r.m Bot. mag. 1239
7776	multiflòrus *L.*	many-flowered	♂	△	or	1	my.s	S	S. Leone	1783.	O r.m Bot. mag. 961
7777	lanceefòlius *Jac.*	spear-leaved	♂	△	or	1	s.o	R	C. G. H.	1794.	O r.m Jac. sc. 1. 60
7778	carinàtus *W.*	keel-*leaved*	♂	△	or	½	au.s	Pk	C. G. H.	1759.	O r.m
7779	sanguìneus *L.*	bloody	♂	△	or	1	jl.s	C	C. G. H.	1820.	O r.m
7780	moschàtus *Jac.*	musk-*scented*	♂	△	or	1	au.s	R	C. G. H.	1816.	O r.m
7781	amaryllòides *Jac.*	Amaryllis-like	♂	△	or	¾	au.s	Pk	C. G. H.	1825.	O r.m
7782	cárneus *Ker*	flesh-*colored*	♂	△	or	½	jn.jl	Pk	C. G. H.	1819.	O s.l.p Bot. reg. 509

961. GALA'NTHUS L. SNOWDROP. (*Gala*, milk, *anthos*, a flower; color.) *Amaryllidæ*. 2.

7783	nìvalis *L.*	snow	♂	△	or	½	ja.mr	W	Britain	mea.	O co Eng. bot. 19
7784	plicàtus *Bieb.*	plaited	♂	△	or	¾	ja.ap	W	Crimea	1818.	O co Bot. reg. 545

*962. LEUCO'JUM L. SNOW-FLAKE. (*Leukos*, white, *ion*, a violet.) *Amaryllidæ*. 5.—7.

7785	vérnum *L.*	spring	♂	△	or	¾	ja.mr	W	Germany	1596.	O s.l Bot. mag. 46
	? carpàthicum *B. M.*	Carpathian	♂	△	or	¾	f.ap	W	Casp. M.	1816.	O s.l Bot. mag. 1903
§ 7786	trichophýllum *Brot.* grandiflòrum *Red.*	hair-*leaved*	♂	△	or	½	ja.f	W	Barbary	1820.	O s.l Bot. reg. 544
7787	æstìvum *L.*	summer	♂	△	or	1½	ap.my	W	England	m.me.	O s.l Eng. bot. 621

7788	pulchéllum *Sal.*	neat	♂	△ or	1½	ap.my	W	.....	...	O	s.l	Par. lon. 21
§ 7789	autumnàle *L.*	autumnal	♂	△ or	½	s	Pk	Portugal	1629.	O	s.l	Bot. mag. 960

963. STRUMA'RIA *Jac.* STRUMARIA. (*Struma*, a tubercle; base of style.) *Amaryllideæ.* 10.

7790	truncàta *Jac.*	truncated	☿	⊿ or	½	ap.my	W	C. G. H.	1795.	O	s.l	Jac. ic. 2. 357
7791	rubélla *Jac.*	pale-red	☿	⊿ or	½	my.jn	Pk	C. G. H.	1795.	O	s.l	Jac. ic. 2. 358
7792	angustifòlia *Jac.*	narrow-leaved	☿	⊿ or	½	ap.my	Pk	C. G. H.	1795.	O	s.l	Jac. ic. 2. 359
7793	linguæfòlia *Jac.*	tongue-leaved	☿	⊿ or	½	ap.my	W	C. G. H.	...	O	s.l	Jac. ic. 2. 356
7794	filifòlia *Jac.*	thread-leaved	☿	⊿ or	½	n	W	C. G. H.	1774.	O	s.l	Bot. reg. 440
7795	spiràlis *Ker*	spiral	☿	⊿ or	½	ap.au	Pk	C. G. H.	1774.	O	s.l	Bot. mag. 1383
7796	crispa *Ker*	curled-*flowered*	☿	⊿ or	½	ap.au	Pk	C. G. H.	1790.	O	s.l	Bot. mag. 1363
7797	undulàta *Jac.*	waved-*flowered*	☿	⊿ or	½	my.jn	W	C. G. H.	1820.	O	s.l	
7798	stellàris *Ker*	starry	☿	⊿ or	½	o.n	Pk	C. G. H.	1794.	O	s.l	Jac. sc. 1. 71
7799	gemmàta *B. M.*	jewel-*flowered*	☿	⊿ or	1	au	Pa.Y	C. G. H.	1812.	O	s.l	Bot. mag. 1620

964. CRI'NUM *L.* CRINUM. (*Krinon*, Greek name of the lily.) *Amaryllideæ.* 61. — 66.

7800	longiflòrum *Herb.*	long-flowered	☿	⊿ or	2	jl	P	C. G. H.	1816.	O	r.m	Bot. reg. 303
	longifòlium γ longiflòrum *B. R.*											
7801	aquàticum *Burc.*	water	☿	⊿ or	4	au.s	Pk	C. G. H.	1820.	O	r.m	Bot. mag. 2352
	campanulàtum *B. M.*											
7802	Herbérti G. Don.	Herbert's	☿	△ or	2	s	Pk	C. G. H.	1774.	O	r.m	Bot. reg. 623
	revolùtum *H. K.* not *Lindl.* Amarýllis revolùta *B. R.*											
7803	crassifòlium *Herb.*	thick-leaved	☿	⊿ or	2	s	Pk	C. G. H.	1774.	O	r.m	Bot. reg. 615
	capénse var. viridifòlium *B. M.*											
7804	ripàrium *Herb.*	river-bank	☿	⊿ or	2	jn.au	Pk	C. G. H.	1816.	O	r.m	Bot. reg. 546
7805	capénse *Herb.*	*common* Cape	☿	△ or	2	jl.au	Pk	C. G. H.	1752.	O	r.m	Bot. mag. 661
	Amarýllis longifòlia *B. M.*											
	2 Gowèni	Gowen's	☿	△ or	2	jn.jl	Pk	hybrid	...	O	r.m	Hort. tr. ic
7806	flàccidum *Herb.*	flaccid	☿	⊿ or	2	jl.au	Pk	N. Holl.	1816.	O	r.m	Bot. reg. 426
	Amarýllis australásica *Ker*											
7807	arenàrium *Herb.*	sand	☿	⊿ or	2	my	W	N. Holl.	1822.	O	r.m	Bot. mag. 2555
	2 blándum	soft	☿	⊿ or	2	my	B	N. Holl.	1821.	O	r.m	Bot. mag. 2531
7808	confértum *Herb.*	crowded	☿	⊿ or	2	jn	W	N. Holl.	1822.	O	r.m	Bot. mag. 1522
7809	formòsum *Herb.*	beautiful	☿	⊿ or	2	jl	...	Brazil	1820.	O	r.m	
7810	moluccànum *Herb.*	Moluccas	☿	⊿ or	2	jl.au	Pk	Moluccas	1819.	O	r.m	Bot. mag. 2292
	Amarýllis moluccàna *B. M.*											
7811	speciòsum *Herb.*	showy	☿	⊿ or	2	jl.au	Pk	E. Indies	1819.	O	r.m	Bot. mag. 2217
7812	insigne *Herb.*	noble	☿	⊿ or	3	n	Pk	E. Indies	1819.	O	r.m	Bot. mag. 579
	Amarýllis insignis *B. R.*											
7813	latifòlium *Herb.*	broad-leaved	☿	⊿ or	3	jl.au	Pk	E. Indies	1806.	O	r.m	R. mal. 11. 30
7814	zeylànicum *Herb.*	Ceylon	☿	⊿ or	3	jl.au	P	Ceylon	1771.	O	r.m	Bot. mag. 1171
	Amarýllis zeylànica *B. M.*											
7815	scàbrum *Herb.*	rough	☿	⊿ or	4	my	Pk	Azores	1810.	O	r.m	Bot. cab. 529
7816	Careyànum Herb.	Carey's	☿	⊿ or	2	jl	W	Mauritius	1821.	O	r.m	Bot. mag. 2466
7817	submérsum *Herb.*	submersed	☿	⊿ or	1½	jl	Pk	R. Janeiro	1820.	O	r.m	Bot. mag. 2463
7818	gigantèum *Andr.*	giant	☿	⊿ or	3	jl.au	W	Guinea	1792.	O	r.m	Bot. mag. 923
	Amarýllis gigantèa *Ker*, E'rium petiolàtum *Herb.*											
7819	distichum *Herb.*	two-rowed	☿	⊿ or	2	jn.jl	W.P	Guinea	1774.	O	r.m	Bot. mag. 1253
	Amarýllis ornàta *W.*											
7820	angustifòlium *R. Br.*	narrow-leaved	☿	⊿ or	2	jn.jl	W	N. Holl.	1824.	O	l.p	
7821	yuccæoides *Herb.*	Yucca-like	☿	⊿ or	2	jn.jl	R.w	Guinea	1740.	O	r.m	
7822	Broussonèti Herb.	Broussonet's	☿	⊿ or	½	jl.au	R.w	Guinea	1740.	O	r.m	Bot. mag. 2121
7823	macrocárpum *Carey*	long-fruited	☿	⊿ or	1½	jl.au	...	Pegu	1820.	O	r.m	
7824	brevilimbum *Carey*	short-fringed	☿	⊿ or	2	jl.au	...	Pacific Isl.	1820.	O	r.m	
7825	sumatrànum *Rox.*	Sumatra	☿	⊿ or	3	jl.au	W	Sumatra	1810.	O	r.m	Bot. reg. 1049
7826	sinicum *Carey*	Chinese	☿	⊿ or	1	jl.au	W?	China	1819.	O	r.m	
7827	prócerum *Carey*	tall	☿	⊿ or	3	jl.au	W.R	Pegu	1820.	O	r.m	
7828	anómalum *Herb.*	anomalous	☿	⊿ or	1	jl.au	W	China	1822.	O	r.m	
7829	canaliculàtum *Rox.*	channelled-*lvd*	☿	⊿ or	4	jl.au	W?	E. Indies	1810.	O	r.m	
7830	exaltàtum *Herb.*	lofty	☿	⊿ or	3	...	...	E. Indies	1820.	O	r.m	
7831	pedunculàtum *B. R.*	*long*-peduncled	☿	⊿ or	3	jn.au	W	N. S. W.	1790.	O	r.m	Bot. reg. 52
7832	bracteàtum *W.*	bracteated	☿	⊿ or	2	jn.au	W	Mauritius	1810.	O	r.m	Bot. reg. 179
	brevifòlium *B. R.*											
	2 angustifòlium *Herb.*	narrow-leaved	☿	⊿ or	2	jl.au	W	Mauritius	1810.	O	r.m	
7833	asiàticum *L.*	Asiatic *Poison-bulb*	☿	p	3	jn.au	W	China	1732.	O	r.m	Bot. mag. 1073
	toxicàrium *Rox.*											
7834	élegans *Carey*	elegant	☿	⊿ or	4	s	W	E. Indies	1823.	O	s.l	Bot. mag. 2592
7835	undulàtum *Hook.*	waved	☿	⊿ or	1½	n	W	Maranh.	1824.	D	l.p	Hook. ex. fl. 200
7836	erythrophýllum *Carey*	red-leaved	☿	⊿ or	2	jl.au	R	E. Indies	1825.	O	r.m	
7837	verecóndum *Herb.*	ruddy	☿	⊿ or	2	jl.au	P.R	E. Indies	1820.	O	r.m	
7838	canalifòlium *Carey*	channelled-lvd	☿	⊿ or	2	jl.au	...	E. Indies	1820.	O	r.m	
7839	Commelìni Jac.	Commelin's	☿	⊿ or	2	jn.au	W	S. Amer.	1798.	O	r.m	Jac. sc. 202
7840	lorifòlium *Rox.*	strap-leaved	☿	⊿ or	5	...	W	Pegu	1819.	O	r.m	
7841	longifòlium *Rox.*	long-leaved	☿	⊿ or	3	...	W	Bengal	1810.	O	r.m	
7842	mauritiànum *Lod.*	Mauritian	☿	⊿ or	4	mr	Pk	Mauritius	1812.	O	r.m	Bot. cab. 650
7843	augóstum *Rox.*	narrow	☿	⊿ or	1	jn.au	W.R	E. Indies	1819.	O	r.m	
7844	venóstum *Carey*	graceful	☿	⊿ or	1	jl.au	W.R	E. Indies	1821.	O	r.m	
7845	multiflòrum *Desf.*	many-flowered	☿	⊿ or	2	jl.au	W	.....	1822.	O	r.m	
7846	amœ'num *Rox.*	pleasing	☿	⊿ or	2	...	W	E. Indies	1810.	O	r.m	
	2 lævve	smooth-*margin*	☿	⊿ or	2	...	W	E. Indies	1819.	O	r.m	
	3 angustifòlium	*tall*-narrow-lvd	☿	⊿ or	2	...	W	E. Indies	1819.	O	r.m	
7847	hùmile *Herb.*	low	☿	⊿ or	1	o	W	.....	1822.	O	co	Bot. mag. 2636
7848	americànum *L.*	American	☿	⊿ or	2	jl.au	W	S. Amer.	1732.	O	r.m	Bot. mag. 1034
7849	strictum *Herb.*	strict	☿	⊿ or	1½	o	W	.....	1824.	O	co	Bot. mag. 2635
7850	revolùtum *Lindl.*	revolute	☿	⊿ or	1½	jn	W	Maranh.	1823.	O	r.m	
7851	ensifòlium *Rox.*	sword-leaved	☿	⊿ or	3	...	W	Pegu	1819.	O	r.m	
7852	defixum *Ker*	defixed	☿	⊿ or	2	au.s	W	E. Indies	1810.	O	r.m	R. mal. 11. 38
7853	declinàtum *Herb.*	declined	☿	⊿ or	2	my	W	Silhet	1818.	O	r.m	Bot. mag. 2231
7854	brachyándrum *Herb.*	short-stamened	☿	⊿ or	5	jn.au	W	N. Holl.	1819.	O	r.m	
7855	angóstum *Rox.*	narrow	☿	⊿ or	4	jn.au	Pk	Mauritius	1818.	O	r.m	Bot. reg. 679
7856	amábile *Don*	lovely	☿	⊿ or	5	jn.au	P	E. Indies	1810.	O	r.m	Bot. mag. 1605
	supérbum *Rox.*											
7857	cruéntum *Ker*	bloody-*flowered*	☿	⊿ or	4	jn.au	R	E. Indies	1810.	O	r.m	Bot. reg. 171
7858	erubéscens *H. K.*	erubescent	☿	⊿ or	2	jn.au	Pa.W	W. Indies	1789.	O	r.m	Bot. mag. 1232
	rùbro limbo *B. M.*											

2 majus *Herb.*	larger	♂	⊠	or	3	jl.au	R.w	S. Amer.	1789.	O	r.m
3 minus *Herb.*	smaller	♂	⊠	or	1½	jl.au	R.y	S. Amer.	1789.	O	r.m
4 viridifolium	green-leaved	♂	⊠	or	3	jl.au	W	Demerara	1819.	O	r.m
5 berbicense	Berbice	♂	⊠	or	2	jl.au	W	Berbice	1819.	O	r.m
7789 hybridum *B. M.*	hybrid	♂	⊠	or	2	jl.au	Pk	hybrid	1820.	O	r.m Bot. mag. 2336
7790 plicatum *Hort.*	plaited	♂	△	or	2	jn.au	W	China	1818.	O	r.m

*95. CYRTA'NTHUS *H. K.* CYRTANTHUS. (*Kyrtos*, curved, *anthos*, a flower.) *Amaryllideæ.* 8. — 10.

7791 angustifolius *H. K.*	narrow-leaved	♂	△	or	1	my.jn	O	C. G. H.	1774.	O	r.m Bot. mag. 271
7792 collinus *B. R.*	hill	♂	△	or	¾	my.au	C	C. G. H.	1816.	O	r.m Bot. reg. 162
7793 spiralis *B. R.*	spiral-*leaved*	♂	△	or	1	my.au	S	C. G. H.	1790.	O	r.m Bot. reg. 167
7794 ventricosus *W.*	bellied	♂	△	or	1	my.au	R?	C. G. H.	1770.	O	r.m Jac. sc. 1. 76
7795 obliquus *H. K.*	oblique-*leaved*	♂	△	or	2	my.au	G.o	C. G. H.	1774.	O	r.m Bot. mag. 1133
7796 striatus *Herb.*	striated	♂	△	or	¾	jl	O	C. G. H.	...	O	r.m Bot. mag. 2534
7797 odorus *Ker*	sweet-scented	♂	△	or	¾	my.jl	C	C. G. H.	1818.	O	r.m Bot. reg. 503
7798 pallidus *Sims*	pale	♂	△	or	1	my.jl	Pk	C. G. H.	1822.	O	r.m Bot. mag 2471

96. GASTRONE'MA *Herb.* GASTRONEMA. (*Gaster*, a belly, *nema*, a filament.) *Amaryllideæ.* 1.

7799 clavatum *Herb.*	clavate	♂	△	or	½	my.jn	W.R	C. G. H.	1816.	O	r.m Bot. reg. 168
Cyrtanthus unifloros *B. R.*											

*97. BRUNSVI'GIA Hei. BRUNSVIGIA. (The noble family of *Brunswick*.) *Amaryllideæ.* 12.

7800 falcata *Herb.*	shining	♂	△	or	1	au	Pk	C. G. H.	1818.	O	r.m Bot. reg. 497
Amarýllis laticoma *B.R.* Nerine laticoma *Ker*											
7801 minor *Lindl.*	smaller	♂	△	pr	¾	jl.au	Pk	C. G. H.	1822.	R	s.l Bot. reg. 954
7802 Josephinæ R. L.	Josephine's	♂	△	or	1½	jn.au	S	C. G. H.	1814.	O	r.m Red. lil. 370. 372
2 minor *B. R.*	smaller	♂	△	or	1	jn.au	S	C. G. H.	1814.	O	r.m Bot. reg. 192, 193
3 striata *B. M.*	striated	♂	△	or	1½	jn.au	S	C. G. H.	1823.	O	r.m Bot. mag. 2578
7803 multiflora *Hei.*	many-flowered	♂	△	or	1	jn.au	R	C. G. H.	1752.	O	r.m Bot. mag. 1619
Amarýllis orientalis *L*											
7804 marginata *H. K.*	*red*-margined	♂	△	or	1	s.o	S	C. G. H.	1795.	O	r.m Jac. sc. 1. 65
7805 radula *Jac.*	rasp-*leaved*	♂	△	or	½	ap.au	R	C. G. H.	1790.	O	r.m Jac. sc. 1. 68
7806 striata *Jac.*	striated	♂	△	or	½	s.o	Pk	C. G. H.	1795.	O	r.m Jac. sc. 1. 70
7807 falcata *Ker*	sickle-*leaved*	♂	△	or	¾	my.jn	R	C. G. H.	1774.	O	r.m Bot. mag. 1443
Ammócharis falcata *Herb.*											
7808 toxicaria *Ker*	Poison-*bulb*	♂	△	p	1	s.o	Pk	C. G. H.	1774.	O	r.m Bot. reg. 567
Hæmánthus toxicarius *L.*											
7809 coranica *Ker*	Coranic *Poison-bulb*	♂	△	p	1	s.o	Pk	C. G. H.	1815.	O	r.m Bot. reg. 139
Ammócharis coranica *Herb.*											
7810 ciliaris *Ker*	fringed	♂	△	or	1	jl.o	Bk	C. G. H.	1752.	O	r.m Brey. c. 39
Hæmánthus ciliaris *W.*											
7811 disticha *Sut.*	two-rowed	♂	△	or	1	...	R?	C. G. H.	1823.	O	r.m Pal. it. 1
Amarýllis disticha *Pat.* Buphane disticha *Ker*											

98. NERI'NE Herb. NERINE. (*Nerine*, the daughter of Nereus.) *Amaryllideæ.* 12.

7812 curvifolia *Herb.*	curve-leaved	♂	△	or	1	my.s	P	C. G. H.	1777.	O	r.m Bot. mag. 725
Amarýllis curvifolia *Jac.*											
7813 corusca *Herb.*	glittering	♂	△	or	1	jl.au	S	C. G. H.	1809.	O	r.m Bot. mag. 1089
7814 sarniensis *Ker*	Guernsey *Lily*	♂	△	or	1	s.o	R	Japan	1659.	O	r.m Bot. mag. 294
7815 venusta *Herb.*	beautiful	♂	△	or	1	jn.jl	S	C. G. H.	1806.	O	r.m Bot. mag. 1090
7816 flexuosa *Herb.*	flexuous	♂	△	or	1	s.o	Pk	C. G. H.	1795.	O	r.m Bot. reg. 172
7817 humilis *Herb.*	low	♂	△	or	2	jn.jl	R	C. G. H.	1795.	O	r.m Bot. mag. 726
7818 undulata *Herb.*	waved-*flowered*	♂	△	or	¾	my.jn	Pk	C. G. H.	1767.	O	r.m Bot. mag. 369
7819 aurea *Sut.*	golden	♂	△	or	1	au.s	Y	China	1777.	O	r.m Bot. mag. 409
Lycoris aurea *Herb.*											
7820 radiata	radiated	♂	△	or	1½	jn.jl	Pk	China	1758.	O	r.m Bot. rep. 95
Lycoris radiata *Herb.*											
7821 rosea *Sut.*	roseate	♂	△	or	¾	jl	Pk	C. G. H.	1818.	O	r.m Bot. mag. 2124
7822 pulchella *Herb.*	pretty	♂	△	or	2	jl	Pk	C. G. H.	1820.	O	r.m Bot. mag. 2407
7823 versicolor *Herb.*	various-colored	♂	△	or	1	jl.o	Va	hybrid	1815.	O	r.m Herb. ap. ic.

*99. AMARY'LLIS L. AMARYLLIS. (A nymph of Virgil's.) *Amaryllideæ.* 112. —

7824 pumilio *Spin*	dwarf	♂	△	or	½	n	Pk	C. G. H.	1774.	O	r.m
7825 pudica *Ker*	modest	♂	△	or	¼	my.jl	Pk	C. G. H.	1795.	O	r.m Ker rev. 8 8
7826 blanda *Ker*	charming	♂	△	or	1½	my.jn	Pk	C. G. H.	1754.	O	r.m Bot. mag. 1450
7827 *Belladonna* L.	Belladonna *Lily*	♂	△	or	2	jl.s	F	W. Indies	1712.	O	p.l Bot. mag. 733
2 pallida	pale-*flowered*	♂	△	or	2	jl.s	F	Madeira	...	O	p.l Red. lil. 470
7828 pallida *Herb.*	pale	♂	△	or	1	jl.au	Pa.R	C. G. H.	...	O	r.m Bot. reg. 714
7829 reticulata *H. K.*	netted-*veined*	♂	△	or	1	ap.my	P	Brazil	1777.	O	r.m Bot. reg. 657
7830 striatifolia *Sut.*	channelled-lvd	♂	△	or	1	ap.my	P	Brazil	1815.	O	r.m
7831 brevifolia *Sut.*	short-leaved	♂	△	or	2	ap.my	R	hybrid	1821.	O	r.m
7832 superba *Sut.*	superb	♂	△	or	1½	ap.jn	St	hybrid	1821.	O	r.m
7833 grandiflora *Sut.*	large-flowered	♂	△	or	2	my.jn	St	hybrid	1821.	O	r.m
7834 atrorubens *Sut.*	dark-red	♂	△	or	1½	my.jn	R	hybrid	1821.	O	r.m
7835 obscura *Sut.*	obscure	♂	△	or	1	my.jn	St	hybrid	1821.	O	r.m
7836 intermedia *Lindl.*	intermediate	♂	△	or	1½	my.jn	St	Brazil	1821.	O	r.m
7837 sulcata *Sut.*	furrowed	♂	△	or	1	ap.jn	St	hybrid	1821.	O	r.m
7838 recurvata *Sut.*	recurved	♂	△	or	1	ap.jn	St	hybrid	1821.	O	r.m
7839 Welladna Swt.	Wells's	♂	△	or	1½	jl.au	St	hybrid	1821.	O	r.m
7840 Valleti Swt.	Vallet's	♂	△	or	1	year	P	hybrid	1821.	O	r.m
7841 rubescens *Sut.*	rubescent	♂	△	or	1½	ap.my	R	hybrid	...	O	r.m
7842 purpurascens *Sut.*	purpurascent	♂	△	or	1½	year	P	hybrid	1821.	O	r.m
7843 patens *Sut.*	spreading	♂	△	or	2	year	P	hybrid	1821.	O	r.m
7844 versicolor *Sut.*	various-colored	♂	△	or	1	year	Va	hybrid	1821.	O	r.m
7845 costata *Sut.*	ribbed	♂	△	or	1	year	St	hybrid	1821.	O	r.m
7846 dioica *Sut.*	diœcious	♂	△	or	1	year	R.P	hybrid	1821.	O	r.m
7847 amœna *Sut.*	pleasing	♂	△	or	1	year	R	hybrid	1821.	O	r.m
7848 rugosa *Sut.*	rugose	♂	△	or	1	ap.jn	St	hybrid	1821.	O	r.m
7849 decora *Sut.*	comely	♂	△	or	1½	my.au	St	hybrid	1821.	O	r.m
7850 pallida *Sut.*	pale	♂	△	or	1	jn.jl	Pa.O	hybrid	1821.	O	r.m
7851 variegata *Sut.*	variegated	♂	△	or	1½	jn.jl	St	hybrid	1821.	O	r.m
7852 nervifolia *Sut.*	nerve-leaved	♂	△	or	¾	year	P.R	hybrid	1821.	O	r.m
7853 Johnsoni Swt. spectabilis *Lod.*	Johnson's	♂	△	or	2	my.jn	St	hybrid	1810.	O	r.m
7854 Andersoni Swt.	Anderson's	♂	△	or	1	jn.jl	R	hybrid	1821.	O	r.m

7925	Colvilli Swt.	Colvill's	♂	△ or	1½	jn.jl	R.P	hybrid	1821.	O	r.m	
7926	undulaeflòra *Swt.*	wavelet-flwd	♂	△ or	1½	year	P.w	hybrid	1821.	O	r.m	
7927	palliiflòra *Swt.*	cloak-flowered	♂	△ or	2	year	R.w	hybrid	1821.	O	r m	
7928	discolor *Swt.*	various-colored	♂	△ or	1	year	St	hybrid	1821.	O	r.m	
7929	expànsa *Swt.*	expanded	♂	△ or	1	year	D.R	hybrid	1821.	O	r.m	
7930	patentissima *Swt.*	very spreading	♂	△ or	1½	au.s	C	hybrid	1821.	O	r.m	
7931	bractenta *Swt.*	bracted	♂	△ or	1	year	R	hybrid	1821.	O	r.m	
7932	Annesleyàna Swt.	Annesley's	♂	△ or	1	my.jl	P	hybrid	1823.	O	r.m	
7933	striatiflòra *Swt.*	striated-flwd	♂	△ or	1½	year	St	hybrid	1821.	O	r.m	
7934	consobrina *Swt.*	cousin	♂	△ or	1	my.jn	Pk	hybrid	1823.	O	r.m	
7935	phœnicea *Swt.*	purple	♂	△ or	1½	my.jl	P	hybrid	1821.	O	r.m	
7936	stenántha *Swt.*	narrow-flwd	♂	△ or	1	year	R	hybrid	1821.	O	r.m	
7937	reginæ *L.*	queen's	♂	△ or	2	my.jn	S	America	1725.	O	r.m	Bot. reg. 453
	2 pulverulénta *Lod.*	powdery	♂	△ or	1½	my.jn	S	hybrid	1820.	O	r.m	
	3 vittàta *H. Tr.*	banded	♂	△ or	1½	my.jn	S	hybrid	1820.	O	r.m	Hort. tr. 5. 15
7938	rubicúnda *Swt.*	reddish	♂	△ or	1	my.jl	R	hybrid	1823.	O	r.m	
7939	palléscens *Swt.*	pallescent	♂	△ or	1	year	P.R	hybrid	1821.	O	r.m	
7940	accèdens *Swt.*	approaching	♂	△ or	1½	year	D.P	hybrid	1821.	O	r.m	
7941	coccínea *Swt.*	scarlet	♂	△ or	2	year	S	hybrid	1821.	O	r.m	
7942	ringens *Swt.*	gaping	♂	△ or	1	year	R.w	hybrid	1821.	O	r.m	
7943	carnéscens *Swt.*	carnescent	♂	△ or	1	year	P.w	hybrid	1821.	O	r.m	
7944	ròseo-álba *Swt.*	red and white	♂	△ or	2	year	R.w	hybrid	1821.	O	r.m	
7945	spathàcea *Swt.*	spathaceous	♂	△ or	1½	year	R ?	hybrid	1821.	O	r.m	Bot. mag. 2315
7946	imbùta *Swt.*	imbued	♂	△ or	2	year	R	hybrid	1821.	O	r.m	
7947	compàcta *Swt.*	compact	♂	△ or	1	year	R	hybrid	1821.	O	r.m	
7948	consanguínea *Swt.*	related	♂	△ or	1	year	O	hybrid	1821.	O	r.m	
7949	principis *Salm*	prince's	♂	△ or	1	jn.jl	S	Brazil	1823.	O	r.m	
7950	vittàta *H. K.*	banded	♂	△ or	1	ap.my	St	C. G. H.	1769.	O	r.m	Bot. mag. 129
	2 màjor *Lindl.*	larger	♂	△ or	2	my.jl	St	C. G. H.	1774.	O	r.m	Bot. mag. 1430
7951	lineàta *Coll.*	lined	♂	△ or	¾	ap.au	R.w	S. Amer.	1820.	O	r.m	Col. h. rip. 3
	vittàta γ Harrisòni	B. R.										
7952	pùlchra *Swt.*	fair	♂	△ or	¾	ap.au	P.w	hybrid	1823.	O	r.m	
7953	variábilis *Swt.*	variable	♂	△ or	1	ap.au	R.w	hybrid	1823.	O	r.m	
7954	Forbèsii Lindl.	Forbes's	♂	△ spl	1½	jl.au	PkW	C. G. H.	1825.	O	s.l	
	2 purpùrea *Lindl.*	purple	♂	△ spl	1½	jl.au	P	C. G. H.	1823.	O	s.l	
7955	vittifera *Swt.*	riband-bearing	♂	△ or	1½	my.jl	St	hybrid	1823.	O	r.m	
7956	ádvena *Ker*	stranger	♂	△ or	¾	my.jn	S	Chile	1807.	O	r.m	Bot. reg. 1125. 1
	2 cérina *Lindl.*	wax-colored	♂	△ or	¾	my.jn	P.Y	Chile	1821.	O	r.m	Bot. reg. 1125. 2
7957	rùtila *Ker.*	fiery-red	♂	△ or	¾	ap.my	S	Brazil	1815.	O	r.m	Bot. reg. 23
7958	vittàta *Hort.*	banded	♂	△ or	1	ap.my	S	hybrid	1816.	O	r.m	
7959	splèndens *Herb.*	shining	♂	△ or	1	my.jn	S	hybrid	1820.	O	r.m	Herb. ap. 52. ic.
7960	attenuàta *Swt.*	attenuated	♂	△ or	1	year	Pa.R	hybrid	1822.	O	r.m	
7961	punctàta *Swt.*	dotted	♂	△ or	1	year	Pa.R	hybrid	1822.	O	r.m	
7962	fúlgida *Ker*	fulgid	♂	△ or	¾	ap.my	Ve	Brazil	1810.	O	r.m	Bot. reg. 226
	2 vittàta *Hort.*	banded	♂	△ or	½	ap.my	V	hybrid	1820.	O	r.m	
7963	subbarbàta *B. M.*	slightly bearded	♂	△ or	1	year	S	Brazil	1823.	O	r.m	Bot. mag. 247
7964	mutábilis *Swt.*	changeable	♂	△ or	1	year	Va	hybrid	1822.	O	r.m	
7965	rùbro-cròcea *Swt.*	reddish saffron	♂	△ or	1	year	R.Saf	hybrid	1822.	O	r.m	
7966	cùprea *Swt.*	copper	♂	△ or	1	year	Cop	hybrid	1822.	O	r.m	
7967	crocàta *Ker*	saffron-colored	♂	△ or	1	ap.my	Ve	Brazil	1815.	O	r.m	Bot. reg. 38
	2 reginæ *Hort.*	queen's	♂	△ or	1	my.jn	S	hybrid	1810.	O	r.m	
7968	stylòsa *B. M.*	stylose	♂	△ or	1	my.jn	R	Maranháo	1821.	O	r.m	Bot. reg. 719
	maranénsis *B. R.*											
7969	pulverulénta *Herb.*	powdery	♂	△ or	1	ap.my	O	Brazil	1819.	O	r.m	Bot. reg. 534
7970	venòsa *Swt.*	veiny	♂	△ or	1	jn.o	St	hybrid	1822.	O	r.m	
7971	lateritia *Swt.*	brick-*colored*	♂	△ or	1½	jn.o	Bri	hybrid	1822.	O	r.m	
7972	fúlva *Swt.*	tawny	♂	△ or	1	jn.o	Br	hybrid	1822.	O	r.m	
7973	glaucéscens *Swt.*	glaucescent	♂	△ or	1½	jn.o	R	hybrid	1822.	O	r.m	
7974	Hoódii Swt.	Hood's	♂	△ or	1	jn.o	S.w	hybrid	1822.	O	r.m	
7975	macrántha *Swt.*	long-flowered	♂	△ or	1½	jn.o	R	hybrid	1822.	O	r.m	
7976	breviflòra *Swt.*	short-flowered	♂	△ or	1	jn.o	R	hybrid	1822.	O	r.m	
7977	delécta *Swt.*	delightful	♂	△ or	¾	jn.o	D.R	hybrid	1822.	O	r.m	
7978	amábilis *Swt.*	lovely	♂	△ or	1½	jn.o	Va	hybrid	1822.	O	r.m	
7979	princeps *Swt.*	princely	♂	△ or	1	jn.o	S	hybrid	1822.	O	r.m	
7980	imperiàlis *Swt.*	imperial	♂	△ or	1½	jn.o	S	hybrid	1822.	O	r.m	
7981	augósta *Swt.*	august	♂	△ or	2	jn.o	S	hybrid	1822.	O	r.m	
7982	crispiflòra *Swt.*	curled-flowered	♂	△ or	2	my.jl	S	hybrid	1822.	O	r.m	
7983	tortuliflòra *Swt.*	twisted-flwd	♂	△ or	2	my.jl	S	hybrid	1822.	O	r.m	
7984	ignéscens *Swt.*	ignescent	♂	△ or	1½	my.jl	Fla	hybrid	1822.	O	r.m	
7985	tricolor *Swt.*	three-colored	♂	△ or	2	my.jl	Cop	hybrid	1822.	O	r.m	
7986	equéstris *Jac.*	equestrian	♂	△ or	1	jl.o	S	W. Indies	1710.	O	r.m	Bot. mag. 305
	2 màjor	larger	♂	△ or	1½	jl.o	S	W. Indies	1710.	O	r.m	Bot. reg. 224
	3 plèna	double	♂	△ or	1½	my.s	S	W. Indies	1809.	O	r.m	
7987	miniàta *R. & P.*	vermilion	♂	△ or	1	jn.jl	F	Peru	1825.	O	r.m	
7988	flámmea *R. & P.*	flame	♂	△ or	1	ap	Fla	Peru	1825.	O	r.m	Fl. per. 3. 286. 6
7989	solandræflòra Lindl.	Solandra-flwd	♂	△ or	1½	ap	P.Y	S. Amer.	1820.	O	r.m	Lind. col. 11
	2 rùbro-striàta	red-channelled	♂	△ or	1½	ap.jn	R.w	S. Amer.	1820.	O	r.m	
	3 purpurascens	purpurascent	♂	△ or	1½	ap.jn	P.w	S. Amer.	1820.	O	r.m	Bot. mag. 2573
7990	vittàta *Lindl.*	banded	♂	△ or	2	jl.au	Va	S. Amer.	1819.	O	r.m	Bot. reg. 876
7991	calyptràta *Ker*	calyptrated	♂	△ or	1½	my.au	G	Brazil	1816.	O	r.m	Bot. reg. 164
7992	aúlica *Ker*	courtly	♂	△ or	1½	my.au	G.s	Brazil	1810.	O	r.m	Bot. reg. 444
	2 platypétala *B. R.*	broad-petaled	♂	△ or	1½	my.au	O	Brazil	1824.	O	r.m	Bot. reg. 1030
7993	psittacina *Ker*	parrot	♂	△ or	1½	my.au	G.s	Brazil	1816.	O	r.m	Bot. reg. 199
7994	retinérvia *Swt.*	netted	♂	△ or	1½	ap.jn	S	W. Indies	1822.	O	r.m	
7995	tortuòsa *Swt.*	twisted	♂	△ or	1½	jn.o	G.s	hybrid	1822.	O	r.m	
7996	quadricolor *Swt.*	four-colored	♂	△ or	1½	jn.o	St	hybrid	1822.	O	r.m	
7997	multistriàta *Swt.*	many-channelled	♂	△ or	1½	jn.o	St	hybrid	1822.	O	r.m	Miss Chapm. ic.
7998	canaliculàta *Swt.*	channelled	♂	△ or	1½	jn.o	S	hybrid	1822.	O	r.m	
7999	recurviflòra *Swt.*	recurved-flwd	♂	△ or	¾	jn.o	R	hybrid	1822.	O	r.m	
8000	sexmaculàta *Swt.*	six-spotted	♂	△ or	1½	jn.o	Cop	hybrid	1822.	O	r.m	
8001	campanulàta *Swt.*	campanulate	♂	△ or	1½	jn.o	P.s	hybrid	1822.	O	r.m	
8002	retiflòra *Swt.*	net-flowered	♂	△ or	2	my.jl	S	hybrid	1822.	O	r.m	
8003	formosissima *L.*	handsomest	♂	△ or	¾	my.au	D.R	N. Amer.	1658.	O	r.m	Bot. mag. 47
8004	nervòsa *Hum.*	nervose	♂	△ or	1	my	R?	Mexico	1823.	O	r.m	
8005	tatárica *Pall.*	Tartarian	♂	△ or	½	my	B	Siberia	1827.	O	r.m	

970. PHYCE'LLA *Lindl.* PHYCELLA. (Dim. of *phykos*, red alkanet; color.) *Amaryllideæ.* 3.

8036	ignea *Lindl.*	fiery	♂	⊠ or	1 n	S	Chile	1824.	O	r.m Bot. reg. 809
	Amarýllis ignea *Lindl.*									
8037	cyrtantholdes *Lindl.*	Cyrtanthus-lk	♂	⊠ or	¾ jn	C	Chile	1824.	O	r.m Bot. mag. 2399
	Amarýllis cyrtantholdes *B. M.*									
8038	coruscа *Lindl.*	glittering	♂	⊠ or	1 s	S	Coquimbo	1825.	O	s.p.l

971. VALLOTA Sal. VALLOTA. (*Pierre Vallet*, a French botanist.) *Amaryllideæ.* 1.

8039	purpurea *Herb.*	purple	♂	◬ or	1½ my.jn	S	C. G. H.	1774.	O	p.s Bot. reg. 552
	Amarýllis purpúrea *H. K.*									
	f minor *Herb.*	smaller	♂	◬ or	1 my.jn	S	C. G. H.	1774.	O	p.s Bot. mag. 1430

972. GRIFFI'NIA Ker GRIFFINIA. (*William Griffin*, Esq., of South Lambeth.) *Amaryllideæ.* 3.

8040	hyacinthina *R. Br.*	violet-colored	♂	⊠ or	1 jn.s	B	S. Amer.	1815.	O	r.m Bot. reg. 163
8041	intermédia *Lindl.*	intermediate	♂	⊠ or	¾ mr.ap	B	Brazil	1823.	O	p.l Bot. reg. 990
8042	parviflóra *Ker*	small-flowered	♂	⊠ or	½ jn.s	Pa.P	S. Amer.	1815.	O	r.m Bot. reg. 511

973. STERNBE'RGIA Kit. STERNBERGIA. (*Count Caspar Sternberg*, a celeb. bot.) *Amaryllideæ.* 4.—6.

8043	colchiciflóra *W. & K.*	Colchicum-flwd	♂	△ or	½ au.s	Y	Hungary	1816.	O	r.m W. & K. 2. 157
8044	Clusiana Ker	Ecluse's	♂	△ or	½ au.s	Pa.Y	Constant.	...	O	r.m Cl. h. 1. 163
8045	lútea *Ker*	yellow	♂	△ or	½ au.s	Y	S. Europe	1596.	O	r.m Bot. mag. 290
	f angustifólia	narrow-leaved	♂	△ or	½ au	Y	S. Europe	1596.	O	co
8046	sérgua *Ker*	small	♂	△ or	½ au.s	Y	N. Africa	1820.	O	r.m

974. ZEPHYRA'NTHES *Herb.* ZEPHYRANTHES. (*Zephyros*, west wind, *anthe*, flower.) *Amaryllideæ.* 9.

8047	tubispatha *Herb.*	tube-spathed	♂	⊠ or	½ my.jl	W	S. Amer.	...	O	r.m Bot. mag. 1586
	Amarýllis tubispatha *Herit.*									
8048	candida *B. M.*	white	♂	△ or	½ s	W	Peru	1822.	O	r.m Bot. reg. 724
	Amarýllis cándida *B. R.*									
8049	Atamásco Herb.	Atamasco *Lily*	♂	△ or	½ my.jn	W	N. Amer.	1629.	O	r.m Bot. mag. 239
	Amarýllis *Atamásco* L.									
8050	grandiflóra *Lindl.*	large-flowered	♂	◬ pr	½ my.jn	Pk	Mexico	1824.	O	s.l Bot. reg. 902
8051	carinàta *B. M.*	keeled	♂	◬ pr	½ my.jn	Pk	Mexico	1824.	O	s.l Bot. mag. 2594
8052	verecúnda *Herb.*	blushing	♂	◬ pr	¾ ap.my	Pa.R	Mexico	1824.	O	s.l Bot. mag. 2583
8053	striàta *Herb.*	channelled	♂	◬ pr	¾ ap.my	W	Mexico	1824.	O	s.l Bot. mag. 2593
8054	rósea *Lindl.*	rosy	♂	◬ or	½ my.jn	R	Havannah	1823.	O	r.m Bot. reg. 821
8055	chlorosélica *Herb.*	greenish-white	♂	△ or	½ my.au	Pa.G	.....	...	O	r.m Ker rev. 8. 2

*975. HABRA'NTHUS *Herb.* HABRANTHUS. (*Habros*, delicate, *anthos*, flower.) *Amaryllideæ.* 6.

8056	versicolor *Herb.*	changeable	♂	△ fra	½ s	Pk	S. Amer.	1821.	O	r.m Bot. mag. 2485
8057	lorifólius *B. M.*	strap-leaved	♂	◬ or	½ jl.s	...	S. Amer.	1821.	O	r.m
8058	gracilifólius *Herb.*	slender-leaved	♂	△ fra	½ ja	W	S. Amer.	1821.	O	r.m Bot. mag. 2464
8059	angústus *Herb.*	narrow	♂	◬ pr	½ s	R	Brazil	1822.	O	p.l Bot. mag. 2639
8060	bifidus *Herb.*	two-cleft	♂	◬ or	¾ jn	Pk	B. Ayres	1823.	O	s.l Bot. mag. 2597
8061	spathàceus *Herb.*	spathaceous	♂	◬ or	½ jl.s	...	B. Ayres	1825.	O	r.m

976. DORYA'NTHES *Corr.* DORYANTHES. (*Dory*, spear, *anthe*, flower; stem.) *Amaryllideæ.* 1.

8062	excélsa *Corr.*	gigantic	⚥	◬ or	20 jl.au	Crea	N. S. W.	1800.	Sk	s.p Bot. mag. 1685

977. GETHY'LLIS *L.* GETHYLLIS. (*Getheo*, to rejoice; perfume of flowers.) *Amaryllideæ.* 5.

8063	spiràlis *L.*	spiral-*leaved*	♂	◬ or	¾ jn.jl	W	C. G. H.	1780.	O	s.p Bot. mag. 1088
8064	ciliàris *L.*	fringed	♂	◬ or	½ jn.jl	W	C. G. H.	1788.	O	s.p Jac. sc. 1. 79
8065	villósa *L.*	villous	♂	◬ or	¾ jn.jl	W	C. G. H.	1787.	O	s.p
8066	lanceolàta *L.*	spear-*leaved*	♂	◬ or	¾ jn	W	C. G. H.	1790.	O	s.p
8067	áfra *B. R.*	African	♂	◬ or	½ jn.jl	W	C. G. H.	1820.	O	s.p Bot. reg. 1016

978. POLIA'NTHES *L.* TUBEROSE. (*Polis*, city, *anthe*, flower.) *Hemerocallideæ.* 2.

8068	tuberósa *L.*	tuberous	⚥	◬ or	3 au.s	W	E. Indies	1629.	O	r.m Bot. reg. 63
	f flóre pléno	double	⚥	◬ or	3 au.s	W	.....	...	O	r.m
8069	grácilis *Lk.*	slender	⚥	⊠ or	3 au.s	Pa.Y	Brazil	1822.	O	r.m

*979. ALSTRŒME'RIA L. ALSTRŒMERIA. (*Baron C. Alstrœmer*, a Swed. bot.) *Amaryllideæ.* 10.—33.

8040	*Pelegrina* L.	Pelegrina	⚥	◬ or	1 jn.s	St	Peru	1753.	R	r.m Bot. mag. 139
8041	*Ligtu* L.	Ligtu	⚥	⊠ or	1 f.mr	S	Peru	1776.	R	l.s.p Bot. mag. 125
8042	Flos Martini Ker	*St.* Martin's fl.	⚥	⊠ or	1½ jn	W.P.Y	Chile	1822.	S	l.s.p Bot. reg. 731
8043	pulchèlla *Sims*	pretty	⚥	⊠ or	3 jn	S	Chile	1822.	S	l.s.p Hook. ex. fl. 64
8044	rósea *Hook.*	roseate	⚥	⊠ or	1 jn.jl	Pk	Peru	1824.	R	l.s.p Hook. ex. fl. 181
8045	*Salsilla* L.	Salsilla	♃	⊠ cit	6 jn.jl	G.c	S. Amer.	1806.	R	l.s.p Bot. mag 1613
8046	ovàta *Cav.*	ovate	♃	△ or	4 jn.jl	R.G.Y	Chile	1824.	R	l.s.p Cav. ic. 1. 76
8047	edúlis *J.*	eatable	♃	⊠ or	4 jl.au	R	Trinidad	1820.	R	l.s.p Fl. ant. 14
8048	pauciflóra *Kth.*	few-flowered	♃	⊠ or	3 s	O.G	Caraccas	1823.	R	l.s.p
8049	hirtélla *Kth.*	rather hairy	♃	△ or	4 jl	R.Y.G	Mexico	1824.	S	p.l Sw. fl. gar. 228

*980. CONANTHE'RA *Fl. per.* CONANTHERA. (*Konos*, a cone, *anthera*, an anther.) *Asphodèleæ.* 3.—5.

8050	campanulàta *Hook.*	bell-*flowered*	♂	⊔ or	¾ mr	B	Chile	1823.	O	l.s.p Hook. ex. fl. 214
8051	bifólia *Fl. per.*	two-leaved	♂	⊔ pr	¾ mr	B	Chile	1823.	O	s.l Bot. cab. 904
8052	Simsii Swt.	Sims's	♂	◬ or	½ mr.my	B	Chile	1823.	O	r.m Bot. mag. 2496
	bifólia *B. M.* not *Fl. per.*									

981. HYPO'XIS *L.* HYPOXIS. (*Hypo*, beneath, *oxys*, sharp; base of capsule.) *Hypoxideæ.* 22.—26.

8053	júncea *Sm.*	rushy	⚥	◬ or	½ jn.jl	Y	Carolina	1787.	O	l.p Sm. spic. 15. 16
8054	hygrométrica *Lab.*	hygrometric	⚥	◬ or	½ jn jl	Y	N. Holl.	1820.	O	l.p Lab. n. h. 1. 8
8055	álba *L.*	white	⚥	◬ or	½ jn	W	C. G. H.	1806.	O	p.l Jac. c. 4. 2. 1
8056	obtúsa *B. R.*	obtuse	⚥	◬ or	½ jn	Y	C. G. H.	1816.	O	p.l Bot. reg. 159
8057	linearis *B. Rep.*	linear-*leaved*	⚥	◬ or	½ ap.my	Y	C. G. H.	1792	O	l.p Bot. rep. 171
8058	stellàta *L.*	star-*flowered*	⚥	◬ or	¾ ap.jn	W.B	C. G. H.	1752.	O	s.p Bot. mag. 662
8059	élegans *Andr.*	elegant	⚥	◬ or	¾ ap.jn	W.B	C. G. H.	1752.	O	s.p Bot mag. 1223
8060	serràta *L.*	saw-*leaved*	⚥	◬ or	1 jn.jl	Y	C. G. H.	1788.	O	l.p Bot. mag. 709
8061	brevíscapa *Kth.*	short-scaped	⚥	◬ or	½ my.jn	Y	Brazil	1823.	O	p.l
8062	ovàta *W.*	ovate	⚥	◬ or	½ f.my	Y	C. G. H.	1806.	O	s.p Bot. mag. 1010
8063	veratrifólia *L.*	Veratrum-lvd	⚥	△ or	2 jn.jl	Y	C. G. H.	1788.	O	l.p Jac. ic. 2. 367
8064	carolinénsis *Mx.*	Carolina	⚥	◬ or	½ jn.jl	Y	Carolina	1822.	O	l.p
8065	decúmbens *L.*	decumbent	⚥	⊠ or	½ jn.s	Y	Jamaica	1755.	O	p.l Mil. ic. 1. 392
8066	stellipìlis *Ker*	starry-haired	⚥	◬ or	1 jl	Y	C. G. H.	1821.	O	s.p Bot. reg. 663
8067	obliqua *Jac.*	oblique-*leaved*	⚥	◬ or	½ jn.jl	Y	C. G. H.	1795.	O	p.l Bot. rep. 195
8068	pratènsis *R. Br.*	meadow	⚥	◬ or	½ mr.jn	Y	N. Holl.	1824.	O	p.l
8069	scàbra *Lod.*	rough	♂	◬ or	¾ au.s	Y	C. G. H.	1823.	R	p.l Bot. cab. 970

8070 erécta *L.*	upright	♀	△	or	½	jn.jl	Y	N. Amer.	1752.	O	p.l	Bot. mag. 710
8071 sobolifera *Jac.*	shoot-bearing	♀	△	or	½	jn.s	Y	C. G. H.	1774.	O	p.l	Bot. mag. 711
8072 villòsa *L.*	villous	♀	△	or	¾	jn.s	Y	C. G. H.	1774.	O	p.l	Jac. ic. 2. 307
8073 aquática *L.*	aquatic	♂	△	or	½	jn.jl	Y	C. G. H.	1787.	O	p.l	

982. CURCU'LIGO *Gae.* CURCULIGO. (*Curculio*, a weevil; seeds.) *Hypoxídeæ.* 6. — 9.

8074 sumatrànа *Rox.*	Sumatran	♀	△	or	3	jl	Y	Sumatra	1818.	O	l.p	Bot. cab. 443
8075 plicàta *Dry.*	plaited-*leaved*	♀	△	or	1½	jn.jl	Y	C. G. H.	1788.	O	l.p	Jac. sc. 1. 80
2 glàbra	smooth	♀	△	or	1½	jn.jl	Y	C. G. H.	1788.	O	l.p	Bot. reg. 345
8076 orchiòides *Rox.*	Orchis-like	♀	△	or	½	jn.jl	Y	E. Indies	1800.	O	l.p	Rox. cor. 1. 13
8077 brevifòlia *Dry.*	short-leaved	♀	△	or	½	my.jl	Y	E. Indies	1804.	O	l.p	Bot. mag. 1076
8078 latifòlia *Dry.*	broad-leaved	♀	△	or	1½	my.au	Y	Poolo Pin.	1804.	O	l.p	Bot. mag. 2034
8079 recurvàta *Dry.*	recurved-*leaved*	♀	△	or	1	...	Y	Bengal	1805.	O	l.p	Bot. reg. 770

983. MOLINE'RI*A* Coll. MOLINERIA. (*Ignatio Molinerio*, direct. of bot. gar. at Turin.) *Hypoxídeæ.* 1.

8080 plicàta *Coll.*	plaited	♀	△	or	1	au	S.Y	Java	1820.	D	p.l	Col. h. rip. 18

984. *BAMBU'SA* Schr. BAMBOO CANE. (*Bambos*, the Indian name.) *Gramíneæ.* 8.

8081 arundinàcea *W.*	Reed-like			ec	40	...	Ap	India	1730.	Sk	l	Rox. cor. 1. 79
8082 verticillàta *W.*	whorl-*flowered*			cu	20	...	Ap	India	1803.	Sk	l	
8083 spinòsa *Ham.*	spiny			or	20	...	Ap	E. Indies	1820.	Sk	l	
8084 stricta *Rox.*	strict			or	20	...	Ap	E. Indies	1824.	Sk	l	
8085 glaúca *Lo. C.*	glaucous			or	20	...	Ap	E. Indies	1826.	Sk	l	
8086 nìgra *Lo. C.*	black			or	20	...	Ap	E. Indies	1825.	Sk	l	
8087 aristàta *Lo. C.*	awned			or	20	...	Ap	E. Indies	1824.	Sk	l	
8088 pubéscens *Lo. C.*	pubescent			or	20	...	Ap	E. Indies	1826.	Sk	l	

985. MELOCA'NNA *Trin.* MELOCANNA. (*Melon*, apple, *kanna*, reed.) *Gramíneæ.* 1. — 2.

8089 *bambusoides Trin.*	Bambusa-like			or	20	...	Ap	E. Indies	1818.	Sk	l	
Bambùsa baccifera *Rox.*												

986. NA'STUS *J.* NASTUS. (*Nastos*, the Greek name for a kind of reed.) *Gramíneæ.* 4.

8090 latifòlia *Spr.*	broad-leaved			or	20	...	...	Cumana	1818.	Sk	s.p	
Bambùsa latifòlia *H. & B.*												

987. CA'LAMUS *L.* CALAMUS. (*Kalam*, a reed, *Arab.*) *Pálmæ.* 6. — 13.

8091 vèrus *Lou.*	true			ec	20	...	G	Cochinch.	1824.	S	s.l	Ru. am. 5. 54
8092 nìger *W.*	black			ec	20	...	G	Moluccas	1824.	S	s.l	
8093 rudéntum *Lou.*	cable			ec	200	...	G	E. Indies	1812.	S	s.l	
8094 *Zalácca* Gae.	Zalacca			cu	20	...	G	E. Indies	1812.	S	s.l	Gae. fr. 2, 139. 2
8095 álbus *Pers.*	white			or	50	...	...	E. Indies	1812.	S	r.m	Ru. am. 5. 52
8096 dràco *W.*	dragon			or	50	...	...	E. Indies	1819.	S	r.m	Ru. am. 5. 58. 1

988. EHRHA'RT*A* Thun. EHRHARTA. (*F. Ehrhart*, a Swiss naturalist.) *Gramíneæ.* 4. — 14.

8097 panicea *Sm.*	Panic-grass		△	cu	2	my.jl	Ap	C. G. H.	1790.	S	co	Sm. ic. in. 1. 9
8098 distichiphýlla *Lab.*	distich-leaved		△	un	2	jn.jl	Ap	N. Holl.	1820.	D	r.m	
8099 gigantèa *Ehrh.*	giant		△	un	3	jn.jl	Ap	C. G. H.	1818.	D	s.p	
8100 calycina *Sm.*	*large*-calyxed		△	un	2	jn.jl	Ap	C. G. H.	1818.	D	s.p	Sm. ic. in. 1. 33
Aira capénsis *L.*												

989. *A'*CORUS *L.* ACORUS. (*A*, priv., *kore*, pupil of the eye; med. qual.) *Aroídeæ.* 3.

8101 Cálamus *L.*	Sweet Flag		△	m	2	jn.jl	Ap	Britain	pools.	D	m.s	Eng. bot. 356
8102 terréstris *Spr.*	terrestrial	♀	△	or	1	jn.jl	Ap	China	1822.	D	co	
8103 gramineus *H. K.*	Grass-*leaved*	♀	△	cu	½	f	Ap	China	1796.	D	s.p	Sm. spic. 15.

990. *ORO'NTIUM L.* ORONTIUM. (A Greek name adopted by Linnæus.) *Aroídeæ.* 1. — 4.

8104 aquáticum *L.*	aquatic		△	cu	½	jn	Ap	N. Amer.	1775.	D	s.p	Hook. ex. fl. 19

991. RO'HDE*A* Roth ROHDEA. (*Mich. Rohde*, of Bremen, in Germany.) *Aroídeæ.* 1.

8105 japónica *Roth*	Japan		△	ec	2	ja.ap	Ap	Japan	1783.	D	s p	Bot. mag. 898
Oróntium japónicum *Thun.*												

* 992. TUPI'STRA *Ker* TUPISTRA. (Dimin. of *typis*, a mallet; flower.) *Aroídeæ.* 1.

8106 squálida *Ker*	squalid	♀	△	cu	2	ap	Ld	Amboyna	1810.	R	l.p	Bot. reg. 704

993. *TA'CCA* Forst. TACCA. (Its Malay name.) *Aroídeæ.* 6.

8107 pinnatifida *Forst.*	pinnatifid	♂	△	ec	2	...	P	E. Indies	1793.	R	l.p	Bot. cab. 692
8108 áspera *Rox.*	rough	♂	△	cu	2	jl.au	Br	E. Indies	1816.	R	l.p	
8109 lævis *Rox.*	smooth	♂	△	cu	2	jl.au	Br	E. Indies	1820.	R	l.p	
8110 guineénsis *G. Don*	Guinea	♂	△	cu	2	jl.au	Br	E. Indies	1823.	R	l.p	
8111 phallifera *Boj.*	crest-bearing	♂	△	cu	4	jl.au	Br	Mauritius	1826.	R	l.p	
8112 integrifòlia *Ker*	entire-leaved	♀	△	cu	½	my.jl	P	E. Indies	1810.	Sk	l.p	Bot. mag. 1488

994. JU'NCUS *L.* RUSH. (*Jungo*, to join; first ropes made of rushes.) *Júnceæ.* 37. —

8113 acùtus *L.*	*great* sharp *sea*		△	ec	6	jl.au	Ap	Britain	sea co.	S	m.s	Eng. bot. 1614
8114 maritimus *Lam.*	*lesser sharp sea*		△	ec	4	au	Ap	Britain	sal. m.	S	m.s	Eng. bot. 1725
8115 conglomeràtus *L.*	conglomerated		△	ec	2	jn.jl	Ap	Britain	moi.p.	S	m.s	Eng. bot. 835
8116 effusus *L.*	effuse		△	ec	3	my.au	Ap	Britain	moi.p.	S	m.s	Eng. bot. 836
8117 glaúcus *Ehrh.*	glaucous		△	ec	2	jl	Ap	England	moi.p.	S	m.s	Eng. bot. 665
8118 bàlticus *Deth.*	Baltic		△	un	1½	jl	Ap	Britain	sea co.	S	m.s	
helódes *Lk.* árcticus *Hook.*												
8119 árcticus *L.*	arctic		△	un	1	my	Ap	Norway	1822.	S	m.s	Fl. dan. 1094
8120 filiformis *L.*	filiform		△	un	½	au	Ap	Britain	tur.bo.	S	m.s	Eng. bot. 1175
8121 trifidus *L.*	three-leaved		△	un	½	jl	Ap	Scotland	sc.alp.	S	m.s	Eng. bot. 1482
8122 monánthos *Jac.*	one-flowered		△	un	½	jn.jl	Ap	Europe	1820.	D	m.s	
8123 squarrósus *L.*	squarrose		△	w	½	jn.jl	Ap	Britain	sa.hea.	S	m.s	Eng. bot. 933
8124 Gesnèri Sm.	Gesner's		△	cu	½	jl.au	Ap	Scotland	sc.alp.	S	m.s	Eng. bot. 2174
gráciles *E. B.* ténuis *Hook.*												
8125 ténuis *W.*	slender		△	un	1	jl.au	Ap	N. Amer.	1818.	S	m.s	Rost. j. 1. 3
8126 capitàtus *Weigel*	headed		○	un	½	jl.au	Ap	Europe	1823.	S	s	
8127 pygmæ'us *Thuil.*	pygmy		△	un	½	jn.au	Ap	France	1817.	S	m.s	
8128 planifòlius *R. Br.*	flat-leaved		△	un	1	jl.au	Ap	N. Holl.	1822.	D	co	
8129 pauciflòrus *R. Br.*	few-flowered		△	un	1	jl.au	Ap	N. Holl.	1822.	D	co	
8130 vaginàtus *R. Br.*	sheathed		△	un	2	jl.au	Ap	N. Holl.	1822.	D	co	
8131 lampocárpus *Ehrh.*	shining-fruited		△	w	2	jn.au	Ap	Britain	moi.p.	S	m.s	Eng. bot. 2143
8132 acutiflòrus *Ehrh.*	sharp-flowered		△	w	2	jl.au	Ap	Britain	moi.p.	S	m.s	Eng. bot. 238
8133 obtusiflòrus *Ehrh.*	blunt-flowered		△	w	1½	au	Ap	Britain	mar.	S	m.s	Eng. bot. 2144

L.	valved		△	un	½	jl.au	Ap	Spain	1820.	S	m.s	
alus D. Don	many-headed		△	w	2	jn.jl	Ap	Scotland	moun.	D	m.s	
us Roth	bog		△	w	1	jn.jl	Ap	England	tur.he.	S	m.s	Eng. bot. 801
G. Don	supine		△	w	½	jn.jl	Ap	Scotland	moun.	D	m.s	
Mx.	bearded		△	un	1	jl	Ap	N. Amer.	1823.	S		
R. Br.	plebeian		△	un	2	jn.jl	Ap	N. Holl.	1816.	D	co	
cilîatus Wul.	half-whorled		△	un	¾	jl.au	Ap	Europe	1821.	S	m.s	
L.	bulbous		△	w	1	jl.au	Ap	Britain	...	S	m.s	Eng. bot. 934
ous Jac.												
s Wahl.	Bothnian		△	un	½	jl.au	Ap	N. Europe	1820.	S	m.s	
Bieb.	mud		△	un	1	jl.au	Ap	N. Holl.	1816.	D	co	
L.	toad		○	w	½	jl.au	Ap	Britain	w.s.gr.	S	m.s	Eng. bot. 802
a Ehrh.	Tenageia		○	un	½	jn.au	Ap	France	1817.	S	m.s	Vail. pa. 20. 1
s L.	three-flowered		△	un	½	jl	Ap	Britain	bgs.m.	S	m.s	Eng. bot. 899
L.	two-flowered		△	un	¼	au	Ap	Britain	bgs.m.	S	m.s	Eng. bot. 898
s Sm.	chestnut		△	un	1	jl	Ap	Scotland	sc.alp.	S	m.s	Eng. bot. 900
L.	Jacquin's		△	un	½	jl.au	Ap	Europe	1817.	S	m.s	Jac. au. 3. 221
Jac.												

ULA *Dec.* LUZULA. (*Gramen Luzulæ* of Bauhin, glowworm grass; shines.) *Jūnceæ.* 17. — 31.

Dec.	vernal		△	un	½	ap	Ap	Europe	1820.	D	m.s	
m.	hairy		△	w	½	mr.my	Ap	Britain	groves.	D	m.s	Eng. bot. 736
us Dec.	flavescent		△	un	½	jl	Ap	Europe	1820.	S	m.s	Host gr. 3. 94
Dec.	Forster's		△	w	¾	my.jn	Ap	England	woods.	S	m.s	Eng. bot. 1293
Desv.	smooth		△	un	1	my.jn	Ap	Norway	1819.	D	m.s	
Dec.	white-*headed*		△	un	1	my.jn	Ap	Switzerl.	...	S	m.s	Lee. her. 13. 6
ec.	yellow		△	un	1	my.jn	Ap	Switzerl.	...	S	m.s	
Dec.	light red		△	un	1	my.jn	Ap	S. Europe	1821.	S	m.s	Vil. del. 2. 6
spadiceus *W.*												
ec.	snowy		△	un	1	my.jn	Ap	Switzerl.	1770.	S	m.s	Schreb. gr. 7. 7
Dec.	greatest		△	w	2	my	Ap	Britain	woods.	S	m.s	Eng. bot. 737
Swz.	arched		△	un	1	my.jn	Ap	Scotland	moun.	S	m.s	
arcuàtus *Vahl*												
Dec.	spiked		△	un	½	jl	Ap	Scotland	sc alp.	S	m.s	Eng. bot. 1176
nis Dec.	foot-formed		△	un	1	my.jn	Ap	Europe	1824.	S	m.s	
Lejun	close-*headed*		△	w	¾	jn	Ap	France	1805.	S	m.s	Host gr. 3. 97. 5
s Dec.	Sudetic		△	un	1	my.jn	Ap	Silesia	1817.	S	m.s	Kr. sil. 52
ris Dec.	field		△	w	½	ap.my	Ap	Britain	bar.pa.	S	m.s	Eng. bot. 672
rus Lej.	many-flowered		△	un	½	ap.jn	Ap	France	1818.	S	r.m	

YPHA *L.* FAN PALM. (*Koryphe*, the summit; leaves only at top.) *Pàlmæ.* 7. — 13.

ulifera *L.*	umbrella-bearing		▭	ec	100	...	Y	E. Indies	1742.	S	r.m	R. mal. 3. 1. 12
ens *Hort.*	glaucescent		▭	or	100	...	Ap	E. Indies	1820.	S	r.m	
x.	tall		▭	or	150	...	Ap	E. Indies	1825.	S	r.m	
Lam.	Utan		▭	or	50	...	Ap	Moluccas	1825.	S	r.m	
n *H. & B.*	roof		▭	or	15	...	Ap	W. Indies	1825.	S	r.m	
H. & B.	Pumos		▭	or	20	...	Ap	Cuba	1824.	S	r.m	
R. Br.	southern		▭	or	50	...	Ap	N. Holl.	1824.	S	r.m	

E'RA Mart. TALIERA PALM. (Its aboriginal name.) *Pàlmæ.* 1. — 7.

nsis *Spr.*	Bengal		▭	or	100	...	...	E. Indies	1823.	S	r.m	
Taliera Rox.												

A'LA Thun. LICUALA. (Its Macassar name.) *Pàlmæ.* 2.

Thun.	spiny		▭	ec	6	...	W.G	E. Indies	1802.	S	r.m	Ru. am. 1. 9
Rox.	peltate		▭	or	6	...	W.Y	E. Indies	1825.	S	r.m	

I'NAX *L. fil.* THRINAX. (*Thrinax*, a fan; form of leaves.) *Pàlmæ.* 1. — 3.

ra *Swz.*	small-flowered		▭	ec	15	...	W.G	Jamaica	1778.	S	r.m	

DESCA'NTIA L. SPIDERWORT. (*John Tradescant*, gardener to Charles I.) *Commelìneæ.* 21. — 29.

Ker	browned		△	or	½	s.o	B	S. Amer.	1820.	L	r.m	Bot. reg. 482
rica *L.*	Malabar		△	or	1	jl.au	P	E. Indies	1776.	Sk	r.m	R. mal. 9. 63
a *Rox.*	tuberous		△	or	1½	jl.au	B	E. Indies	1817.	R	p.l	
L.	showy		△	or	1	jl.au	B	Mexico	1825.	D	r.m	
H. K.	various-colored		△	or	1	ap.s	W	S. Amer.	1783.	Sk	s.p	Bot. mag. 1192
ia *Swz.*	heart-leaved		△	or	½	jn.jl	B	Jamaica	1819.	D	r.m	
Cav.	upright		○	or	2	jl.au	B	Mexico	1794.	S	r.m	Bot. mag. 1340
Hum.	waved		△	or	1	jn.jl	B	Trinidad	1819.	D	r.m	
a *Mart.*	diuretic		△	or	½	jn.jl	B	Brazil	1825.	D	r.m	
la *Hum.*	neat		△	or	1	jl.au	B	Mexico	1825.	D	s.p	
ra *Ker*	roughish		△	or	1	my.o	P	N. Amer.	1812.	D	r.m	Bot. mag. 1507
lia *Cav.*	thick-leaved		△	or	3	jl.o	B	Mexico	1796.	L	s.p	Bot. mag. 1508
a *L.*	Virginian		△	or	1½	my.o	B	N. Amer.	1629.	D	p.l	Bot. mag. 105
	white		△	or	1	my.o	W	N. Amer.	1629.	D	r.m	
	red		△	or	1	my.o	R	N. Amer.	1629.	D	r.m	
	double-*flowered*		△	or	1	my.o	B	N. Amer.	1629.	D	r.m	
ra *Sibida*	blue and white		△	or	1	my.o	B.w	N. Amer	1629.	D	co	
	pilose		△	or	1	my.o	W	N. Amer.	1629.	D	co	Bot. reg. 1055
x.	rose-*flowered*		△	or	1	my.o	Pk	Carolina	1802.	D	r.m	Bot. cab. 370
ra *Swz.*	many-flowered		△	or	½	jn.jl	B	Jamaica	1820.	D	r.m	
bens *W.*	trailing		△	or	¼	jn.jl	B	Trinidad	1824.	D	r.m	Jac. ic. 2. 355
ra *Jac.*												
ra *R. & P.*	small-flowered		△	or	1	au.s	B	Peru	1822.	L	r.m	Fl. per. 3. 272. 2
R. & P.	broad-leaved		○	or	1½	s.n	B	Lima	1816.	S	r.m	Fl. per. 3. 272. 1
ta *Vahl*	divaricate		△	or	½	jn.jl	B	Trinidad	1818.	D	r.m	Aub. gui. 1. 12
ta *L.*	knotted		△	or	1	jl.au	B	W. Indies	1783.	L	s.p	Jac. am. 64
ta *Rox.*	panicled		△	or	1	au	B	E. Indies	1816.	S	p.l	

MPE'LIA *Rich.* CAMPELIA. (*Kampe*, a bending, *helios*, the sun.) *Commelìneæ.* 1.

a Rich.	Zanonia-*led*		△	or	2	jl.d	B	W. Indies	1759.	S	r.m	Red. lil. 192
ntia Zanònia *L.*												

NO TIS *D. Don* CYANOTIS. (*Kyanos*, blue, *ous*, an ear.) *Commelìneæ.* 3. — 4.

D. Don	axillary			or	1	jl.s	B	E. Indies	1822.	S	r.m	R. mal. 10. 13
D. Don	crested			or	1	jl.s	B	Ceylon	1770.	S	r.m	Bot. mag. 1435
ntia cristàta *L.*												
D. Don	bearded		△	or	1	jl.s	B	Nepal	1824.	D	r.m	

1003. CARTONE'MA *R. Br.* CARTONEMA. (*Kartos*, a horn, *nema*, a filament.) *Commelinæ.* 1.

8203 spicàtum *R. Br.*	spiked	♀	⊠	or	1	jl.au	B	N. Holl.	1822.	D l.p

1004. DICHORIZA'NDRA *Mik.* DICHORIZANDRA. (*Dis*, twice, *chorizo*, to part, *aner*, anther) *Commelinæ.* 4.–5.

8204 thyrsiflòra *Mik.*	thyrse-flowered	☿	⊠	or	4	au	B	Brazil	1822.	R r.m
8205 pubérula *Mart*	downy	☿	⊠	or	3	au.s	B	Brazil	1823.	D s.p
8206 oxypétala *Hook.*	sharp-petaled	☿	⊠	or	2	jl.au	R	Brazil	1810.	D r.m
8207 grácilis *Mart.*	slender	☿	⊠	or	1½	au	B	Brazil	...	D r.m

1005. AGAPA'NTHUS *Herit.* AFRICAN LILY. (*Agape*, love, *anthos*, flower.) *Hemerocallideæ.* 3.											
8208 umbellàtus *Herit.*	umbellate	☿	△	or	3	ja.au	B	C. G. H.	1692.	R	r.m Bot. mag. 500
2 variegàtus	variegated	☿	△	or	2	ja.au	B	.....	...	R	r.m
8209 præ'cox *W. en.*	early	☿	△	or	4	ja.au	P.B	C. G. H.	...	R	r.m
8210 minor *Lod.*	lesser	☿	△	or	2	ja.au	B	C. G. H.	...	D	r.m Bot. cab. 42

1006. BLANDFO'RD*IA* Sm. BLANDFORDIA. (*George, Marquis of Blandford.*) *Hemerocallideæ.* 2.

8211 nóbilis *Sm.*	noble	☿	△	or	2	jl.au	O	N. S. W.	1803.	S	s.l.p Ex. bot. 1. 4
8212 grandiflòra *R. Br.*	large-flowered	☿	△	or	2	jl.au	C	N. S. W.	1812.	S	s.l.p

1007. *HEMEROCA'LLIS L.* DAY LILY. (*Hemera*, day, *kallos* beauty; duration.) *Hemerocallideæ.* 4.

8213 graminea *H. K.*	grassy-*leaved*	☿	△	or	1	jn.jl	L.Y	Siberia	1759.	R	s.l Bot. mag. 873
8214 flàva *L.*	yellow	☿	△	or	2	jn	Y	Siberia	1596.	R	s.l Bot. mag. 19
8215 disticha *Donn*	two-rowed	☿	△	or	2	my.jl	O	China	1798.	R	s.l Sw. fl. gar. 98
8216 fùlva *L.*	fulvous	☿	△	or	4	jn.au	Ful	Levant	1596.	R	s.l Bot. mag. 64

1008. FU'NKI*A* Spr. FUNKIA. (*Henry Funk*, a German cryptogamist.) *Hemerocallideæ.* 2.—3.

8217 subcordàta *Spr.* *Hemerocállis japónica W.*	subcordate-*leaved*	☿	△	or	1	au.s	W	Japan	1790.	R	p.l Bot. mag. 1433
8218 ovàta *Spr.* *Hemerocállis cærùlea Andr.*	ovate-*leaved*	☿	△	or	1½	my.jl	B	Japan	1790.	R	p.l Bot. mag. 894

1009. RHIPIDODE'NDRON *W.* RHIPIDODENDRON. (*Rhipis*, a fan, *dendron*, a tree.) *Hemerocallideæ.* 1.

8219 plicàtile *Haw.* *distichum W.* *A'loë plicátilis H. K.*	plaited	♃	⊔	gr	8	jn.jl	R	Africa	1723.	C	s.l Bot. mag. 457
2 màjor	larger	♃	⊔	gr	10	jn.jl	R	Africa	1723.	C	s.l

1010. PACHIDE'NDRON *W.* PACHIDENDRON. (*Pachys*, thick, *dendron*, tree.) *Hemerocallideæ.* 8.

8220 africànum *Haw.* *A'loë africána Haw.*	African	♃	⊔	gr	8	jl	R	C. G. H.	1819.	Sk	s.l Bot. mag. 2517
8221 pseùdo-africànum *Haw.* bast. African *A'loë pseùdo-africána Herit.* africána β angústior *B. M.*		♃	⊔	gr	6	mr.n	O	C. G. H.	1731.	Sk	s.l Bot. mag. 1322
8222 principis *Haw.* *A'loë principis Haw.*	prince's	♃	⊔	gr	5	mr.n	Y	C. G. H.	1821.	Sk	s.l
8223 ferox *Haw.* *A'loë ferox Dec.*	hedgehog	♃	⊔	gr	6	ap.my	Y	C. G. H.	1759.	Sk	s.l Bot. mag. 1975
8224 pseùdo ferox *Haw.* *A'loë pseùdo-ferox Salm*, subferox *Spr.*	bast. hedgehog	♃	⊔	gr	4	my.jn	O	C. G. H.	1820.	Sk	s.l
8225 angustifòlium *Haw.* *A'loë angustifòlia Haw.*	narrow-leaved	♃	⊔	gr	8	jl.au	R	C. G. H.	1806.	Sk	s.l
8226 supralæ've *Haw.* *A'loë supralæ'vis Haw.*	above smooth	♃	⊔	gr	5	...	O	C. G. H.	1731.	Sk	s.l Com. pr. 71. 20

1011. *A'LOE L.* ALOE. (*A'loëh*, its Arabic name.) *Hemerocallideæ.* 49.—50.

8227 dichótoma *L.*	dichotomous	♃	⊔	gr	8	...	R	C. G. H.	1780.	Ls	s.l
8228 purpuràscens *Haw.*	purpurascent	♃	⊔	m	12	jl.o	P	C. G. H.	1789.	C	s.l Bot. mag. 1474
8229 socotrìna *Dec.*	Socotrine	♃	⊔	m	12	f.ap	R	C. G. H.	1731.	C	s.l Bot. mag. 472
8230 spicàta *L.*	spike-*flowered*	♃	⊔	m	4	...	R	C. G. H.	1795.	Sk	s.p
8231 plùridens *Haw.*	many-toothed	♃	⊔	gr	2	jl.au	R	C. G. H.	1823.	Sk	s.l
8232 arborescens *Dec.*	arborescent	♃	⊔	m	12	mr.n	R	C. G. H.	1731.	C	s.l Bot. mag. 1506
8233 grácilis *Haw.*	slender	♃	⊔	gr	3	jn.jl	O	C. G. H.	1822.	Sk	s.l
8234 flavispìna *Haw.*	yellow-spined	♃	⊔	gr	5	au	R	C. G. H.	1793.	Sk	s.l
8235 mitræfòrmis *L.*	mitre-formed	♃	⊔	gr	6	au	R	C. G. H.	1732.	Sk	s.l Bot. mag. 1270
8236 nóbilis *Haw.*	noble	♃	⊔	gr	5	au	B	C. G. H.	1800.	Sk	s.l
8237 distans *Haw.*	distant	♃	⊔	gr	6	au	R	C. G. H.	1732.	Sk	s.l Bot. mag. 1382
2 reflèxa *Salm*	reflexed	♃	⊔	gr	4	jl au	R	C. G. H.	1820.	Sk	s.l
3 deprèssa *Haw.*	depressed	♃	⊔	gr	4	jl.au	R	C. G. H.	1820.	Sk	s.l
8238 Commelini W. mitræfòrmis *Salm*	Commelin's	♃	⊔	gr	3	...	...	C. G. H.	1819.	Sk	s.l
8239 xanthacántha *W.*	yellow-spined	♃	⊔	gr	3	jn	O	C. G. H.	1817.	Sk	s.l
8240 vulgàris *Dec.* barbadénsis *Haw.*	common	♃	⊔	m	2	my.au	Y	Levant	1596.	Sk	s.l Dec. pl. 27
8241 chinénsis *Haw.*	Chinese	♃	⊔	gr	3	...	Y	China	1821.	Sk	s.l
8242 cæsia *Salm*	cæsious	♃	⊔	gr	2	jl	O	C. G. H.	1818.	Sk	s.l
2 elàtior *Haw*	taller	♃	⊔	gr	9	jn.jl	R	C. G. H.	1821.	Sk	s.l
8243 frutéscens *Salm*	frutescent	♃	⊔	gr	5	jn jl	R	C. G. H.	1819.	Sk	s.l
8244 albispìna *Haw.*	white-spined	♃	⊔	gr	7	jn.jl	S	C. G. H.	1796.	Ls	s.l
8245 glauca *Haw.*	glaucous	♃	⊔	gr	4	ja.s	R	C. G. H.	1731.	Sk	s.l
2 rhodacántha *B. M.* *lesser*-red-spnd		♃	⊔	gr	4	ja.s	R	C. G. H.	1731.	Sk	s.l Bot. mag. 1278
8246 spinìsior *Haw.*	spinier	♃	⊔	gr	4	ja.s	R	C. G. H.	1820.	Sk	s.l
8247 lineàta *Haw.*	lined	♃	⊔	gr	5	...	S	C. G. H.	1789.	Sk	s.p
2 glaucéscens *Haw.*	glaucescent	♃	⊔	gr	4	...	S	C. G. H.	1789.	Sk	s.l
8248 deprèssa *Haw.*	flat-*leaved*	♃	⊔	gr	6	au	O	C. G. H.	1731.	Ls	s.l Bot. mag. 1332
8249 brevifòlia *Haw.*	short-leaved	♃	⊔	gr	½	jn.jl	O	C. G. H.	1810.	Sk	s.l Bot. mag 996
8250 prolifera *Salm*	proliferous	♃	⊔	gr	2	mr.jn	O	C. G. G.	1819.	Sk	s.l
2 màjor *Salm*	greater	♃	⊔	gr	2	mr.jn	O	C. G. H.	1819.	Sk	s.l
8251 sérra *Dec.*	saw-*leaved*	♃	⊔	gr	4	jl	O	C. G. H.	1818.	Sk	s.l
8252 paniculàta *Jac.* striàta *Haw.*	panicled	♃	⊔	gr	5	...	S	C. G. H.	1795.	Sk	s.l Jac. fr. 62
8253 striàtula *Haw.*	substriated-*sheathed*	♃	⊔	gr	3	jn.jl	R	C. G. H.	1821.	Sk	s.l
8254 ciliàris *Haw.*	fringe-*leaved*	♃	⊔	gr	5	jn.jl	R	C. G. H.	1821.	Sk	s.l
8255 tenùior *Haw.*	slenderer	♃	⊔	gr	2	jl.au	Y	C. G. H.	1821.	Sk	s.l
8256 albocincta *Haw.*	white-edged	♃	⊔	gr	3	jn	O	.....	1812.	Sk	s.l
8257 serrulàta *H. K.*	saw-*leaved*	♃	⊔	gr	7	jl.au	R	C. G. H.	1789.	Sk	s.l
8258 obscùra *Haw.* pìcta *Dec.*	obscure	♃	⊔	gr	2	jl.au	R	C. G. H.	1819.	Sk	s.l Bot. mag. 1323

2 glabrior *Haw.*	more glaucous	n.	△	gr	2	jl.au	R	C. G. H.	1819.	Sk s.l	
3 magnidens *Haw.*	large-toothed	n.	△	gr	3	jn.jl	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] pallescens *Haw.*	pallescent	n.	△	gr	3	jn.jl	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] latifolia *Haw.*	broad-lvd-*soap*	n.	▭	gr	6	jl.au	S	C. G. H.	1795.	Sk s.l	Bot. mag. 1346
[illegible] saponaria *Haw.*	*common* soap	n.	▭	gr	4	jl.au	R	C. G. H.	1727.	Sk s.l	Bot. mag. 1460
2 flaveo-striata *Haw.*	yellow-striated	n.	▭	gr	4	jl.au	R	C. G. H.	1821.	Sk s.l	
[illegible] microcantha *B. M.*	small-spined	n.	▭	gr	3	jl	Pk	C. G. H.	1819.	Sk s.l	Bot. mag. 2272
[illegible] virens *Haw.*	green	⚥	△	gr	3	au.s	Y	C. G. H.	1790.	Sk s.l	Bot. mag. 1355
[illegible] suberecta *Haw.*	suberect	⚥	△	gr	5	mr.jn	S	C. G. H.	1789.	S s.l	
2 semiguttata *Haw.*	half-spotted	⚥	△	gr	3	mr.jn	S	C. G. H.	1819.	Sk s.l	
[illegible] acuminata *Haw.* humilis *B. M.*	acuminate	⚥	△	gr	3	mr.my	O	C. G. H.	1795.	Sk s.l	Bot. mag. 757
[illegible] echinata *W.*	echinate	⚥	△	gr	6	...	...	C. G. H.	1821.	Sk s.l	
[illegible] tuberculata *Haw.*	tuberc.-*hedgeh.*	⚥	△	gr	2	mr.my	O	C. G. H.	1796.	Sk s.l	
[illegible] tenuifolia *Haw.*	thin-leaved	⚥	△	gr	1	jn.jl	O	C. G. H.	1821.	Sk s.l	
[illegible] variegata *W.*	variegated	⚥	△	gr	4	mr.s	Pk	C. G. H.	1790.	Sk s.l	Bot. mag. 513
[illegible] aristata *Haw.*	bearded *many-lvd*	⚥	△	gr	2	my.jn	O	C. G. H.	1801.	Sk s.l	
[illegible] subtuberculata *Haw.*	subtuberculated	⚥	△	gr	2	jn.jl	O	C. G. H.	1620.	Sk s.l	
[illegible] humilis *Thun.*	humble	⚥	△	gr	1	mr.jn	O	C. G. H.	1731.	Sk s.l	Dec. pl. 59
[illegible] incurva *Haw.* humilis β incurva *B. M.*	incurved	⚥	△	gr	1	mr.jn	O	C. G. H.	1796.	Sk s.l	Bot. mag. 828

[illegible]. BOWIE'A Haw. BOWIEA. (*J. Bowie*, a collector of plants for Kew gardens.) *Hemerocallideæ.* 2.

[illegible] myriacantha *Haw.*	many-spined	n.	▭	gr	2	ap.jo	R.G	C. G. H.	1823.	Sk s.p	
[illegible] africana *Haw.*	African	n.	▭	gr	1	o	R.G	C. G. H.	1823.	Sk s.p	

[illegible]. GASTE'RIA *Haw.* GASTERIA. (*Gaster*, a belly; base of flowers.) *Hemerocallideæ.* 42.

[illegible] pulchra *Haw.*	fair	n.	▭	gr	3	jn.au	S.R	C. G. H.	1759.	C s.l	Bot. mag. 765
[illegible] maculata *Haw.*	spotted	n.	▭	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1759.	Sk s.l	Bot. mag. 979
2 fallax *Haw.*	fallacious	n.	▭	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] picta *Haw.*	painted	n.	▭	gr	3	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] formosa *Haw.*	beautiful	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] fasciata *Haw.* nigricans γ fasciata *Salm*	banded	⚥	△	gr	1½	jn.jl	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
2 laxa *Haw.*	loose	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] retata *Haw.*	netted	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] nigricans *Haw.*	dark	⚥	△	gr	2	jn.jl	R	C. G. H.	1790.	Sk s.l	Bot. mag 838
2 marmorata *Haw.*	marbled	⚥	△	gr	1½	jn.jl	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] crassifolia *Haw.*	thick-leaved	⚥	△	gr	1½	jn.jl	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] brevifolia *Haw.*	short-lvd *tongue*	⚥	△	gr	3	jl.au	R	C. G. H.	1809.	Sk s.l	
2 perviridis *Haw.*	very green	⚥	△	gr	1½	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] obtusifolia *Haw.*	blunt-leaved	⚥	△	gr	1½	jn.jl	R	C. G. H.	1796.	Sk s.l	
[illegible] mollis *Haw.*	soft *muddy-lvd*	⚥	△	gr	1	jn.jl	R	C. G. H.	1823.	Sk s.l	
[illegible] subnigricans *Haw.*	blackish	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
2 glabrior	smoother	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1826.	Sk s.l	
[illegible] disticha *Haw.*	two-rowed	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	Com. h. 2. 83
2 major *Haw.*	larger	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] conspurcata *Haw.*	dirtied	⚥	△	gr	2	mr.s	R	C. G. H.	1796.	Sk s.l	
[illegible] angulata *Haw.* longifolia *Haw.*	angled	⚥	△	gr	2	mr.n	R	C. G. H.	1791.	Sk s.l	Bot. mag. 1322
2 minor *Haw.*	smaller	⚥	△	gr	1½	au	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] sulcata *Haw.*	sulcated	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	Bot. mag. 1322. 3
[illegible] excavata *Haw.*	excavated	⚥	△	gr	1½	...	R	C. G. H.	1824.	Sk s.l	Bot. mag. 1322. 4
2 obliqua *Haw.*	oblique-*leaved*	⚥	△	gr	1½	jn.au	R	C. G. H.	1759.	Ls s.l	
[illegible] angustifolia *Haw.*	narrow-leaved	⚥	△	gr	1½	mr.s	R	C. G. H.	1731.	Sk s.l	Bot. mag. 1322. 2
2 longifolia *Haw.*	long-leaved	⚥	△	gr	1½	mr.s	R	C. G. H.	1796.	Sk s.l	
[illegible] laevis *Haw.*	smooth	⚥	△	gr	1½	mr.s	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] subverrucosa *Haw.*	subverrucose	⚥	△	gr	2	...	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
2 parvipunctata	small-dotted	⚥	△	gr	2	...	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] verrucosa *Haw.*	warty	⚥	△	gr	2	mr.n	R	C. G. H.	1731.	Sk s.l	Bot. mag. 837
[illegible] intermedia *Haw.*	middle *tongue*	⚥	△	gr	2	mr.n	R	C. G. H.	1790.	Sk s.l	Bot. mag. 1322. 1
2 asperrima *Haw.*	roughest *leaved*	⚥	△	gr	2	mr.s	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
3 laevior *Haw.*	smoother	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
4 longior *Haw.*	longer-*leaved*	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
[illegible] repens *Haw.*	creeping-*rooted*	⚥	△	gr	1	jl	R	C. G. H.	1821.	Sk s.l	
[illegible] parva *Haw.*	small	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8300 decipiens *Haw.* nigricans *Haw.*	deceiving	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8301 carinata *Haw.*	*rough*-keeled	⚥	△	gr	2	jn.jl	R	C. G. H.	1731.	Ls s.l	Bot. mag. 1331
8302 striata *Haw.*	ridged	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8303 betipunctata *Haw.*	lively-spotted	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
2 denticulata	denticulated	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1822.	Sk s.l	
8304 subcarinata *Haw.*	obscure-keeled	⚥	△	gr	2	jn.jl	O	C. G. H.	1818.	Sk s.l	
2 viridior *Haw.*	greener	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8305 undata *Haw.*	waved	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8306 glabra *Haw.*	smooth-*keeled*	⚥	△	gr	3	jn.jl	R	C. G. H.	1796.	Sk s.l	
2 minor *Haw.*	smaller	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8307 nitida *Haw.*	shining	⚥	△	gr	1	jl.au	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
3 grandipunctata	large-dotted	⚥	△	gr	1	jl.au	R	C. G. H.	1822.	Sk s.l	
8308 trigona *Haw.*	triangular	⚥	△	gr	1½	jn.au	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8309 obtusa *Haw.*	obtuse	⚥	△	gr	1½	jn.au	R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8310 acinacifolia *Haw.*	scimitar-lvd	⚥	△	gr	3	mr.s	O	C. G. H.	1819.	Sk s.l	Bot. mag. 2369
2 minor *Haw.*	smaller	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8311 nitens *Haw.*	shining	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
2 brevior	shorter-*leaved*	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8312 venusta *Haw.*	lovely	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8313 pluripunctata *Haw.*	many-dotted	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
2 magnipunctata	large-dotted	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1823.	Sk s.l	
8314 ensifolia *Haw.*	sword-leaved	⚥	△	gr	1	jn.jl	R	C. G. H.	1823.	Sk s.l	
8315 candicans *Haw.*	*rough marbl.*-white	⚥	△	gr	1	jl	R	C. G. H.	1824.	Sk s.l	
8316 linita *Haw.*	smeared	⚥	△	gr	2	jl.au	S.R	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8317 bicolor *Haw.*	two-colored	⚥	△	gr	1	...	...	C. G. H.	1824.	Sk s.l	

1014. HAWO'RTHIA Duval HAWORTHIA. (*A. H. Haworth*, F.L.S., disting. bot.) *Hemerocallideæ.* 64.

8318 viscosa *Haw.* *A'loë* viscosa *L.*	clammy	⚥	△	gr	1½	jn.jl	Gy	C. G. H.	1727.	Sk s.l	Bot. mag. 814

8319 indurâta *Haw.*	hard *branchy*	♀	△	gr	½	jn.jl	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
8320 pseùdo-tortuòsa *Salm*	subtwist. *triang.*	♀	△	gr	1	jl.au	Gy	C. G. H.	1818.	Sk a.l	
8321 torquàta *Haw.*	collared	♀	△	gr	1	jl.s	Gy	C. G. H.	1823.	Sk a.l	
8322 concinna *Haw.*	neat	♀	△	gr	½	...	Gy	C. G. H.	1818.	Sk a.l	
8323 cordifòlia *Haw.*	heart-leaved	♀	△	gr	½	my.jl	Gy	C. G. H.	1817.	Sk a.l	
8324 asperiùscula *Haw.*	roughish	♀	△	gr	½	jn	Gy	C. G. H.	1818.	Sk a.l	
8325 tortuòsa *Haw.*	twisted	♀	△	gr	1	my.s	Gy	C. G. H.	1794.	Sk a.l	Bot. mag. 1337
A'loë rigida B. M.											
8326 cúrta *Haw.*	short-*twisted*	♀	△	gr	½	...	Gy	C. G. H.	1816.	Sk a.l	
8327 tortélla *Haw.*	little-twisted	♀	△	gr	½	jl	Gy	C. G. H.	1817.	Sk a.l	
8328 nitida *S lm*	shining	♀	△	gr	1	jl	Gy	C. G. H.	1825.	Sk a.l	Bot. mag. 2504
8329 setàta *Haw.*	bristle-*edged*	♀	△	gr	½	jn	Gy	C. G. H.	1818.	Sk a.l	
8330 expánsa *Haw.*	expanded	♀	△	gr	1	jl.n	Gy	C. G. H.	1795.	Sk a.l	Dec. pl. 62
rigida *Dec.*											
8331 hýbrida *Salm*	hybrid	♀	△	gr	½	jn.jl	Gy	C. G. H.	1821.	Sk a.l	
8332 scàbra *Haw.*	rough	♀	△	gr	½	jn jl	Gy	C. G. H.	1818.	Sk a.l	
8333 sórdida *Haw.*	sordid	♀	△	gr	½	jl.au	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
8334 venòsa *Haw.*	veiny	♀	△	gr	½	jn.jl	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
A'loë venòsa Lam.											
8335 recúrva *Haw.*	recurve-*leaved*	♀	△	gr	1	au	Gy	C. G. H.	1795.	Sk a.l	Bot. mag. 1353
8336 nígricans *Haw.*	*granular.* black	♀	△	gr	½	au	Gy	C. G. H.	1822.	Sk a.l	
8337 párva *Haw*	small	♀	△	gr	½	my.jn	Gy	C. G. H.	1821.	Sk a.l	
8338 tessellàta *Haw.*	*dark*-checkered	♀	△	gr	½	jn.au	Gy	C. G. H.	1823.	Sk a.l	
8339 multifária *Haw.*	many-sided	♀	△	gr	½	jn.jl	Gy	C. G. H.	1824.	Sk a.l	
8340 retùsa *W.*	retuse *cushion*	♀	△	gr	1	my.jl	Gy	C. G. H.	1790.	Sk a.l	Bot. mag. 455
8341 mùtica *Haw.*	blunt *cushion*	♀	△	gr	½	jn.jl	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
8342 mirábilis *Haw.*	admirable *cushion*	♀	△	gr	¾	my.au	Gy	C. G. H.	1795.	Sk a.l	Bot. mag. 1354
8343 túrgida *Haw.*	turgid *cushion*	♀	△	gr	½	au	Gy	C. G. H.	1819.	Sk a.l	
8344 læ'te vírens *Haw.*	lively green	♀	△	gr	½	au	Gy	C. G. H.	1819.	Sk a.l	
8345 papillòsa *Salm.*	papillose	♀	△	gr	1	my.au	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
2 semipapillòsa	half-papillose	♀	△	gr	1½	au	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
8346 erécta *Haw.*	erect *pearl*	♀	△	gr	½	...	Gy	C. G. H.	1818.	Sk a.l	Dec. pl. 57
8347 fasciàta *Haw.*	banded-*pearl*	♀	△	gr	½	...	Gy	C. G. H.	1818.	Sk a.l	
2 màjor	larger	♀	△	gr	½	jl.au	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
8348 granàta *Haw.*	grained	♀	△	gr	½	jn au	Gy	C. G. H.	1735.	Sk a.l	Di. el. 16. 18
A'loë margaritifera γ minima *Dil.*											
8349 brèvis *Haw.*	short *pearl*	♀	△	gr	½	jn.jl	Gy	C. G. H.	1810	Sk a.l	Bot. mag. 1360
A'loë margaritifera γ minima *B. M.*											
8350 mìnor *Haw.*	lesser *pearl*	♀	△	gr	1	my.au	Gy	C. G. H.	...	Sk a.l	Bot. mag. 815
8351 margaritifera *H K.*	pearl-bearing	♀	△	gr	1	my.s	Gy	C. G. H.	1739.	Sk a.l	Brad. suc. 3. 21
8352 Hawórthii Hort.	Haworth's	♀	△	gr	1	au	Gy	C. G. H.	1801.	Sk a.l	
8353 semiglabr'ta *Haw.*	half-smoothed	♀	△	gr	½	my.au	Gy	C. G. H.	1811.	Sk a.l	
8354 rádula *Haw.*	rasp *pearl*	♀	△	gr	1½	au	Gy	C. G. H.	1805.	Sk a.l	Jac. sc. 35
1 læ'vior *Haw.*	smoother	♀	△	gr	1	au	Gy	C. G. H.	1825.	Sk a.l	
2 pluriperlàta	many-pearled	♀	△	gr	1	au	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
3 aspèrior *Haw.*	rougher	♀	△	gr	1	au	Gy	C. G. H.	1821.	Sk a.l	
8355 attenuàta *Haw.*	attenuated-*pearl*	♀	△	gr	1	my.au	Gy	C. G. H.	1790.	Sk a.l	Bot. mag. 1345
A'loë rádula B. M.											
8356 Reinwártii Salm	Reinwart's *pearl*	♀	△	gr	½	jn.jl	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
Hawórthia fasciàta *Haw.*											
8357 semimargaritifera *Haw.*	semi-pearl-bg	♀	△	gr	1	mr.s	Gy	C. G. H.	1819.	Sk a.l	
2 màjor *Haw.*	larger	♀	△	gr	1	mr.s	Gy	C. G. H.	1819.	Sk a.l	
3 mìnor *Haw.*	smaller	♀	△	gr	1	mr.s	Gy	C. G. H.	1819.	Sk a.l	
4 multiperlàta *Haw.*	many-pearled	♀	△	gr	1	mr.s	Gy	C. G. H.	1819.	Sk a.l	
8358 coarctàta *Haw.*	compressed	♀	△	gr	½	au	Gy	C. G. H.	1821.	Sk a.l	
8359 álbicans *Haw.*	white-*edged*	♀	△	gr	1	jl	Gy	C. G. H.	1795.	Sk a.l	Bot. mag. 1452
8360 læ'vis *Haw.*	smooth *white-edged*	♀	△	gr	½	au	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	Com. h. 2. 2
8361 ramífera *Haw.*	branch-bearing	♀	△	gr	½	jl.au	Gy	C. G. H.	1821.	Sk a.l	
8362 virescens *Haw.*	virescent	♀	△	gr	1	au s	Gy	C. G. H.	1819.	Sk a.l	
2 mìnor	smaller	♀	△	gr	½	au.s	Gy	C. G. H.	1819.	Sk a.l	
8363 arachnoides *Haw.*	cobweb-like	♀	△	gr	1	au	Gy	C. G. H.	1727.	La a.l	Bot. mag. 756
2 mìnor *Haw.*	smaller *cobweb*	♀	△	gr	½	au.s	Gy	C. G. H.	1819.	Sk a.l	
8364 translúcens *H. K.*	transparent	♀	△	gr	¾	my.au	Gy	C. G. H.	1795.	La a.l	Bot. mag. 1417
8365 setàta *Haw.*	bristle-*leaved*	♀	△	gr	1	jl.au	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
2 nígricans *Haw.*	blackish	♀	△	gr	1	jl.au	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
3 mèdia *Haw.*	mediate	♀	△	gr	1	jl au	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
4 màjor *Haw.*	larger	♀	△	gr	1	jl au	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
8366 pállida *Haw*	pale-*green*	♀	△	gr	½	jn.jl	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
8367 atrovírens *Haw.*	dark-green	♀	△	gr	1	my	Gy	C. G. H.	1823.	Sk a.l	Bot. mag. 1261
A'loë arachnoides pùmila *B. M.*											
8368 pùmila *Haw.*	dwarf *cobweb*	♀	△	gr	1	my	Gy	C. G. H.	1752.	Sk a.l	
8369 chloracántha *Haw.*	green-spined	♀	△	gr	½	au	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
8370 angustifólia *Haw.*	narrow-leaved	♀	△	gr	½	jn	Gy	C. G. H.	1824.	Sk a.l	
8371 reticulàta *Haw.*	netted	♀	△	gr	½	my.au	Gy	C. G. H.	1794.	Sk a.l	Bot. mag. 1314
8372 cymbiformis *Haw.*	boat-formed	♀	△	gr	¾	my.au	Gy	C. G. H.	1795.	Sk a.l	Bot. mag. 608
concàva *Haw.*											
8373 altilínea *Haw.*	ridge-lined	♀	△	gr	½	jl.au	Gy	C. G. H.	1824.	Sk a.l	
8374 obtùsa *Haw.*	*small* blunt	♀	△	gr	½	jn	Gy	C. G. H.	1824.	Sk a.l	
8375 planifólia *Haw.*	flat-leaved	♀	△	gr	½	ap	Gy	C. G. H.	1824.	Sk a.l	
8376 mucronàta *Haw.*	*member* pointed	♀	△	gr	½	jl	Gy	C. G. H.	1820	Sk a.l	
8377 límpida *Haw.*	limpid	♀	△	gr	½	au	Gy	C. G. H.	1819.	Sk a.l	
8378 aristàta *Haw.*	awned	♀	△	gr	1	jl	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
8379 cuspidàta *Haw.*	cuspidate	♀	△	gr	½	au	Gy	C. G. H.	1819.	Sk a.l	
8380 denticulàta *Haw.*	denticulate	♀	△	gr	½	au	Gy	C. G. H.	1819.	Sk a.l	

1015. A'PICRA *W.* APICRA. (*Apikros*, not bitter; unlike bitter aloes.) *Hemerocall'deæ.* 11.

8381 spirália *Haw.*	*great* spiral	♃	▭	gr	1	au.s	Gy	C. G. H.	1790.	Sk a.l	
8382 spirélla *Haw.*	small spiral	♃	▭	gr	1½	au	Gy	C. G. H.	1808.	Sk a.l	
8383 bulbulòsa *Jac*	little-blistered	♃	▭	gr	1½	my jn	Gy	C. G. H.	...	Sk a.l	
8384 pentagòna *Haw.*	five-angled	♃	▭	gr	½	jn jl	Gy	C. G. H.	1751.	Sk a.l	Bot. mag. 1330
2 tórta	twisted	♃	▭	gr	1	jn jl	Gy	C. G. H.	1800	Sk a.l	
8385 rígida *W.*	rigid	♃	▭	gr	½	ap.my	Gy	C. G. H.	1820.	Sk a.l	
pseùdo-rígida *Salm*											
8386 áspera *Haw.*	rough	♃	▭	gr	1	jn	Gy	C. G. H.	1795.	Sk a.l	
8387 aspérula *Haw.*	*pale* roughish	♃	▭	gr	½	jn.jl	Gy	C. G. H.	1824.	Sk a.l	

8388	bicarinàta *Haw.*	double-keeled	♃	⌊	gr	1	jn	Gy	C. G. H.	1820.	Sk s.l	
8389	nigra *Haw.*	*rough*-black	♃	⌊	gr	½	jl	Gy	C. G. H.	1823.	Sk s.l	
8390	imbricàta *Haw.*	imbricated	♃	⌊	gr	1½	jn.jl	Gy	C. G. H.	1731.	Sk s.l	Bot. mag. 1455
	Aloë spiràlis B. M.											
8391	foliòsa *Haw.*	small-leafy	♃	⌊	gr	1	jn.au	Gy	C. G. H.	1795.	Sk s.l	Bot. mag. 1352
* 8392.	*LYLIUM L.*	LILY.	(*Li*, whiteness, *Celt.*; flowers.)								*Tulipàceæ.* 26.—28.	
8393	candìdum *L.*	white	♂	△	or	3	jn.jl	W	Levant	1596.	O r.m	Bot. mag. 278
	2 striàtum	striated-*flwd*	♂	△	or	4	jn.jl	W	.....	...	O r.m	
	3 spicàtum	spiked	♂	△	or	4	jn.jl	W	.....	...	O r.m	
	4 variegàtum	variegated	♂	△	or	4	jn.jl	W	.....	...	O r.m	
8394	japònicum *Thun.*	Japan	♂	△	or	2	jl.au	W	China	1804.	O r.m	Bot. mag. 1591
8395	longiflòrum *Thun.*	long-flowered	♂	△	or	2	my.jn	W	China	1820.	O r.m	Bot. reg. 560
8396	nepalènse *Wal.*	Nepal	♂	△	or	3	jn.jl	W	Nepal	1825.	O p.l	
8397	carolinianum *Mr.*	Carolina	♂	△	or	2	jl.au	O	N. Amer.	1819.	O r.m	Bot. reg. 580
	autumnàle *Lod.*											
8398	bulbìferum *L.* *com. orange*, or bulb-bg		♂	△	or	3	jn.jl	O	Italy	1596.	O p.l	Bot. mag. 56
	2 umbellàtum	umbel-*flwd orange*	♂	△	or	3	jn.jl	O	Italy	1596.	O p.l	Bot. mag. 1018
8399	latifòlium *Lk.*	broad-lvd-*bulbif.*	♂	△	or	2	jn.jl	O	Europe	1820.	O r.m	
8400	lancifòlium *Thun.*	lance-leaved	♂	△	or	4	jl.au	O	Japan	1820.	O r.m	
8401	spectàbile *Fis.*	showy	♂	△	or	2	jn.jl	L.O	Dauria	1754.	O p.l	Bot. mag. 872
	pennsylvànicum *B.M.*	dauricum *Ker*										
8402	concolor *Sal.*	self-colored	♂	△	or	2	jl	R	China	1806.	O p.l	Bot. mag. 1165
8403	Catesbæ'i *Cur.*	Catesby's	♂	△	or	1	jl.au	S	Carolina	1787.	O p.l	Bot. mag. 259
8404	philadelphicum *L.*	Philadelphian	♂	△	or	5	jl.au	S	N. Amer.	1757.	O r.l	Bot. mag. 519
8405	andìnum *Nut.*	Andes	♂	△	or	4	jl.au	S	N. Amer.	1819.	O r.l	Bot. reg. 594
8406	canadènse *L.*	Canadian	♂	△	or	4	jl.au	L.O	N. Amer.	1629.	O p.l	Bot. mag. 800
	2 rùbrum	red-*flowered*	♂	△	or	4	jl.au	O	N. Amer.	1629.	O p.l	Bot. mag. 858
8407	penduliflòrum *Red.*	pendulous-flwd	♂	△	or	1	jn.jl	Cop	N. Amer.	1820.	O r.m	Red. lil. 105
8408	superbum *Lam.*	superb	♂	△	or	6	jn.au	L.O	N. Amer.	1727.	O p.l	Bot. mag. 936
8409	*Mártagon* L.	Martagon	♂	△	or	3	jl.au	P	Germany	1596.	O co	Bot. mag. 1634
	2 pubéscens	pubescent	♂	△	or	3	jn.au	O	Germany	1596.	O r.m	Bot. mag. 893
8410	glàbrum *Spr.*	smooth	♂	△	or	4	jn.au	O	.....	...	O r.m	
8411	croceum *Bernh.*	saffron	♂	△	or	3	jl.au	Y	.....	1596.	O co	
8412	chalcedónicum *L.*	Chalcedonian	♂	△	or	4	jl.au	S	Levant	1596.	O p.l	Bot. mag. 30
8413	pyrenàicum *Gou.*	Pyrenean	♂	△	or	2	jl.au	D.O	Pyrenees	1596.	O p.l	Red. lil. 145
8414	*Pomponium* L.	*Scarlet* Pompone	♂	△	or	2	my.jn	R	Siberia	1629.	O r.l	Bot. mag. 971
8415	monadelphum *Bieb.*	monadelphous	♂	△	or	2	jn.jl	Y	Caucasus	1800.	O r.l	Bot. mag. 1405
8416	tigrinum *Ker*	tiger-*spotted*	♂	△	or	6	jl.s	O	China	1804.	O r.l	Bot. mag. 1237
8417	pùmilum *Red.*	dwarf	♂	△	or	1	jn	S	Dauria	1816.	O r.l	Bot. reg. 132
8418	tenuifòlium *Bieb.*	fine-leaved	♂	△	or	2	jn.jl	S	Caucasus	1820.	O p.l	
* 8419.	*TULIPA* L.	TULIP.	(*Thoûlybân*, its Persian name.)								*Tulipàceæ.* 16.—17.	
8419	sylvéstris *L.*	wild	♂	△	or	1	ap.my	Y	England	ch.pit.	O s.l	Eng. bot. 63
8420	rèpens *Fis.*	creeping *Russian*	♂	△	or	1	ap.my	Y	Russia	1819.	O r.m	
8421	turcica *Roth*	Turkish	♂	△	or	2	ap.my	St	.....	...	O s.l	Sw. fl. gar. 186
8422	Celsiàna Schr.	Cels's	♂	△	or	1½	jn.jl	Y	Levant	...	O r.m	Bot. mag. 71
8423	cornùta *Red.*	horned	♂	△	or	2	my	St	Levant	1816.	O r.m	Bot. reg. 127
	acuminàta *Vahl*											
8424	altàica *Pall.*	Altaian	♂	△	or	1	ap.my	Y	Altai	...	O r.m	
8425	biflòra *Pall.*	two-flowered	♂	△	or	½	ap	Y	Russia	1806.	O r.m	Bot. reg. 535
8426	tricolor *Fis.*	three-colored	♂	△	or	1	ap.my	S	Russia	1817.	O r.m	
8427	óculus sòlis *St. Am.*	sun's-eye	♂	△	or	1	ap	R.B	Italy	1816.	O s.l	Bot. reg. 204
	Gesneriàna L.	Gesner's	♂	△	or	2	ap.my	St	Levant	1577.	O r.m	Bot. mag. 1135
	2 versicolor	party-colored	♂	△	or	1½	ap.my	Va	Levant	1603.	O r.m	
	3 plèna	double	♂	△	or	1	ap.my	Va	Levant	1603.	O r.m	
	4 laciniàta	cut-*sepaled*	♂	△	or	2	ap.my	Va	Levant	1603.	O r.m	
	5 lùtea	yellow	♂	△	or	1½	ap.my	Y	Levant	1603.	O r.m	
8428	montàna *B. R.*	mountain	♂	△	or	1	jl	S	Persia	1826.	O r.m	Bot. reg. 1106
8429	suavèolens *Roth*	sweet-scented	♂	△	or	½	mr.ap	R.Y	S. Europe	1603.	O r.m	Bot. mag. 839
8430	præ'cox *Ten.*	early-*flowering*	♂	△	or	1	ap.my	S	Italy	1825.	O r.m	Sw. fl. gar. 157
8431	pubéscens *W.*	pubescent	♂	△	or	1	ap.my	R	.....	1824.	O r.m	Sw. fl. gar. 78
8432	Clusiàna Red.	Clusius's	♂	△	or	1	jn	W.P	Sicily	1636.	O r.m	Bot. mag. 1390
8433	stellàta *B. M.*	starred	♂	△	or	2½	mr.ap	W	Kumana	1827.	O r.m	Bot. mag. 2762
* 8434.	FRITILLA'RIA *L.*	FRITILLARY.	(*Fritillus*, err. a chess-board; checkered sepals.)								*Tulipàceæ.* 21.—24.	
8434	imperiàlis *L.*	*Crown* Imperial	♂	△	or	4	mr.ap	D.Y	Persia	1596.	O co	
	1 rùbra	red-*flowered*	♂	△	or	4	mr.ap	R	Persia	1596.	O co	Bot. mag. 194
	2 flàva	yellow-*flowered*	♂	△	or	4	mr.ap	Y	Persia	1596.	O co	Bot. mag. 1215
8435	pérsica *L.*	Persian	♂	△	or	1½	ap.my	Br	Persia	1596.	O co	Bot. mag. 1537
	2 minima *Swert.*	least *Persian*	♂	△	or	½	ap.my	Br	Persia	1596.	O co	Bot. mag. 962
8436	obliqua *B. M.*	oblique-*leaved*	♂	△	or	1	ap	Br.P	Caucasus	...	O co	Bot. mag. 857
8437	*tulipifòlia Bieb.*	Tulip-leaved	♂	△	or	1	my	Br.P	Crimea	1822.	O co	
8438	verticillàta *W.*	whorled	♂	△	or	1	ap	P	Crimea	1823.	O co	
8439	ruthénica *Wik.*	Russian	♂	△	or	1	my	P	Caucasus	1826.	O l.p	
8440	pyrenàica *L.*	Pyrenean	♂	△	or	1½	my.jn	D.P	.....	1605.	O co	Bot. mag. 952
	racemòsa *B. M.*											
8441	nigra *B. M.*	black	♂	△	or	1	my	Y.P	Pyrenees	1596.	O co	Bot. mag. 664
	pyrenàica *B. M.*											
8442	nervòsa *W. en.*	nerved-*leaved*	♂	△	or	1½	my	D.P	Caucasus	1826.	O co	Bot. mag. 853
	latifòlia β minor *B. M.*											
8443	lùtea *Bieb.*	yellow-*flowered*	♂	△	or	1	ap.my	Y	Caucasus	1812.	O co	Bot. mag. 1538
8444	messanènsis *Raf.*	Messina	♂	△	or	1	my.jn	Br.P	Italy	1825.	O co	
8445	lusitànica *Wik.*	Lusitanian	♂	△	or	1	my.jn	Br.P	Spain	1825.	O co	
8446	latifòlia *W.*	broad-leaved	♂	△	or	1	ap.my	R	Caucasus	1604.	O co	Bot. mag. 1207
8447	meléagris *L.*	guinea-fowl	♂	△	or	1	mr.my	P	Britain	moi. p.	O co	Eng. bot. 622
8448	præ'cox *Sut.*	early *white*	♂	△	or	1	mr.my	W	Europe	...	O co	
	meléagris β àlba *Hort.*	β præ'cox *Pers.*										
8449	meleagroìdes *Fis.*	Meleagris-like	♂	△	or	1	ap.my	P	Siberia	1824.	O l.p	
8450	tenèlla *Bieb.*	slender	♂	△	or	1	my	P	Caucasus	1826.	O l.p	Bot. mag. 1216
	racemòsa α minor *B. M.*											
8451	leucàntha *Fis.*	white-flwd. *Russian*	♂	△	or	1	ap.my	W	Siberia	1822.	O l.p	
8452	àlba *Nut.*	white *American*	♂	△	or	1	ap.my	W	N. Amer.	...	O l.p	
8453	lanceolàta *Pk.*	spear-*leaved*	♂	△	or	¾	my	D.P	Kamschat.	1759.	O co	Lin. tr. 10. 11
	Lilium kamschatcènse L.											
8454	pudica *Spr.*	chaste	♂	△	or	1	ap.my	P.Y	N. Amer.	1824.	O l.p	Ph. am. 1. 8
	Lilium pudicum Pk.											

1019. CHARLWOO'DIA Swt. CHARLWOODIA. (*G. Charlwood*, F.L.S., an enthusiastic Eng. bot.) *Asphodèleæ*. 4.

8455	congèsta *Swt.*	crowded	♀	▭	or	10	mr	P.a	N. Holl.	1822.	C	p.l	Sw. au. 18
8456	stricta *Swt.*	upright	♀	▭	or	10	mr	B	N. Zeal.	1820.	C	p.l	Bot. reg. 956
	Dracæ'na stricta *B.M.*												
8457	indivìsa *G. Don*	undivided	♀	▭	or	10	...	B	N. Zeal.	...	C	p.l	
	Dracæ'na indivìsa *Forst.*												
8458	austràlis *G. Don*	southern	♀	▭	or	10	...	B.w	N. Zeal.	1823.	C	p.l	
	Dracæ'na austràlis *Forst.*												

* 1020. DRACÆ'NA *L.* DRACÆNA. (*Drakaina*, she-dragon; juice like dragon's blood.) *Asphodèleæ*. 18.—20.

8459	Dràco *L.*	Dragon, or *common*	♀	▭	or	10	...	W	E. Indies	1640.	C	p.l	Black. 538
8460	ensifòlia *Haw.*	sword-leaved	♚	▭	or	4	...	W	.....	1800.	C	p.l	
8461	arbòrea *Lk.*	tree	♀	▭	or	30	my.jn	W	S. Leone	1800.	C	p.l	
8462	frágrans *Ker*	sweet-scented	♀	▭	or	6	f.my	W	Africa	1768.	R	p.l	Bot. mag. 1081
8463	tessellàta *W.*	tessellated	♀	▭	or	...	...	...	Madagasc.	1816.	C	p.l	
	marginàta *Lam.*												
8464	cérnua *Jac.*	drooping	♀	▭	or	10	my	W	Mauritius	...	C	p.l	Jac. sc. 1. 96
8465	reflèxa *Lam.*	reflexed-*leaved*	♚	▭	or	4	my.jl	W	Madagasc.	1819.	C	p.l	
8466	férrea *L.*	iron	♀	▭	or	8	mr.ap	W	China	1771.	R	p.l	Bot. mag. 9053
8467	terminàlis *Jac.*	terminal	♀	▭	or	10	jn.jl	W	E. Indies	1820.	C	p.l	Jac. ic. 2. 448
8468	purpùrea *Lo. C.*	purple-*leaved*	♀	▭	or	15	jn.jl	W	E. Indies	1820.	C	p.l	
8469	umbraculifera *Jac.*	umbrella-bearing	♀	▭	or	10	...	W	Mauritius	1788.	C	p.l	Bot. cab. 289
8470	ovàta *B. M.*	ovate	♚	▭	or	2	au.s	W	S. Leone	...	R	p.l	Bot. mag. 1180
8471	interrúpta *Haw.*	interrupted	♚	▭	or	2	jn.jl	W	S. Leone	1798.	C	p.l	
8472	leonènsis *Lo. C.*	Sierra Leone	♚	▭	or	3	jn.jl	W	S. Leone	1824.	C	p.l	
8473	nodòsa *Lo. C.*	knotted	♚	▭	or	4	...	W	.....	1820.	C	p.l	
8474	striàta *Lo. C.*	striated	♚	▭	or	4	ap.my	W	C. G. H.	1820.	C	p.l	
8475	mauritiàna *Lam.*	Mauritian	♚	▭	or	4	ap.my	W	Mauritius	1825.	C	p.l	
8476	undulàta *L.*	waved	♚	▭	or	6	...	W	C. G. H.	1816.	R	p.l	
8477	nùtans *Cun.*	nodding	1 ♚	▭	or	4	jl.au	B	N. Holl.	1820.	C	p.l	

1021. PHYLLO'MA *Haw.* PHYLLOMA. (*Phyllon*, leaf, *loma*, fringe; old-toothed edges.) *Asphodèleæ*. 4.

8478	aloiflòrum *Haw.*	Aloe-flowered	♀	▭	or	10	ap	O	Bourbon	1766.	R	p.l	Bot. mag. 1585
	Dracæ'na marginàta *H. K.* Lomatophýllum borbònicum *W.*												
8479	Jacquìni G. Don	Jacquin's	♚	▭	or	4	jn	O	.....	...	Sk	p.l	
	*A*loë hexapètala *Sal.* Lomatophýllum Jacquìni Spr.												
8480	rufocinctum *Swt.*	rufous-edged	♚	▭	or	3	jn	O	E. Indies	1818.	Sk	s.l	
	*A*loë rufocincta *Haw.*												
8481	màcrum *Lk.*	long	♚	▭	or	3	jn	O	Mauritius	1817.	Sk	s.l	
	*A*loë màcra *Haw.*												

1022. ALE'TRIS *L.* ALETRIS. (*Aleton*, meal; covered with powder.) *Hemerocallideæ*. 2.

8482	farinòsa *L.*	mealy	♃	△	or	½	jn	W	N. Amer.	1768.	R	s.p	Bot. mag. 1418
	álba *Mx.*												
8483	aúrea *Mx.*	golden-*tipped*	♃	△	or	½	jl.au	Y	N. Amer.	1811.	R	s.p	W. h. b. 8

1023. TRI'TOMA *Ker* TRITOMA. (*Treis*, three, *temno*, to cut; angles of leaves.) *Hemerocallideæ*. 3.

8484	Uvària *Ker*	Uvaria	♃	△	or	2	au.s	O	C. G. H.	1707.	R	p.l	Bot. mag. 758
8485	mèdia *Ker*	*mealy* intermediate	♃	△	or	2	year	O	C. G. H.	1780.	R	p.l	Bot. mag. 744
8486	pùmila *Ker*	dwarf	♃	△	or	1	s.n	O	C. G. H.	1774.	R	p.l	Bot. mag. 764

1024. VELTHEI'MIA Gled. VELTHEIMIA. (*F. A. de Veltheim*, a German botanist.) *Hemerocallideæ*. 3.—4.

8487	viridifòlia *Jac.*	green-leaved	♂	△	or	2	ap.n	F.w	C. G. H.	1768.	O	r.m	Bot. mag. 501
8488	intermèdia *Hort.*	intermediate	♂	△	or	1½	ap	F.w	C. G. H.	1800.	O	r.m	
8489	glaúca *Jac.*	glaucous	♂	△	or	2	ja.ap	F.o	C. G. H.	1781.	O	r.m	Bot. mag. 1091

1025. SANSEVIE'RA Thun. SANSEVIERA. (*Sansevier*, a Swedish botanist.) *Hemerocallideæ*. 14.

8490	glaúca *Haw.*	glaucous	☿	△	cu	2	...	W.o	.....	...	Sk	s.l	
8491	stenophýlla *Lk.*	narrow-leaved	☿	△	cu	3	...	...	.....	1818.	Sk	s.l	
8492	polyphýlla *Haw.*	many-leaved	☿	△	cu	2	...	W.o	.....	...	Sk	s.l	
8493	guineènsis *W.*	Guinea	☿	△	cu	2	jn.n	G	Guinea	1690.	Sk	s.p	Bot. mag. 1180
8494	longiflòra *Sims*	long-flowered	☿	△	or	2	jl	W	Africa	1824.	Sk	co	Bot. mag. 2634
8495	læ'te vìrens *Haw.*	lively-green	☿	△	cu	2	...	W.o	.....	...	Sk	s.p	
8496	fulvocincta *Haw.*	fulvous-edged	☿	△	cu	1	...	...	Brazil	1820.	Sk	s.p	
8497	spicàta *Haw.*	spiked	☿	△	cu	2	...	W.o	E. Indies	1790.	Sk	s.p	Cav. ic. 3. 246
8498	zeylànica *W.*	Ceylon	☿	△	cu	2	jn.n	W.o	Ceylon	1731.	Sk	s.p	Bot. reg. 160
8499	ensifòlia *Haw.*	sword-leaved	☿	△	cu	1	...	W	E. Indies	...	Sk	s.p	
8500	lanuginòsa *W.*	woolly	☿	△	cu	2	...	...	E. Indies	...	Sk	s.p	R. mal. 11. 42
8501	grandicùspis *Haw.*	large-pointed	☿	△	cu	3	...	W.o	.....	...	Sk	s.p	
8502	pùmila *Haw.*	dwarf	☿	△	cu	1	...	W.o	C. G. H.	1796.	Sk	s.p	
8503	cárnea *Andr.*	flesh-*colored*	☿	△	or	½	mr.jn	F	China	1792.	Sk	l.p	Bot. rep. 361
	sessiliflòra *B. M.*												

1026. TULBA'GHIA L. TULBAGHIA. (*Tulbagh*, a Dutch governor at the C. G. H.) *Hemerocallideæ*. 3.

8504	allìacea *L.*	Garlic-*scented*	♂	△	or	1	my.jl	Br	C. G. H.	1774.	O	r.m	Bot. mag. 806
8505	affìnis *Lk.*	allied	♂	△	or	1	my.jl	Br	C. G. H.	1820.	O	r.m	
8506	cepàcea *L.*	Onion-*scented*	♂	△	or	½	ap	Br	C. G. H.	1795.	O	r.m	

* 1027. *YU'CCA* L. ADAM'S NEEDLE. (*Yuca*, its name in St. Domingo.) *Tulipàceæ*. 19.—22.

8507	gloriòsa *L.*	glorious	♚		or	4	jl.au	W.o	America	1596.	Sk	r.l	Bot. mag. 1260
8508	acumìnàta *Swt.*	acuminate-*fiwd*	♚		or	6	au.s	W	.....	1800.	Sk	r.l	Sw. fl. gar. ic. in.
8509	aloifòlia *L.*	Aloe-leaved	♚	▭	or	2	au.s	W.o	S. Amer.	1696.	Sk	r.l	Bot. mag. 1700
8510	tenuifòlia *Haw.*	slender-leaved	♚		or	1	...	W.o	Malta	1817.	Sk	r.l	
8511	draconis *L.*	dragon	♚	▭	or	8	au.s	W.o	S. Amer.	1732.	Sk	r.l	Di. el. 324. 117
8512	concàva *Haw.*	hollow-*leaved*	♚	△	or	1½	au	W.o	.....	1816.	Sk	r.l	
8513	obliqua *Haw.*	oblique-*leaved*	♚	△	or	4	...	W.o	.....	1808.	Sk	r.l	
	2 major	larger	♚	△	or	4	...	W.o	.....	1808.	Sk	r.l	
8514	flaccida *Haw.*	flaccid	♚	△	or	2	...	W.o	.....	1816.	Sk	r.l	
8515	serrulàta *Haw.*	serrulate-*edged*	♚	▭	or	10	...	W.o	Carolina	1808.	Sk	r.l	
8516	recúrva *Sal.*	recurve-*leaved*	♚		or	3	au	W.o	Georgia	1794.	Sk	r.l	Par. lon. 51
8517	supérba *Haw.*	superb	♚	▭	or	10	au	W.o	.....	...	Sk	r.l	Bot. rep. 473
8518	glaucéscens *Haw.*	glaucescent	♚		or	2	jl.au	W.o	N. Amer.	1819.	Sk	r.l	Sw. fl. gar. 53
8519	filamentòsa *L.*	thready	♚	△	or	2	s.o	W.o	Virginia	1675.	Sk	r.l	Bot. mag. 900
8520	rùfo-cincta *Haw.*	rufous-edged	♚	△	or	1½	jl	W.o	.....	1816.	Sk	r.m	
8521	stricta *Ker*	upright	♚		or	1	jl	W.o	Carolina	1817.	Sk	r.m	Bot. mag. 2222
8522	conspícua *Sal.*	conspicuous	♚	▭	or	3	...	W.o	.....	1818.	Sk	r.m	
8523	angustifòlia *Nut.*	narrow-leaved	♚		or	2	jl.au	W.o	Missouri	1811.	Sk	r.l	Bot. mag. 2235
8524	crenulàta *Haw.*	crenulate	♚		or	2	...	W.o	.....	1818.	Sk	s.l	
8525	arcuàta *Haw.*	bowed	♚		or	1	jl.au	W.o	.....	1817.	Sk	s.l	

1028. ERYTHRO'NIUM *L.* DOG'S-TOOTH VIOLET. (*Erythros*, red; leaves and flowers.) *Liliàceæ.* 3.—4.

8525	Dens cànis *L.*	Dog's Tooth, or *com.*	♂	△	or	½ mr	P	Europe	1596.	O co	Bot. mag. 5
	2 albiflòrum	white-flowered	♂	△	or	½ mr	W	Europe	1596.	O co	
	3 minus	smaller-*flwd*	♂	△	or	½ mr.jn	...	Europe	1596.	O co	
8527	lanceolàtum *Ph.* americànum *Ker*	lanceolate	♂	△	or	½ ap.my	Y	N. Amer.	1665.	O p.l	Bot. mag. 1113
8528	albidum *Nut.*	whitish	♂	△	or	½ ap.my	W	Louisiana	1824.	O p.l	

1029. GLORIO'SA *L.* GLORIOSA. (*Gloriosus*, glorious, *Lat.*; magnificent flowers.) *Tulipàceæ.* 4.

8529	superba *L.*	superb	♂	⊠	or	6 jl.au	O	E. Indies	1690.	O s.p	Bot. reg. 77
8530	simplex *L.*	simple	♂	⊠	or	2 jl.au	B	Senegal	1756.	O s.p	
8531	virescens *Lindl.*	virescent	♂	⊠	or	4 au	O	Mozambi.	1823.	O p.l	Bot. mag. 2539
8532	nepalénsis *G. Don* simplex *D. Don* not *L.*	Nepal	♂	△	or	2 my.jn	Y	Nepal	1825.	O p.l	

1030. ZIGADE'NUS *Mx.* ZIGADENUS. (*Zygos*, a yoke; *aden*, gland; two in sepals.) *Melanthàceæ.* 2.

8533	glabérrimus *Mx.* Helònias glabérrima *B. M.*	smoothest	⚥	△	or	1 my.jn	Crea	N. Amer.	1811.	D s.p	Bot. mag. 1680
8534	bractèatus *Sut.* Helònias bractèata *B. M.*	bracted	⚥	△	or	1½ my.jn	Crea	N. Amer.	1811.	D s.p	Bot. mag. 1703

1031. BULBOCO'DIUM *L.* BULBOCODIUM. (*Bolbos*, bulb, *kodion*, wool; envelope of bulb.) *Melanthàceæ.* 2.

8535	vérnum *L.*	spring	♂	△	or	½ f.mr	D.P	Spain	1629.	O s.p	Bot. mag. 153
8536	versicolor *Spr.* Colchicum versicolor *B. R.*	party-colored	♂	△	or	½ au	P	Crimea	1820.	O p.l	Bot. reg. 571

1032. UVULA'RIA *L.* UVULARIA. (Formerly used in diseases of the *uvula.*) *Melanthàceæ.* 6.

8537	perfoliàta *L.*	perfoliate	⚥	△	or	½ my.jn	Pa.Y	N. Amer.	1710.	Sk p.l	Ex. bot. 1. 49
8538	flava *Sm.*	yellow	⚥	△	or	½ my.jn	Y	N. Amer.	1810.	Sk p.l	Ex. bot. 1. 50
8539	lanceolàta *H. K.*	spear-*leaved*	⚥	△	or	1 jn.au	Y	N. Amer.	1710.	Sk p.l	Cor. ca. 41
8540	grandiflòra *Sm.*	large-flowered	⚥	△	or	1 my.jn	P	N. Amer.	1802.	Sk p.l	Ex. bot. 1. 51
8541	sessilifòlia *L.*	sessile-leaved	⚥	△	or	½ jn	L.Y	N. Amer.	1790.	Sk p.l	Ex. bot. 1. 52
8542	pubérula *Mx.*	downy	⚥	△	or	½ my.jn	Y	N. Amer.	1824.	Sk p.l	

1033. DI'SPORUM *Sal.* DISPORUM. (*Dis*, twice, *poros*, a pore.) *Melanthàceæ.* 2.—3.

8543	parviflòrum *D. Don*	small-flowered	⚥	⊔△⊔	or	3 jl.au	Y	Nepal	1820.	Sk p.l	
8544	fulvum *Sal.* Uvulària chinénsis *B. R.*	tawny-*flowered*	⚥	⊔△⊔	cr	1½ s.n	Br	China	1801.	Sk p.l	Bot. mag. 916

1034. STRE'PTOPUS *Mx.* STREPTOPUS. (*Streptos*, twisted, *pous*, a foot; flower-stalks.) *Smilàceæ.* 5.

8545	amplexifòlius *Red.*	stem-clasping	⚥	△	or	1 my	W	Hungary	1752.	Sk lt.s	Red. lil. 259
8546	distòrtus *Mx.*	distorted	⚥	△	or	1 my	Y	N. Amer.	1752.	Sk lt.s	
8547	róseus *Mx.*	rosy	⚥	△	or	1½ jn.jl	Pk	N. Amer.	1806.	Sk lt.s	Bot. mag. 1489
8548	lanuginòsus *Mx.*	woolly	⚥	△	or	1½ jn.jl	Y.o	N. Amer.	1812.	Sk lt.s	Bot. mag. 1490
8549	simplex *D. Don*	simple	⚥	⊔△⊔	cr	1½ jn.jl	...	Nepal	1822.	Sk lt.s	

1035. BURCHA'RDIA R. Br. BURCHARDIA. (*Henry Burchard*, M.D., a bot. author.) *Melanthàceæ.* 1.

8550	umbellàta *R. Br.*	umbellate	⚥	⊔△⊔	or	2 jn.jl	W	N. Holl.	1820.	D s.p	

1036. SCHELHAMME'RA R. Br. SCHELHAMMERA. (*C. C. Schelhammer*, prof. at Jena.) *Melanthàceæ.* 2.

8551	multiflòra *R. Br.*	many-flowered	⚥	⊔△⊔	or	1½ ...	...	N. Holl.	1824.	D s.p	
8552	undulàta *R. Br.*	undulate	⚥	⊔△⊔	or	½ jn	P	N. Holl.	1824.	D s.p	Bot. mag. 2712

1037. RIPO'GONUM *Forst.* RIPOGONUM. (*Ripos*, a flexile twig, *gonos*, a shoot.) *Smilàceæ.* 2.

8553	parviflòrum *R. Br.*	small-flowered	♂	⊔△⊔	or	2 jn.jl	W	N. Holl.	1820.	D s.p	
8554	álbum *R. Br.*	white	♂	⊔△⊔	or	3 jn.jl	W	N. Holl.	1820.	D s.p	

1038. CONVALLA'RIA *L.* LILY OF THE VALLEY. (*Convallis*, a valley; habitation.) *Smilàceæ.* 1.

8555	majàlis *L.*	hog	⚥	△	or	½ my.jn	W	Britain	woods.	R s.l	Eng. bot. 1035
	2 rùbra	red-*flowered*	⚥	△	or	½ my.jn	F	Britain	gard.	R s.l	
	3 flòre plèno	double	⚥	△	or	½ my.jn	W	Britain	gard.	R s.l	

1039. SMILACI'NA *Desf.* SMILACINA. (Dimin. of *smilax*; similar roughness.) *Smilàceæ.* 6.

8556	umbellàta *Desf.*	umbellate	⚥	△	or	¾ my.jn	W	N. Amer.	1778.	R s.l	Bot. mag. 1155
8557	borealis *Desf.*	northern	⚥	△	or	1 my.jn	Y	N. Amer.	1878.	R s.l	Bot. mag. 1403
8558	bifòlia *Desf.*	two-leaved	⚥	△	or	½ my.jn	W	N. Europe	1596.	R s.l	Bot. mag. 510
8559	trifòlia *Desf.*	three-leaved	⚥	△	or	½ jn.jl	W	N. Amer.	1812.	R s.l	Gm. si. 1. 6
8560	canadénsis *Ph.*	Canadian	⚥	△	or	½ jn.jl	W	N. Amer.	1812.	R s.l	Pluk. al. 434. 4
8561	stellàta *Desf.*	starred	⚥	△	or	½ my.jn	W	N. Amer.	1633.	R s.l	Bot. mag. 1043
8562	racemòsa *Desf.*	racemose-*flwd*	⚥	△	or	1 my.jn	Pa.Y	N. Amer.	1640.	R s.l	Bot. mag. 899
8563	ciliàta *Desf.*	ciliated	⚥	△	or	½ my.jn	W	N. Amer.	1823.	R p.l	
8564	ramòsa *G. Don*	branchy	⚥	△	pr	2 my.jn	Pa.Y	Siberia	1820.	R co	

1040. POLYGO'NATUM *Desf.* SOLOMON'S SEAL. (*Polys*, many, *gonu*, a knee; stem.) *Smilàceæ.* 12.—14.

8565	verticillàtum *Desf.* Convallària verticillàta *L.*	whorl-*leaved*	⚥	△	or	1 my.jn	W	Scotland	woods.	R s.l	Eng. bot. 1035
8566	oppositifòlium *D. Don*	opposite-lvd	⚥	⊔△⊔	or	1 ap	W	Nepal	1822.	R s.l	Hook. ex. fl. 125
8567	leptophýllum *D. Don*	fine-leaved	⚥	⊔△⊔	or	2 jn.jl	W	Nepal	1816.	R s.l	
8568	angustifòlium *Ph.*	narrow-leaved	⚥	△	or	1 my.jn	W	N. Amer.	1824.	R s.l	
8569	hirtum *Lam.*	hairy	⚥	△	or	1 my.jn	W	N. Amer.	1819.	R s.l	
8570	caniculàtum *Ph.*	channelled	⚥	△	or	1 jn	W	N. Amer.	1812.	R s.l	
8571	vulgàre *Desf.* Convallària Polygónatum *L.*	common	⚥	△	or	2 my.jn	W.o	England	moun.	R s.l	Eng. bot. 280
8572	bracteàtum *Thomas*	bracted	⚥	△	or	1½ jl	W	Switzerl.	1827.	R co	
8573	pubéscens *Ph.*	pubescent	⚥	△	or	1 my.jn	W	N. Amer.	1812.	R s.l	W. h. b. 45
8574	multiflòrum *Desf.*	many-flowered	⚥	△	or	2 my.jn	W	Britain	woods.	R s.l	Eng. bot. 279
8575	latifòlium *Desf.*	broad-leaved	⚥	△	or	3 my.jn	W	Germany	1802.	R s.l	Jac. au. 3. 232
8576	macrophýllum *Sut.* latifòlium *Ph.* not of others	long-leaved	⚥	△	or	3 my.jn	W	N. Amer.	1800.	R s.l	
8577	polyánthemum *Bieb.*	many-flowered	⚥	△	or	1 my.jn	W	Caucasus	1826.	R s.l	

1041. OPHIOPO'GON *Ker* SNAKE'S BEARD. (*Ophis*, a snake, *pogon*, a beard.) *Smilàceæ.* 2.

8578	japónicus *Ker* Convallària japónica *L.*	Japan	⚥	△⊔	cu	1½ jn	L.Y	Japan	1784.	D s.p.l	Bot. mag. 1063
8579	spicàtus *Ker*	spiked	⚥	△⊔	cu	1 au.s	V	China	1820.	D s.p.l	Bot. reg. 593

1042. EU'COMIS *Herit.* EUCOMIS. (*Eukomes*, beautiful-haired; tufted crown of fl. spike) *Asphodèleæ.* 7.

8580	nàna *H. K.*	dwarf	♀	△ or	¾	my	Br	C. G. H.	1774.	O	r.m	Bot. mag. 1465
8581	purpureocaûlis *Dry.*	purple-stalked	♀	△ or	2	mr.ap	G.B	C. G. H.	1794.	O	r.m	Bot. rep. 369
8582	bifòlia *Jac.*	two-leaved	♀	△ or	½	ap.my	L.G	C. G. H.	1792.	O	r.m	Bot. mag. 840
8583	règia *H. K.*	royal	♀	△ or	2	mr.ap	G	C. G. H.	1702.	O	r.m	Di. el. 92. 109
8584	undulàta *H. K.*	waved-*leaved*	♀	△ or	2	mr.ap	G	C. G. H.	1760.	O	r.m	Bot. mag. 1083
8585	punctàta *Herit.*	spotted	♀	△ or	2	jl	G.B	C. G. H.	1783.	O	r.m	Bot. mag. 913
8586	striàta *H. K.*	striated	♀	△ or	2	year	G	C. G. H.	1790.	O	r.m	Bot. mag. 1559

1043. PELIOSA'NTHES *Andr.* PELIOSANTHES. (*Pelios*, livid, *anthos*, flower.) *Melanthàceæ.* 2.

8587	hùmilis *Andr.*	dwarf	♀	▽ cu	¾	my.jn	G	E. Indies	1809.	D	r.l	Bot. mag. 1532
8588	*Teta* B. M.	Teta	♀	▽ cu	1½	ap	B.G	E. Indies	1807.	Sk	s.p	Bot. mag. 1302

1044. APHYLLA'NTHES *L.* LILY PINK. (*Aphyllos*, leafless, *anthos*, flower.) *Asphodèleæ.* 1.

8589	monspeliènsis *L.*	Montpelier	♀	△ pr	1	jn.jl	R	France	1791.	R	s.p	Bot. mag. 1132

1045. SOWERBÆ'A Sm. SOWERBÆA. (*James Sowerby*, F.L.S. H.S., an emin. bot. artist.) *Asphodèleæ.* 1.

8590	*fúncea Sm.*	Rush-*leaved*	♀	△ pr	1	my.jl	Pk	N. S. W.	1792.	R	s.p	Bot. mag. 1104

*1046. *A'LLIUM L.* GARLIC. (*All*, hot, *Celt.*) *Asphodèleæ.* 150.

8591	sativum *L.*	cultivated	♂	△ cul	1½	jn.jl	W	Sicily	1548.	O	r.m	M. h. 4. 15. 9
8592	Ophioscórodon *G. Don*	Gar. Rocambole	♂	△ clt	4	au.s	Pa.R	Greece	...	O	r.m	M. h. 2. 15. 10
	Scorodóprasum β *L.*											
8593	controversum *Schr.*	contrary-*stmd*	♂	△ pr	1	jn.jl	P	.....	1816.	O	co	
8594	arenàrium *L.*	sand	♂	△ pr	¾	jn	P	Britain	moi.w.	O	co	Eng. bot. 1358
8595	Scorodóprasum *L.*	Rocambole	♂	△ cul	3	jl	L.P	Denmark	1596.	O	co	
8596	littòreum *Bert.*	sea-side	♂	△ cu	2	jl.au	P	Italy	1818.	O	co	
	monspessulànum *W.en.*											
8597	vinèale *L.*	vine	♂	△ pr	1	jn	P	Britain	mea.	O	co	Eng. bot. 1974
8598	confértum *Pers.*	crowded	♂	△ cu	4	au	P	Europe	...	O	co	M. h. 2. 15. 5
	campéstre *Schl.*											
8599	Púrshii G. Don	Pursh's	♂	△ or	2	au	Pk.P	N. Amer.	1818.	O	co	
	vinèale *Ph.*											
8600	proliferum *Schr.*	proliferous	♂	△ cu	3	jl.o	W	.....	1820.	O	co	Bot. mag. 1469
8601	Cèpa *L.*	*common* Onion	♂	◑ cul	3	jn.jl	W	.....	...	S	r.m	
	2 aggregàtum *G. Don*	aggregated	♂	△ cul	1	jn.jl	W	.....	...	O	co	
	3 pauciflòrum *Trev.*	few-flowered	♂	△ cu	2	jn.jl	W	.....	...	O	co	
8602	Pórrum *L.*	Leek	♂	◑ cul	2	ap.my	W	Switzerl.	1562.	S	r.m	Black. 421
8603	Ampelóprasum *L.*	Vine Leek	♂	△ cu	2	jl.au	P	England	sun.hi.	O	co	Eng. bot. 1657
8604	rotóndum *L.*	round	♂	△ pr	1½	jl	P	S. Europe	1820.	O	co	
8605	Hallèri G. Don	Haller's	♂	△ pr	2	jl.au	Pa.R	S. Europe	1818.	O	co	Fl. gr. 344
8606	rubicúndum *Nis.*	reddish	♂	△ pr	1	jl.au	R	C. G. H.	1804.	O	co	Bot. mag. 1560
8607	Waldsteini G. Don	Waldestein's	♂	△ or	2	jn.jl	P	Hungary	1826.	O	co	W. & K. 82
	Ampelóprasum *W. & K.*											
8608	exsertum *G. Don*	drawn out	♂	△ pr	3	jn.au	W	Russia	1818.	O	co	
8609	eréctum *G. Don*	upright	♂	△ pr	1	jn	W	C. G. H.	1823.	O	co	
8610	acutiflòrum *Loi.*	acute-flowered	♂	△ pr	1½	jn	R	France	1819.	O	co	
8611	Synnòtii G. Don	Synnot's	♂	△ pr	1½	jl.au	Pa.R	C. G. H.	1825.	O	co	
8612	verrucòsum *G. Don*	warty-*sepaled*	♂	△ pr	1½	jl	Pa.P	C. G. H.	1825.	O	co	
8613	multiflòrum *Desf.*	many-flowered	♂	△ pr	2	jn	R	N. Africa	1800.	O	co	
8614	descéndens *L.*	descending-*flwd*	♂	△ pr	1	jl	D.P	Switzerl.	1796.	O	co	Bot. mag. 251
8615	sphærocéphalon *L.*	round-headed	♂	△ pr	1½	jl	R	Europe	1759.	O	co	Bot. mag. 1764
8616	pruinàtum *Lk.*	frosted	♂	△ pr	1½	jl	R	Spain	1819.	O	co	
8617	cárneum *W. en.*	flesh-*colored*	♂	△ pr	1	jn.jl	Pa.P	.....	1816.	O	co	
8618	guttàtum *Stev.*	spotted	♂	△ pr	1½	jl	W	Odessa	1819.	O	co	
8619	ascalónicum *L.*	Askalon, or *Shallot*	♂	△ cul	¾	jn.jl	P	Palestine	1548.	O	r.m	M. h. 4. 14. 3
	2 màjus	greater, or *Scallion*	♂	△ clt	½	jl	P	S. Europe	...	O	co	Mat. op. 420. ic.
8620	Schœnóprasum *L.*	Chives	♂	△ cul	½	my.jn	F	Britain	m. pas.	O	r.m	Eng. bot. 1458
	tenuifòlium *Sal.*											
8621	sibìricum *W.*	Siberian	♂	△ pr	1	jl.au	Pa.R	Siberia	1777.	O	co	Bot. mag. 1141
	glaùcum *Desf.* palústre *Sal.*											
8622	acùtum *Spr.*	acute	♂	△ pr	1	jl	Pa.P	.....	1819.	O	co	
8623	foliòsum *Red.*	leafy	♂	△ pr	1	jl	P	.....	1817.	O	co	
8624	fistulòsum *L.*	fistulose	♂	△ cul	1½	ap.my	G.Y	Siberia	1629.	O	co	Bot. mag. 1230
8625	cepæfórme *G. Don*	Cepa-form	♂	△ cul	2	jl.s	W	.....	1824.	O	co	
8626	obliquum *L.*	oblique-*leaved*	♂	△ pr	1½	jn.jl	W	Siberia	1759.	O	co	Bot. mag. 1408
8627	ramòsum *G. Don*	branchy	♂	△ or	2	jn	Pa.Y	Siberia	1819.	O	co	
8628	Pallàsii Mur.	Pallas's	♂	△ pr	½	jn	R	Russia	1819.	O	co	Mur. 1777, 3
8629	pusillum *Cyr.*	small	♂	△ pr	½	jl	W	Italy	1826.	O	co	Red. lil. 118
8630	rubéllum *Bieb.*	reddish	♂	△ pr	½	jl.au	R	Caucasus	1825.	O	co	
8631	reticulàtum *Fra.*	net-*rooted*	♂	△ pr	1	jn.jl	W	N. Amer.	1800.	O	co	Bot. mag. 1840
	stellàtum β álbum *B.M.* angulòsum *Ph.*											
8632	oxypétalum *G. Don*	sharp-petaled	♂	△ or	2	au	W	S. Europe	1818.	O	co	
8633	intermèdium *Lam.*	intermediate	♂	△ or	2	au	W	S. Europe	1827.	O	co	
	paniculàtum *Vil.*											
8634	oleràceum *L.*	oleraceous	♂	△ pr	1	jl	Pa.Y	England	corn fi.	O	co	Eng. bot. 488
	virescens *Lam.*											
8635	carinàtum *L.*	keeled	♂	△ pr	¾	my.jn	G.Y	England	rocks.	O	co	Eng. bot. 1658
8636	flexum *G. Don*	twisted	♂	△ pr	1	jl	D.P	.....	...	O	co	
	fœ'tidum *W. en.*											
8637	violàceum *W. en.*	violet	♂	△ pr	1	jn	V	S. Europe	1823.	O	co	
8638	ásperum *G. Don*	rough	♂	△ or	1	jl.s	P	S. Europe	1800.	O	co	Red. lil. 7. 368
8639	longispathum *Red.*	long-spathed	♂	△ pr	3	jl.au	Br	France	1810.	O	co	Red. lil. 316
8640	fúscum *Kit.*	brown-*flowered*	♂	△ pr	2	jl.au	Br	Hungary	1830.	O	co	W. & K. 3. 241
8641	paniculàtum *L.*	panicled	♂	△ pr	2	jn.jl	Pa	S. Europe	1780.	O	co	Bot. mag. 1432
8642	pállens *L.*	pale-*flowered*	♂	△ pr	2	jn.jl	Pa	S. Europe	1779.	O	co	Bot. mag. 1420
8643	tenuiflòrum *Ten.*	slender-flwd	♂	△ pr	1	jl	Pk	Italy	1824.	O	s.p	Fl. nap. 1. 30
8644	pulchéllum *G. Don*	pretty	♂	△ pr	1	jl	S	Tauria	1810	O	co	Red. lil. 5. 252
	paniculàtum *Red.*											
8645	flàvum *L.*	yellow	♂	△ pr	1	jn.jl	Y	Austria	1759.	O	co	Bot. mag. 1330
8646	caucásicum *Bieb.*	Caucasian	♂	△ pr	1	jn.jl	Pk	Caucasus	...	O	co	Bot. mag. 973
8647	rupéstre *Bieb.*	rock	♂	△ pr	1½	jn	R	Crimea	1814.	O	co	
8648	*globòsum Bieb.*	globose	♂	△ pr	1	au.s	P	Caucasus	1821.	O	co	Gm. si. 1. 10
8649	*parviflòrum L.*	small-flowered	♂	△ pr	1	jn.jl	P	S. Europe	1781.	O	co	
8650	*montànum Sm.*	mountain	♂	△ pr	½	jl.au	R	Greece	1818.	O	co	Fl. gr. 319

8651	moschàtum *L.*	musky	♂	△	pr	⅔	au.s	W.P	S. Europe	1823.	O	co	W. & K. 1. 68
8652	saxàtile *Bieb.*	rocky	♂	△	pr	1	jl.au	W	Crimea	1823.	O	co	
8653	strictum *Schr.* dedèxum *W.*	strict	♂	△	pr	1	jl	Pk	.....	1821.	O	co	
8654	linèare *L.*	linear-*leaved*	♂	△	pr	1	jn.jl	W.R	Siberia	1752.	O	co	Gm. si. 1. 13
8655	nùtans *L.*	nodding	♂	△	pr	1	jl.au	R	Siberia	1785.	O	co	Bot. mag. 1143
8656	senèscens *L.*	senescent	♂	△	pr	½	jn.jl	W	Germany	1596.	O	co	Gm. si. 1. 11. 2
8657	Andersònii G. Don	Anderson's	♂	△	or	1	jn.jl	P	Siberia	1818.	D	co	
8658	spùrium *G. Don*	spurious	♂	△	or	1	jn.jl	P	Siberia	1820.	D	co	
8659	glaùcum *Schr.* baicalènse *W. en.* spiràle *W. en.* senèscens *B. M.*	glaucous	♂	△	or	1	jn.jl	Pk	Siberia	1800.	D	co	Bot. mag. 1150
8660	angulòsum *L.*	angulose	♂	△	pr	1	jn.jl	L.P	Germany	1739.	O	co	Bot. mag. 1149
8661	làxum *G. Don*	loose	♂	△	pr	1	jn.jl	R	Siberia	1817.	O	co	
8662	acutàngulum *W. en.*	acute-angled	♂	△	pr	1	jn.jl	R	.....	1816.	O	co	
8663	danubìale *Spr.*	Danube	♂	△	pr	1	jn.jl	R	Germany	1818.	O	co	
8664	serótinum *Schl.*	late-*flowering*	♂	△	pr	1	au.s	R	Switzerl.	1820.	O	co	
8665	albìdum *Bieb.*	whitish	♂	△	pr	⅔	jn.jl	W	Crimea	1820.	O	co	
8666	denudàtum *Dec.* flavèscens *Bert.*	stripped	♂	△	pr	½	jl.s	W.R	Siberia	1819.	O	co	Red. lil. 357
8667	rùbens *Schr.* bisùlcum *B.M.*	red-*rooted*	♂	△	pr	1	jn.jl	P	Germany	1805.	O	co	Bot. mag. 1381
8668	prostràtum *Trev.*	trailing	♂	△	pr	½	jn.jl	R	Siberia	1823.	O	co	
8669	congèstum *G. Don*	crowded-*flwd*	♂	△	or	1	my.jn	P	Siberia	1818.	O	co	
8670	narcissiflòrum *Vil.*	Narcissus-flwd	♂	△	pr	1	jl.au	P	France	...	O	r.m	Vil. del. 2. 6
8671	pedemontànum *W.*	Piedmontese	♂	△	pr	1	jl.au	R	Piedmont	1817.	O	co	Al. ped. 25. 1
8672	suavèolens *Jac.* ambìguum *Lam.* graminifòlium *Pers.* ericitòrum *Thore*	sweet-smelling	♂	△	pr	1	jn.jl	W	Austria	1801.	O	co	Jac. ic. 2. 364
8673	ochroleùcum *W.&K.*	yellowish white	♂	△	pr	1	jl	Crea	Hungary	1816.	O	co	W. & K. 186
8674	cérnuum *Roth*	drooping	♂	△	pr	1	jn	R	N. Amer.	1806.	O	co	Bot. mag. 1324
8675	carolinìanum *Dec.*	Carolina	♂	△	pr	1	jn	R	N. Amer.	1818.	O	co	Red. lil. 100
8676	stellàtum *B. M.*	starred	♂	△	pr	¾	jn	Li	N. Amer.	1811.	O	co	Bot. mag. 1576
8677	paradóxum *G. Don* Scilla paradóxa *Bieb.*	wonderful	♂	△	pr	½	ap	W	Caucasus	1823.	O	co	
8678	scorzoneræfòlium *Dec.*	Scorzonera-lvd	♂	△	or	1	jn	Y	S. Europe	1820.	O	co	Red. lil. 2. 99
8679	mágicum *L.* magic, or *Homer's Moly*		♂	△	pr	1	jn.jl	G.w	Austria	1596.	O	co	Bot. mag. 1148
8680	canadénse *L.*	Canadian	♂	△	pr	½	jn.jl	P	N. Amer.	1739.	O	co	
8681	mutàbile *Mx.*	changeable	♂	△	pr	½	jl	R	N. Amer.	1824.	O	co	Red. lil. 240
8682	incarnàtum *Horn.* ròseum ♀ *B. R.* ambìguum *Sm.*	flesh-*colored*	♂	△	pr	1	my	R	Greece	1812.	O	co	Bot. reg. 978
8683	amœ'num *G. Don* cárneum *Bert.*	pleasing	♂	△	pr	1	my.jn	R	France It.	1821.	O	co	Fl. nap. 28
8684	ròseum *L.*	roseate	♂	△	pr	1	jn	Pa.P	France	1752.	O	co	Red. lil. 4. 213
8685	longifòlium *Kth.*	long-leaved	♂	⊿	or	1	jl.au	D.P	Mexico	1826.	O	s.l	Bot. reg. 1034
8686	illýricum *Jac.*	Illyrian	♂	△	or	1	jl	P	Austria	1820.	O	co	Jac. ic. 2. 365
8687	subhirsùtum *L.* ciliàtum *Cyr.*	rather hairy	♂	△	pr	1	my	W	S. Europe	1596.	O	co	Bot. mag. 774
8688	Clusiànum Retz.	Clusius's	♂	△	pr	¾	jn.au	W	S. Europe	1803.	O	co	Cl h. 1. 192
8689	Chamæmòly *L.*	Dwarf Moly	♂	△	pr	½	ja.f	W	S. Europe	1774.	O	co	Bot. mag. 1203
8690	brachystèmon *Dec.*	short-stamened	♂	△	or	1	my.jl	W	Europe	1819.	O	co	Red. lil. 7. 374
8691	majàle *Ten.*	hog	♂	△	pr	2	jn	W	Italy	1824.	O	co	Fl. nap. 28
8692	cáspium *Bieb.* Amarýllis cáspia *L.*	Caspian	♂	△	pr	1	ap	W	Crimea	1822.	O	co	
8693	Cowàni Lindl.	Cowan's	♂	△	pr	¾	jn	W	Chile	1823.	O	co	Bot. reg. 758
8694	neapolitànum *Cyr.*	Neapolitan	♂	△	pr	1	jl	W	Naples	1823.	O	co	Sw. fl. gar. 201
8695	triquètrum *L.*	triangular-*stkd*	♂	△	pr	¾	my.jn	W	Spain	1759.	O	co	Bot. mag. 869
8696	pendulìnum *Ten.*	drooping-*flwd*	♂	△	pr	½	ap.my	W	Italy	1825.	O	co	Fl. nap. 31
8697	mèdium *G. Don*	intermediate	♂	△	or	1	my.jl	W	Hungary	1820.	O	co	
8698	nìgrum *L.*	black-*ovaried*	♂	△	pr	¾	jl.au	W	Barbary	1818.	O	co	
8699	atropurpùreum *W.&K.*	dark-purple	♂	△	pr	1	jl	D.P	Hungary	1821.	O	co	W. & K. 1. 17
8700	*M*òly *L.*	Moly	♂	△	pr	1	jn	Y	S. Europe	1604.	O	co	Bot. mag. 499
8701	tricòccum *H. K.*	three-seeded	♂	△	pr	½	jl	W	N. Amer.	1770.	O	co	
8702	ursìnum *L.*	bear	♂	△	pr	1	ap.my	W	Britain	woods.	O	co	Eng. bot. 122
8703	Victoriàlis *L.* ♀ angustifòlium	Victorialis narrow-leaved	♂	△	cu	2	my	G.Y	Austria	1739.	O	co	Bot. mag. 1222
8704	odòrum *L.* tatàricum *L.*	sweet-scented	♂	△	cu	1½	my	G.Y	Scotland	1819.	O	co	Cl. pan. 224
8705	juncifòlium *G. Don*	Rush-leaved	♂	△	pr	½	my.jn	W	Chile	1826.	O	co	
8706	striàtum *Jac.*	striated	♂	△	pr	1	my.jn	W	Carolina	1800.	O	co	Bot. mag. 1035. 1524
8707	striatéllum *Lindl.* Ornithógalum gramineum *B. M.*	small-striated	♂	△	pr	1½	ap.my	W.Y	Chile	1823.	D	co	Bot. mag. 2419
8708	frágrans *Ven.*	fragrant	♂	△	pr	1½	s.o	W	W. Indies	1822.	O	co	

1047. ALBU'CA *L.* — Albuca. (*Albus*, white; color of flowers.) *Asphodèleæ.* 19.

8709	altìssima *Jac.*	tallest	♂	⊿	or	4	ap.my	W	C. G. H.	1789.	O	r.m	Jac. ic. 1. 36
8710	màjor *Dry.*	greater	♂	⊿	or	3	ap.my	G.Y	C. G. H.	1759.	O	r.m	Bot. mag. 804
8711	mìnor *L.*	smaller	♂	⊿	or	1	my.jn	Y	C. G. H.	1768.	O	s.l	Bot. mag. 720
8712	flàccida *Jac.*	flaccid	♂	⊿	or	2	my.jn	Y.W	C. G. H.	1791.	O	r.m	Jac. ic. 2. 144
8713	viridiflòra *Jac.*	green-flowered	♂	⊿	or	1	jn.jl	G	C. G. H.	1794.	O	r.m	Bot. mag. 1656
8714	coarctàta *Dry.*	compressed	♂	⊿	or	2	my.jn	Y	C. G. H.	1774.	O	r.m	
8715	fastigìata *Dry.*	peaked	♂	⊿	or	1½	my.jn	W	C. G. H.	1774.	O	r.m	Bot. rep. 450
8716	caudàta *Jac.*	tailed	♂	⊿	or	2	my.jl	W	C. G. H.	1791.	O	r.m	Jac. ic. 2. 442
8717	filifòlia *Ker*	thread-leaved	♂	⊿	or	½	my.jl	W	C. G. H.	1820.	O	r.m	
8718	setòsa *Jac.*	bristly	♂	⊿	or	1	my.jl	G	C. G. H.	1795.	O	r.m	Bot. mag. 1481
8719	vittàta *Ker*	banded	♂	⊿	or	½	jl.au	Y.G	C. G. H.	1802.	O	s.p	Bot. mag. 1329
8720	physòdes *B. M.*	flatulent	♂	⊿	or	¾	jn.jl	W	C. G. H.	1804.	O	r.m	Bot. mag. 1046
8721	exuviàta *B. M.* Anthéricum exuviàtum *Jac.*	adder's skin	♂	⊿	or	1	my.jl	W	C. G. H.	1795.	O	r.m	Bot. mag. 871
8722	aùrea *Jac.*	golden	♂	⊿	or	1½	my.jl	G.Y	C. G. H.	1818.	O	r.m	
8723	abyssìnica *Jac.*	Abyssinian	♂	⊿	or	2	au	W	Abyssinia	1818.	O	r.m	
8724	frágrans *Jac.*	sweet-scented	♂	⊿	or	1	jn.jl	Y.G	C. G. H.	1791.	O	s.p.l	Jac. sc. 1. 81
8725	fùgax *Ker* Anthéricum frágrans *Jac.*	fleeting	♂	⊿	or	1	my.jl	Y.G	C. G. H.	1791.	O	r.m	Bot. reg. 311
8726	viscòsa *L.*	clammy-*leaved*	♂	⊿	or	1	my.jn	W.G	C. G. H.	1779.	O	r.m	Jac. ic. 2. 445
8727	spiràlis *L.*	spiral-*leaved*	♂	⊿	or	¾	jn	W.	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ic. 2. 439

1048. XANTHORRHŒ'A *Sm.* XANTHORRHŒA. (*Xanthos*, yellow, *rheo*, to flow; gum.) *Asphodèleæ.* 6.—7.

8728 austrālis *R. Br.*	southern	♃ ⌴ or	3	ap.my	W	N. Holl.	1824.	Sk	s.p	
8729 hūmilis *R. Br.*	dwarf	♀ △ or	2	ap.my	W	N. Holl.	1825.	Sk	s.p	
pumilio *R. Br.*										
8730 hastilis *R. Br.*	spear	♃ ⌴ cu	4	ap.my	W	N. S. W.	1803.	Sk	s.p	
8731 mēdia *R. Br.*	intermediate	♃ ⌴ or	2	ap.my	W	N. Holl.	1803.	Sk	s.p	
8732 minor *R. Br.*	smaller	♀ △ cu	2	...	W	N. S. W.	1804.	Sk	s.p	
8733 bracteāta *R. Br.*	bracted	♀ △ cu	2	...	W	N. S. W.	1810.	Sk	s.p	

1049. LAXMA'NNIA R. Br. LAXMANNIA. (*E. Laxmann*, a Siberian traveller.) *Asphodèleæ.* 1.—2.

8734 grācilis *R. Br.*	slender	♀ △ or	½	jn.jl	P.w	N. Holl.	1824.	D	s.p	

* 1050. THYSANO'TUS *R. Br.* THYSANOTUS. (*Thysanotos*, fringed; three inner sepals.) *Asphodèleæ.* 4.—21.

8735 júnceus *R. Br.*	Rush-*like*	♀ △ pr	½	au.s	P	N. S. W.	1804.	O	s.p	Bot. reg. 656
8736 elātior *R. Br.*	taller	♃ △ or	1	au	P	N. Holl.	1823.	O	s.p	
8737 isanthèrus *R. Br.*	even-anthered	♃ △ pr	½	au.s	P	N. S. W.	1822.	O	s.p	Bot. reg. 655
8738 tuberōsus *R. Br.*	tuberous	♃ △ el	1	jn	P	N. Holl.	1825.	O	s.l	

1051. ERIOSPE'RMUM *Jac.* ERIOSPERMUM. (*Erion*, wool, *sperma*, seed; envelope of seed.) *Asphodèleæ.* 8.

8739 latifōlium *Jac.*	broad-leaved	♂ △ cu	1	jn.au	L.B	C. G. H.	1800.	Sk	s.p	Jac. ic. 420
8740 Bellendèni *Swt.*	Bellenden's	♂ △ or	1	jl.au	L.B	C. G. H.	1806.	Sk	s.p	Bot. mag. 1002
latifōlium *a B. M.* not *Jac.*										
8741 pubéscens *Jac.*	pubescent	♂ △ cu	1	jn	W.G	C. G. H.	1820.	Sk	s.p	Bot. reg. 578
8742 lanuginōsum *Jac.*	woolly	♂ △ or	1	jl.au	W.G	C. G. H.	1820.	Sk	s.p	Jac. sc. 3. 265
8743 lanceæfōlium *Jac.*	spear-leaved	♂ △ cu	1	jn.au	L.B	C. G. H.	1795.	Sk	s.p	Jac. ic. 2. 421
8744 parvifōlium *Jac.*	small-leaved	♂ △ cu	¾	jn.au	D.B	C. G. H.	1796.	Sk	s.p	Jac. ic. 2. 422
8745 folioliferum *Ker*	leaflet-bearing	♂ △ cu	¾	jn.au	Y.G	C. G. H.	1806.	Sk	s.p	Bot. reg. 795
8746 paradōxum *Jac.*	wonderful	♂ △ or	1	jn.au	...	C. G. H.	1825.	Sk	s.p	Jac. c. sup. 81. 1
Ornithógalum paradōxum *Jac.*										

1052. GA'GEA Sal. GAGEA. (*Sir Thomas Gage*, a bot. amateur.) *Asphodèleæ.* 16.

8747 unifiòra *G. Don*	one-flowered	♂ △ or	½	my.jn	Y	Siberia	1781.	O	s.p	N. c. p. 18. 6. 3
Ornithógalum unifiòrum *L.*										
8748 striàta *Swt.*	striated	♂ △ or	½	my.jl	Y	Europe	1826.	O	s.l	
Ornithógalum striàtum *W.*										
8749 pygmæ'a *G. Don*	pygmy	♂ △ or	½	ap	Y	Spain	1825.	O	co	
Ornithógalum pygmæ'um *W.*										
8750 bohémica *G. Don*	Bohemian	♂ △ or	½	ap	Y	Bohemia	1825.	O	co	Ac. boh. 2 121. ic
Ornithógalum bohémicum *Schmidt*										
8751 fasciculāris *Sal.*	bundle-*flwd*	♂ △ pr	½	mr.ap	Y	Britain	woods.	O	s.p	Bot. mag. 1200
lūteа *B.M.* Ornithógalum lūteum *E. B.*										
8752 sylvática *W. en.*	wood	♂ △ pr	½	mr.ap	Y	Europe	...	O	s.p	Us. an. 5. 1. 1
8753 villōsa *Bieb.*	villous	♂ △ or	¼	mr.ap	Y	Caucasus	1825.	O	p.l	
8754 stellāris *Sal.*	starry	♂ △ pr	½	my	Y	Sweden	1759.	O	s.p	Us. an. 15. 1
Ornithógalum minimum *Roth*, arvénse *Pers.*										
8755 Sternbérgii Hoppe	Sternberg's	♂ △ or	½	mr.ap	Y	Switzerl.	1826.	O	p.l	
8756 bracteolāris *Sal.*	bracteolar	♂ △ or	½	ap	Y	Europe	1817.	O	co	Sw. fl. gar. 151
Ornithógalum lūteum *L.* not *E. B.*										
8757 spathàcea *W.*	sheathed	♂ △ pr	½	my	Y	Germany	1759.	O	s.p	Hay. us. 15. 1
8758 chlorántha *Bieb.*	yellow-flwd	♂ △ or	½	ap	Y	Siberia	1819.	O	co	
8759 glaúca *Swt.*	glaucous	♂ △ or	½	ap	Y	Switzerl.	1825.	O	co	Sw. fl. gar. 176
8760 pusilla *Schmidt*	small	♂ △ or	½	ap	Y	Bohemia	1825.	O	co	
8761 circinàta *L.*	rounded	♂ △ pr	½	my.jn	Y	Siberia	1789.	O	s.p	Pal. it. D 2
8762 serōtina *B. M.*	late	♂ △ pr	½	jn	Y	Wales	...	O	s.p	Eng. bot. 783
Anthèricum serōtinum *E. B.*										

1053. ORNITHO'GALUM *L.* STAR OF BETHLEHEM. (*Ornis*, a bird, *gala*, milk.) *Asphodèleæ.* 48.—56.

8763 bulbìferum *Pall.*	bulb-bearing	♂ △ or	½	ap	W	Russia	1821.	O	r.m	Pal. it. 2. ap. 106
8764 umbellātum *L.*	umbelled	♂ △ or	1	ap.jn	W	England	me.p.	O	co	Eng. bot. 130
8765 refráctum *W.*	refracted	♂ △ or	½	my.jn	W	Hungary	1820.	O	p.l	
8766 fimbriàtum *W.*	fringed	♂ △ or	½	f.mr	W	Crimea	1820.	O	co	Lind. col. 28
8767 èxscapum *Ten.*	stemless	♂ △ or	½	my.jn	W	Italy	1824.	O	r.m	Fl. nap. 54
8768 montānum *Ten.*	mountain	♂ △ or	½	my.jn	W	Italy	1824.	O	p.l	
8769 comōsum *L.*	tufted	♂ △ or	½	jn.au	W	Austria	1596.	O	p.l	Jac. ic. 2. 426
8770 cónicum *Jac.*	conical	♂ △ or	1	jn.jl	W.G	C. G. H.	1823.	O	r.m	Jac. ic. 2. 408
8771 níveum *Sol.*	snowy	♂ △ or	½	my.jn	W	C. G. H.	1774.	O	r.m	Bot. reg. 255
8772 ciliātum *Thun.*	ciliated	♂ △ or	½	ap.my	W	C. G. H.	1819.	O	r.m	
8773 crenulātum *Thun.*	crenulated	♂ △ or	½	my.jn	W	C. G. H.	1816.	O	r.m	
8774 maculātum *Thun.*	spotted	♂ △ or	½	ap.jn	W	C. G. H.	1823.	O	r.m	
8775 tenēllum *Jac.*	delicate	♂ △ or	½	jn	W	C. G. H.	1818.	O	r.m	Jac. ic. 2. 427
8776 secúndum *Jac.*	side-flowering	♂ △ or	½	au	W	C. G. H.	1826.	O	r.m	Jac. ic. 2. 433
8777 pilōsum *Thun.*	pilose	♂ △ or	1	ap.my	W	C. G. H.	1826.	O	r.m	
8778 revolūtum *Jac.*	revolute-*flwd*	♂ △ or	1	mr.jn	W	C. G. H.	1795.	O	r.m	Bot. mag. 653
8779 elātum *Andr.*	tall	♂ △ or	3	mr	W	Egypt	1804.	O	r.m	Bot. rep. 523
8780 corymbōsum *Fl. per.*	corymbose	♂ △ or	1½	my	W	Chile	1823.	O	r.m	Bot. reg. 906
8781 tenuifōlium *Red.*	fine-leaved	♂ △ or	1	ap.my	W	G. G. H.	1819.	O	r.m	Red. lil. 312
8782 prāsinum *Ker*	green-*flowered*	♂ △ or	1½	jn.jl	G	C. G. H.	1816.	O	r.m	Bot. reg. 158
8783 sauvèolens *Jac.*	sweet-scented	♂ △ or	½	jn	W	C. G. H.	1826.	O	r.m	Jac. ic. 2. 431
8784 barbātum *Jac.*	bearded	♂ △ or	1	my.jl	W	C. G. H.	1795.	O	r.m	Jac. sc. 1. 91
8785 polyphýllum *Jac.*	many-leaved	♂ △ ec	½	jn.jl	W	C. G. H.	1824.	O	r.m	Jac. ic. 2. 430
8786 ovātum *Thun.*	ovate	♂ △ or	1	my.jn	W	C. G. H.	1824.	O	r.m	
8787 rupéstre *L.*	rock	♂ △ or	½	my.au	W	C. G. H.	1795.	O	r.m	
8788 juncifōlium *Jac.*	Rush-leaved	♂ △ or	¾	jl.au	W	C. G. H.	1794.	O	r.m	Bot. mag. 972
8789 fuscātum *Jac.*	dull	♂ △ or	½	jn.jl	L.Y	C. G. H.	1820.	O	r.m	Jac. ic. 2. 429
8790 odorātum *Jac.*	sweet-scented	♂ △ or	1½	my.jn	P.Y	C. G. H.	1795.	O	r.m	Bot. rep. 260
8791 pyramidāle *L.*	pyramidal	♂ △ or	2	jn.jl	W	Spain	1752.	O	r.m	Jac. ic. 2. 425
8792 longibracteàtum *Jac.*	long-bracted	♂ △ or	½	my	W	C. G. H.	1817.	O	r.m	Jac. sc. 1. 29
8793 scilloìdes *Jac.*	Squill-like	♂ △ or	1½	jn.jl	W	C. G. H.	1795.	O	r.m	Jac. sc. 1. 888
8794 latifōlium *L.*	broad-leaved	♂ △ or	1½	jn.jl	W	Egypt	1629.	O	r.m	Bot. mag. 876
8795 narbonénse *L.*	Narbonne	♂ △ or	1½	jl	W	S. Europe	1810.	O	co	Bot. mag. 2510
8796 pyrenāicum *L.*	Pyrenean	♂ △ or	2	jn.jl	G	England	pas.	O	co	Eng. bot. 499
8797 stachyoìdes *H. K.*	Stachys-like	♂ △ or	2½	ap.jl	L.Y	S. Europe	1771.	O	co	Ren. spec. 90
8798 lácteum *Jac.*	milk-*white*	♂ △ or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1796.	O	r.m	Bot. mag. 1134
8799 caudātum *H. K.*	caudate	♂ △ or	3	f.au	W.G	C. G. H.	1774.	O	r.m	Bot. mag. 805
8800 nūtans *L.*	nodding	♂ △ or	½	jn.jl	W	Britain	me.pa	O	co	Eng. bot. 1907
8801 coarctātum *Jac.*	compressed-*flwd*	♂ △ or	1½	jn.jl	W.G	C. G. H.	1804.	O	r.m	Jac. ic. 435

8802	aúreum *Cav.*	golden	♂	△ or	¾	jn.jl	Y	C. G. H.	1790.	O r.m	Bot. mag. 190
8803	flavissimum *Jac.*	yellowest	♂	△ or	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1804.	O r.m	Jac. ic. 436
8804	thyrsoides *Jac.*	thyrse-like	♂	△ or	1½	jn.jl	W	C. G. H.	1757.	O r.m	Bot. mag. 1164
	2 flavéscens	flavescent	♂	△ or	1½	jn.jl	Y	C. G. H.	1800.	O r.m	Bot. reg. 305
8805	arábicum *L.*	Arabian	♂	△ or	1½	mr.ap	W	Egypt	1629.	O r.m	Bot. mag. 728
8806	ixioides *H. K.*	Ixia-like	♂	△ or	½	my.jn	W	California	1795.	O s.p	
8807	hispidum *Horn.*	hispid	♂	△ or	½	jn.jl	W	C. G. H.	1824.	O r.m	
8808	virens *Lindl.*	greenish	♂	△ or	1½	jn.jl	G	Del. Bay	1823.	O co	Bot. reg. 814
8809	unifólium *B. M.*	one-leaved	♂	△ or	½	jn.jl	W	Gibraltar	1805.	O r.m	Bot.mag.935 953
8810	Squilla *B. M.*	*officinal* Squill	♂	△ or	3	ap.my	W	S. Europe	1829.	O r.m	Bot. mag. 918
	Scilla maritima *L.*										

*1054. SCI'LLA *L.* SQUILL. (*Skyllo*, to injure; roots poisonous.) *Asphodèleæ.* 22. — 32.

8811	itálica *L.*	Italian	♂	△ or	¾	ap.jl	B	Switzerl.	1605.	O p.l	Bot. mag. 663
8812	peruviána *L.*	Peruvian	♂	△ or	1	my	D.B	Spain	1607.	O r.m	Bot. mag. 749
	2 álba	white	♂	△ or	1	my	W	S. Europe	1607.	O co	
8813	lusitánica *L.*	Lusitanian	♂	△ or	½	my	L.B	Portugal	1777.	O p.l	Bot. mag. 1999
8814	Lilio-Hyacinthus L.	Lily-Hyacinth	♂	△ or	1	my.jl	B	S. Europe	1597.	O co	Red. lil. 205
8815	amœ'na *L.*	pleasing *blue*	♂	△ or	½	mr.ap	L.B	Levant	1596.	O p.l	Bot. mag. 341
8816	sibírica *H. K.*	Siberian	♂	△ or	¼	f.mr	B	Siberia	1796.	O p.l	Bot. mag. 1025
8817	præ'cox *W.*	early-*flowering*	♂	△ or	½	mr.ap	D.B	.....	1790.	O p.l	
8818	vérna *L.*	vernal	♂	△ or	¼	ap.my	B	Britain	rocks.	O s.l	Eng. bot. 23
8819	unifólia *L.*	one-leaved	♂	△ or	½	my.jn	W	Portugal	...	O s.l	
8820	hyacinthoides L.	Hyacinth-like	♂	△ or	½	au	B	Madeira	1585.	O r.m	Bot. mag. 1140
8821	autumnàlis *L.*	autumnal	♂	△ or	¼	au.s	Pk	England	dr. pa.	O p.l	Eng. bot. 78
8822	bifólia *L.*	two-leaved	♂	△ or	½	f.ap	B	England	woods.	O p.l	Eng. bot. 24
	2 álba	white	♂	△ pr	½	f.ap	W	S. Europe	...	O co	
	3 rùbra	red	♂	△ pr	½	f.ap	R	S. Europe	...	O co	
8823	púmila *Brot.*	dwarf	♂	△ or	1	ap.my	B	Spain	1821.	O r.m	
8824	umbellàta *Ram.*	umbelled	♂	△ or	½	ap	B	Pyrenees	1822.	O p.l	Bot. ph. 41. 8. 6
8825	cérnua *Red.*	drooping	♂	△ or	½	ap.my	Pk	Spain	1815.	O p.l	Bot. mag. 1461
8826	indica *Roxb.*	Indian	♂	△ or	1	...	...	E. Indies	1816.	O p.l	
8827	campanulàta *H. K.*	campanulate	♂	△ or	1	my.jn	D.P	Spain	1683.	O p.l	Bot.mag.127.1102
8828	non scripta *L.*	undescribed	♂	△ or	¾	mr.jn	B	Britain	woods.	O co	Eng. bot. 377
	nùtans *Sm.*										
	2 cárnea	flesh-*colored*	♂	△ or	¾	mr.jn	Pk	Britain	woods.	O s.l	Bot. mag. 1641
	3 álba	white	♂	△ or	¾	mr.jn	W	Britain	woods.	O s.l	
8829	brevifólia *Ker*	short-leaved	♂	△ or	½	ja	Pk	C. G. H.	1811.	O s.l	Bot. mag. 1648
8830	mauritánica *Schous.*	Mauritanian	♂	△ or	½	ap.my	B	Mauritan.	1819.	O r.m	
8831	corymbósa *B. M.*	corymbose	♂	△ or	½	au.d	Pk	C G H	1793.	O s.l	Bot.mag.1748.n
8832	esculénta *B. M.*	esculent *Quamash*	♂	△ ec	1	my.jl	W	N. Amer.	1811.	O s.l	Bot. mag. 1574

1055. BELLEVA'LIA Lap. BELLEVALIA. (*P. R. Belleval*, a French botanist.) *Asphodèleæ.* 1.

8833	opercułàta *Lap.*	lid-covered	♂	△ or	¾	my	W	Italy	1596.	O co	Bot. mag. 936
	Scilla romàna *L.* Hyacinthus romànus *L.*										

1056. BARNA'RDIA Lindl. BARNARDIA. (*E. Barnard*, F.L.S., Vice-Sec. Hort. Soc. London.) *Asphodèleæ.* 1.

8834	scilloides *B. R.*	Scilla-like	♂	△ or	½	jl.au	P	China	1826.	O p.l	Bot. reg. 1029

1057. PUSCHKI'NIA Adams PUSCHKINIA. (*Count M. Pouschkin*, a Russian bot.) *Asphodèleæ.* 1.

8835	scilloides *Adams*	Scilla-like	♂	△ or	½	my.jn	P.n	Siberia	1819.	O s.l	Lind. col. 24
	Adámsia scilloides *W.*										

1058. MASSO'NIA L. MASSONIA. (*Mr. F. Masson*, author of Stapeliæ Novæ.) *Asphodèleæ.* 13.

8836	latifólia *L.*	broad-leaved	♂	△ cu	½	mr.ap	W	C. G. H.	1775.	O s.l	Bot. mag 848
8837	cordàta *Jac.*	heart-*leaved*	♂	△ or	½	my.jn	W	C. G. H.	1826.	O r.m	
8838	longifólia *Jac.*	long-leaved	♂	△ cu	½	mr.ap	W	C. G. H.	...	O s.l	Jac. sc. 4. 457
8839	cándida *Burc.*	white	♂	△ cu	½	mr.ap	W	C. G. H.	...	O s.l	Bot. reg. 694
8840	grandifióra *Lindl.*	large-flowered	♂	△ cu	¼	o	W.G	C. G. H.	1825.	S s.l	Bot. reg. 958
8841	muricàta *Ker*	prickly-*leaved*	♂	△ cu	½	ap.my	W	C. G. H.	1790.	O s.l	Bot. mag. 559
8842	scàbra *H. K.*	rough	♂	△ cu	½	ja.ap	W	C. G. H.	1790.	O s.l	Bot. rep. 220
	pustulàta *Ker*										
8843	echinàta *L.*	prickly-*leaved*	♂	△ cu	½	my	W	C. G. H.	1790.	O s.l	
8844	pauciflòra *H. K.*	few-flowered	♂	△ cu	½	my	W	C. G. H.	1790.	O s.l	
8845	angustifólia *L.*	narrow-leaved	♂	△ cu	½	mr.ap	W	C. G. H.	1775.	O s.l	Bot. mag. 736
8846	undulàta *Thun.*	waved-*leaved*	♂	△ cu	½	ap	W	C. G. H.	1791.	O s.l	
8847	ensifólia *Ker*	sword-leaved	♂	△ cu	½	f.s	Li	C. G. H.	1790.	O s.l	Bot. mag. 554
8848	violácea *Andr.*	violet-*colored*	♂	△ or	½	my.jn	...	C. G. H.	1800.	O r.m	And. rep. 46

1059. EREMU'RUS *Bieb.* EREMURUS. (*Eremos*, solitary, *oura*, a tail; spikes.) *Asphodèleæ.* 1.

8849	spectábilis *Bieb.*	beautiful	♃	△ or	2	my.jn	Y	Siberia	1800.	O s.l	Sw. fl. gar. 183
	Asphódelus altàicus *Pall.*										

1060. BULBI'NE *W. en.* BULBINE. (*Bolbos*, a bulb.) *Asphodèleæ.* 19. — 24.

8850	hispida *Swt.*	hispid	♃	△ or	1	my.jn	G.w	C. G. H.	1774.	Sk s.l	Jac. ic. 2. 409
	Anthéricum hispidum *L.*										
8851	semibarbàta *Spr.*	semi-bearded	♃	△ or	1	jl	Y	N. Holl.	1820.	Sk s.l	Bot. cab. 320
	Anthéricum semibarbàtum *R. Br.*										
8852	austrâlis *Spr.*	southern	♂	△ or	1	jn.jl	Y	N. Holl.	1820.	O s.p	
	Anthéricum bulbòsum *R. Br.*										
8853	bisulcàta *Haw.*	bisulcate	♂	△ or	1	n	Y	N. Holl.	1823.	O s.l	
8854	ánnua *W. en.*	annual		○ or	¾	my.jn	Y	C. G. H.	1731.	S s.p	Bot. mag. 1451
	Anthéricum ánnuum *L.*										
8855	longiscapa *W. en.*	long-scaped	♃	△ or	1	ap.au	Y	C. G. H.	1759.	Sk r.m	Bot. mag. 1339
8856	asphodeloides *Spr.*	Asphodelus-lk	♃	○ or	2	jn.au	W	C. G. H.	1759.	O r.m	Jac. vin. 181
	Anthéricum asphodeloides *L.*										
8857	rostràta *W. en.*	beaked	♃	▭ or	2	mr.au	Y	C. G. H.	1812.	C s.l	Jac. ic. 2. 403
8858	frutéscens *W. en.*	frutescent	♃	▭ or	2	mr.au	Y	C. G H	1792.	C s.l	Bot. mag. 816
8859	pugioniformis *Lk.*	dagger-formed	♃	△ or	1	ap.jn	Y	C. G. H.	1793.	Sk s.l	Bot. mag. 1454
8860	triquetra *Spr.*	three-sided	♃	△ or	1	my.au	Y	C. G. H.	1823.	O r.m	
	Anthéricum triquetrum *Thun.*										
8861	scàbra *Spr.*	rough	♃	△ or	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1825.	Sk s.p	
	Anthéricum scàbrum *Thun.*										
8862	ciliàta *Lk.*	ciliated	♃	△ or	2	my	Y	C. G. H.	1823.	S s.p	
8863	præmórsa *Spr.*	præmorse	♃	△ or	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1818.	O r.m	Jac. ic. 2. 406
	Anthéricum præmórsum *Jac.*										

8864 graminea *Haw.*	Grass-*leaved*	⚥	△ or	1	my.jn	Y	C. G. H.	1824.	O	s.p	
8865 alòides *W. en.*	Aloe-like	⚥	△ or	1	ap.au	Y	C. G. H.	1732.	O	s.l	Bot. mag. 1517
8866 nùtans *Spr.*	nodding	⚥	△ or	1	jn.au	Y	C. G. H.	1820.	O	r.m	Jac. ic. 2. 407
Anthèricum nùtans *Thun.*											
8867 latifòlia *Spr.*	broad-leaved	⚥	△ or	2	ap.au	W	C. G. H.	1812.	Sk	s.l	Jac. ic. 2. 408
Anthèricum latifòlium *Thun.*											
8868 mesembryantholdes *Haw.*	Mesem.-lk	⚥	△ or	¾	my.jn	Y	C. G. H.	1822.	O	s.p	

1061. ASPHO'DELUS *L.* ASPHODEL. (*A*, priv., *sphallo*, to supplant; not surpassed.) *Asphodèleæ.* 10.—12.

8869 lùteus *L.*	yellow	⚥	△ or	3	my.jn	Y	Sicily	1596.	R	co	Bot. mag. 773
8870 taùricus *Bieb.*	Taurian	⚥	△ or	3	my.jn	W	Tauria	1812.	R	co	
8871 tenùior *Bieb.*	slenderer *white*	⚥	△ el	2	jl	Y	Siberia	1824.	D	co	Bot. mag. 2926
8872 ramòsus *L.*	branchy	⚥	△ or	2	my	W	S. Europe	1551.	R	co	Bot. mag. 799
8873 àlbus *W.*	white	⚥	△ or	2	my	W	S. Europe	...	R	co	Black. 238
ramòsus var. β *L.*											
8874 æstìvus *Brot.*	summer	⚥	△ or	2	jn.jl	W	Spain	1820.	R	r.m	
8875 fistulòsus *L.*	fistulose	⚥	△ or	1½	jn.s	W	S. Europe	1596.	R	co	Bot. mag. 984
8876 clavàtus *Ror.*	club-*seeded*		⊡ or	1	jl.au	W	E. Indies	1808.	S	co	
8877 créticus *Lam.*	Cretan	⚥	△ or	2	jn	Y	Candia	1821.	R	co	
8878 intermèdius *Horn.*	intermediate		△ or	1½	jl	W	Canaries	1822.	R	co	

1062. CZA'CKIA Andr. CZACKIA. (*Andrezouskii Czack*, a Russian botanist.) *Asphodèleæ.* 1.

8879 Liliástrum *Andr.*	Liliaster	⚥	△ or	1½	my.jn	W	S. Europe	1629.	D	co	Bot. mag. 318
Anthèricum Liliástrum *L.*											

1063. PHALA'NGIUM *Mx.* PHALANGIUM. (*Phalagx*, a venomous spider; cures bite.) *Asphodèleæ.* 4.—

8880 nepalense *Lindl.*	Nepal	⚥	△ or	2	my.jn	W	Nepal	1824.	R	r.m	Bot. reg. 998
8881 Liliàgo *B. M.*	Liliago	⚥	△ or	1	my.jn	W	S. Europe	1596.	D	co	Bot. mag. 1635
Anthèricum Liliàgo *L.*											
2 mìnus	smaller	⚥	△ or	¾	my.jn	W	S. Europe	1596.	D	co	Bot. mag. 914
8882 ramòsum *B. M.*	branchy	⚥	△ or	2	my.jn	W	S. Europe	1570.	D	co	Bot. mag. 1055
Anthèricum ramòsum *L.*											
8883 glaùcum *Pers.*	glaucous	⚥	△ or	1½	jl	W	Peru	1823.	D	p.l	

1064. ANTHE'RICUM *L.* ANTHERICUM. (*Anthos*, a flower, *herkos*, a hedge.) *Asphodèleæ.* 24.—35

8884 filifòlium *Jac.*	thread-leaved	⚥	△ or	¾	my	W	C. G. H.	1820.	Sk	s.l	Bot. reg. 557
8885 filiforme *H. K.*	filiform	⚥	△ or	1	ap	W	C. G. H.	1774.	Sk	s.p	
8886 spiràle *L.*	spiral	⚥	△ or	1	my	W	C. G. H.	1824.	Sk	s.p	
8887 fràgrans *Jac.*	sweet-scented	⚥	△ or	1	ap.my	W	C. G. H.	1795.	Sk	s.p	Bot. reg. 311
8888 flexifòlium *L.*	flexuous-leaved	⚥	△ or	¾	my.jn	W	C. G. H.	1795.	Sk	s.p	Jac. ic. 2. 412
8889 villòsum *Lab.*	villous	⚥	△ or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1826.	Sk	s.p	
8890 hirsùtum *Thun.*	hairy	⚥	△ or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1820.	Sk	r.m	
8891 pilòsum *Jac.*	pilose	⚥	△ or	1	my.jl	W	C. G. H.	1825.	Sk	r.m	Jac. ic. 2. 416
8892 revolùtum *L.*	revolute	⚥	△ or	2	s.d	W	C. G. H.	1731.	Sk	s.l	Bot. mag. 1044
8893 vespertìnum *Jac.*	evening	⚥	△ or	2	my.s	W	C. G. H.	1803.	Sk	s.l	Bot. mag. 1040
8894 graminifòlium *W.*	Grass-leaved	⚥	△ or	1½	jn	W	C. G. H.	1794.	Sk	s.l	Jac. ic. 2. 411
8895 undulàtum *Jac.*	waved	⚥	△ or	1	ap.jn	W	C. G. H.	1825.	Sk	r.m	
8896 squàmeum *L.*	scaly	⚥	△ or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1820.	Sk	s.l	
8897 longifòlium *Jac.*	long-leaved	⚥	△ or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1824.	Sk	s.p	Jac. ic. 2. 413
8898 floribùndum *H. K.*	bundle-flwd	⚥	△ or	1	mr.ap	W	C. G. H.	1774.	Sk	s.p	
8899 serótinum *L.*	late-*flowering*	⚥	△ or	¾	au.s	W	England	moun.	Sk	s.l	Eng. bot. 793
8900 trifìdum *H. K.*	three-flowered	⚥	△ or	1	au.o	W	C. G. H.	1782.	Sk	s.l	
8901 bipedunculàtum *Jac.*	two-peduncled	⚥	△ or	1	ap.my	W	C. G. H.	1825.	Sk	r.m	Jac. ic. 2. 410
8902 canaliculàtum *H. K.*	channelled-*lvd*	⚥	△ or	1	ap.my	W.G	C. G. H.	1774.	Sk	r.m	Bot. mag. 1124
2 rùfum *Lindl.*	rufous	⚥	△ pr	½	my.jn	W	C. G. H.	...	O	s.l	Bot. reg. 877
8903 cròceum *Mx.*	saffron	⚥	△ or	¾	jn.jl	Cop	N. Amer.	1800.	Sk	s.p	
8904 sulphùreum *W. & K.*	sulphur	⚥	△ or	1	ap.au	P.Y	Hungary	1823.	Sk	s.l	
8905 albucoides *Ait.*	Albuca-like	⚥	△ or	1	jl	W	C. G. H.	1788.	Sk	s.l	
8906 pomeridiànum *Ker*	afternoon	⚥	△ or	2	jn	W	C. G. H.	1819.	Sk	s.l	Bot. reg. 564
Scilla pomeridiàna *Dec.*											
8907 falcàtum *Thun.*	falcate	⚥	△ or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1825.	Sk	r.m	

1065. ARTHROPO'DIUM *R. Br.* ARTHROPODIUM. (*Arthron*, joint, *pous*, foot; pedicels.) *Asphodèleæ.* 5.—6.

8908 péndulum *Spr.*	pendulous	⚥	△ or	1½	jn.au	W	Teneriffe	1816.	Sk	s.l	
Anthèricum péndulum *Horn.*											
8909 paniculàtum *R. Br.*	panicled	☿	△ or	3	my.s	W	N. S. W.	1800.	O	s.p	Bot. mag. 1421
minus *R. R.* not *R. Br.*											
8910 mìnus *R. Br.*	smaller	⚥	△ pr	1½	jn.au	W	N. Holl.	1823.	O	s.l	
8911 fimbriàtum *R. Br.*	fringed	⚥	△ pr	1½	jn.au	W	N. Holl.	1822.	O	s.l	
8912 cirràtum *R. Br.*	curled	⚥	△ or	3	my.jn	W	N. Zeal.	1821.	Sk	s.p	Bot. reg. 709

1066. STYPA'NDRA *R. Br.* STYPANDRA. (*Stype*, tow, *aner*, an anther.) *Asphodèleæ.* 3.—5.

8913 glaùca *R. Br.*	glaucous	⚥	△ or	1	jn.jl	W	N. Holl.	1823.	D	r.m	
Arthropòdium glaùcum *Spr.*											
8914 umbellàta *R. Br.*	umbellate	⚥	△ or	1½	jn.jl	W	N. Holl.	1826.	D	r.m	
8915 cæspitòsa *R. Br.*	tufted	⚥	△ or	1	jn.jl	W	N. Holl.	1824.	D	r.m	

1067. CHLORO'PHYTUM *Ker* CHLOROPHYTUM. (*Chloros*, green, *phyton*, a plant.) *Asphodèleæ.* 3.—4.

8916 inornàtum *Ker*	unadorned	⚥	⊠ cu	1	jn.au	W	S. Leone	...	D	co	Bot. mag. 1071
8917 elàtum *R. Br.*	tall	⚥	△ cu	2	au.s	W	C. G. H.	1751.	S	l.p	Red. lil. 191
Anthèricum elàtum *H. K.*											
8918 orchidàstrum *Lindl.*	Orchis-like	⚥	⊠ cu	2	year	W	S. Leone	1822.	S	l.p	Bot. reg. 813

1068. CÆ'SIA R. Br. CÆSIA. (*Frederico Cæsio*, died in 1703.) *Asphodèleæ.* 1.—5.

8919 vittàta *R. Br.*	riband	♃	△ or	1	jl.au	Pa.B	N. S. W.	1816.	S	l.p	

1069. TRICO'RYNE *R. Br.* TRICORYNE. (*Treis*, three, *koryne*, a club; capsules.) *Asphodèleæ.* 3.—5.

8920 scàbra *R. Br.*	rough	⚥	△ or	1	jn.jl	...	N. Holl.	1826.	D	r.m	
8921 elàtior *R. Br.*	taller	⚥	△ or	2	jn.jl	W	N. Holl.	1824.	D	r.m	
8922 simplex *R. Br.*	simple	⚥	⊡ or	1	jn.au	W	N. Holl.	1823.	D	r.m	

1070. NARTHE'CIUM *Mohr* NARTHECIUM. (*Narthex*, a rod; stem.) *Juncæ.* 2.

8923 ossifragum *Hud.*	bone-breaking	⚥	△ cu	¼	jl.au	Y	Britain	tur.bo.	D	m.s	Eng. bot. 535
8924 americànum *Ker*	American	⚥	△ cu	½	jl.au	Y	N. Amer. Utl.		D	p	Bot. mag. 1505

1971. DIANE'LLA *Ker* DIANELLA. (*Diana*, sylvan goddess; inhabits woods.) *Asphodèleæ*. 9.—11.

1965	lævis *R. Br.*	smooth	♃ △	or	2	au	B	N. Holl.	1822.	Sk	s.p
1966	longifolia *R. Br.*	long-leaved	♃ △	or	2½	au	B	N. Holl.	1822.	Sk	s.p. Bot. reg. 734
1967	strumosa *Ker*	strumous	♃ △	or	1½	mr	B	N. Holl.	1822.	Sk	s.p Bot. reg. 751
1968	revoluta *R. Br.*	revolute	♃ △	or	2	my.au	B	N. Holl.	1823.	Sk	s.p
1969	congesta *R. Br.*	crowded	♃ △	or	2	my.au	B	N. Holl.	1820.	Sk	s.p
1970	nemorosa *Lam.*	grove	♃ △	or	2	au	B	E. Indies	1731.	Sk	s.p Ru. am. 5. 73
1971	ensifolia *R. M.*	sword-leaved	♃ △	or	1½	au	W	E. Indies	1731.	Sk	p.l Bot. mag. 1404
	Dracæ'na ensifolia *H K.*										
1972	cærulea *R. Br.*	blue	♃ △	or	2	my.au	B	N. Holl.	1783.	Sk	s.p Bot. mag. 505
1973	divaricata *R. Br.*	divaricated	♃ △	or	3	jl.au	B	N. S. W.	1805.	Sk	s.p

1972. CORDYLI'NE *R. Br.* CORDYLINE. (*Kordyle*, a club.) *Asphodèleæ*. 2.

1974	hemichrysa *Com.*	half-golden	♣ □	or	2	...	...	Bourbon	1823.	Sk	veg
1975	cinnamomifolia *R. Br.*	Canna-leaved	♣ □	or	4	...	...	N. Holl.	1820.	Sk	p.l

1973. EU'STREPHUS *R. Br.* EUSTREPHUS. (*Eu*, well, *strepho*, to twine; habit.) *Asphodèleæ*. 2.

1976	latifolius *R. Br.*	broad-leaved	♄ □	or	3	jn.jl	Pa.P	N. S. W.	1800.	C	s.p Bot. mag. 1945
1977	angustifolius *R. Br.*	narrow-leaved	♄ □	or	3	jl	Pa.P	N. S. W.	1820.	C	s.p

1974. ASPA'RAGUS *L.* ASPARAGUS. (*A*, intens. *sparasso*, to tear; prickles.) *Asphodèleæ*. 26.—32.

1978	officinalis *L.*	officinal	♃ △	cul	4	jn.au	G	England sea co.		S	r.m Eng. bot. 339
1979	longifolius *Fis.*	long-leaved	♃ △	or	3	jn.jl	W	Siberia	1827.	S	co
1980	amarus *Dec.*	bitter	♃ △	cu	4	jn.jl	G	France	1824.	S	r.m
1981	sylvaticus *W. & K.*	wood	♃ △	cu	2	jn.au	G	Hungary	1819.	S	r.m W. & K. 3. 201
1982	verticillaris *L.*	whorl-*leaved*	♃ △	cu	2	jn.au	W	Caucasus	1752.	S	r.m Bux. cen. 5. 37
1983	declinatus *L.*	declined	♄ △	cu	5	...	W.G	C. G. H.	1759.	R	s.p
1984	maritimus *Pall.*	maritime	♃ △	cu	2	jn	G	Caspian	1823.	R	s.p
1985	decumbens *Jac.*	decumbent	♄ □	cu	2	my	W.G	C. G. H.	1792.	R	s.p Jac. sc. 1. 97
1986	scandens *Thun.*	climbing	♄ □	or	6	...	G	C. G. H.	1795.	R	s.p
1987	dahuricus *Fis.*	Dahurian	♃ △	cu	3	my	G	Dauria	1823.	R	s.p
1988	falcatus *L.*	sickle-*leaved*	n. □	cu	3	...	W.G	E. Indies	1792.	R	s.p Bur. rey. 13. 2
1989	racemosus *W.*	racemose	n. □	or	3	...	W.G	E. Indies	1808.	R	s.p
1990	Broussonetii *Jac.*	Broussonet's	♄ △	or	2	...	...	Canaries	1822.	R	s.p
1991	retrofractus *W.*	retrofracted	♄ △	or	4	au.s	W	Africa	1759.	R	s.p Pluk. al. 375. 3
1992	asiaticus *L.*	Asiatic	n. □	cu	3	...	W	Asia	1759.	R	s.p Pluk. al. 15. 4
1993	æthiopicus *L.*	Æthiopian	n. □	cu	3	...	W	C. G. H.	1816.	R	s.p
1994	albus *L.*	white	n. □	cu	2	...	W	Spain	1540.	R	s.p M. h. 1. 1. 3
1995	stipulaceus *Lam.*	stipulaceous	♄ △	or	4	...	W	C. G. H.	1821.	R	s.p
1996	acutifolius *L.*	acute-leaved	n. △	cu	2	...	W.G	Spain	1640.	R	s.p Par. th. 3
1997	flexuosus *Thun.*	flexuous	♃ △	cu	3	jl.au	G	C. G. H.	1800.	R	s.p
1998	aphyllus *L.*	leafless	n. □	cu	3	...	W.G	S. Europe	1640.	R	s.p M. h. 1. 1. 2
1999	dependens *Thun.*	drooping	♄ □	or	4	my.jn	W	C. G. H.	1819.	R	s.p
1900	horridus *L.*	horrid	♄ □	cu	4	my.jn	W	S. Europe	1800.	R	s.p Cav ic. 2. 136
1901	subulatus *Thun.*	awl-*leaved*	n. □	cu	3	...	...	C. G. H.	1811.	R	s.p
1902	capensis *L.*	Cape	n. □	cu	4	ap.my	G	C. G. H.	1691.	R	s.p Jac. sc. 3. 206
1903	sarmentosus *L.*	twiggy	♄ □	or	6	au	W.G	Ceylon	1710.	R	r.m R. mal. 10. 10

1975. HERRE'RIA R. & P. HERRERIA. (*C. A. de Herrera*, a Spanish agriculturist.) *Asphodèleæ*. 2.

1904	parviflora *R. R.*	small-flowered	♄ △	or	8	jn.jl	G.Y	Brazil	1824.	C	r.m Bot. reg. 1042
1905	stellata *R. & P.*	starred	♄ △	cul	8	jn.jl	G.Y	Chile	1825.	C	r.m Fl. per. 3. 303. a

1976. LUZURIA'GA Fl. per. LUZURIAGA. (*D. Jgn. M. R. de Luzuriago*, M.D., Span. bot.) *Asphodèleæ*. 2.—3.

1906	cymosa *R. Br.*	cymose	♄ □	pr	3	my.jn	G	N. Holl.	1825.	C	p.l
1907	montana *R. Br.*	mountain	♄ △	or	...	...	G	N. Holl.	1820.	C	s.p

1977. DRI'MIA *Jac.* DRIMIA. (*Drimys*, acrid; juice of roots.) *Asphodèleæ*. 10.

1908	altissima *Ker*	tallest	♂ △	or	1½	au.s	W.G	C. G. H.	1791.	O	s.p Bot. mag. 1074
1909	elata *Jac.*	tall	♂ △	or	2	o.n	R.G	C. G. H.	1799.	O	s.p Bot. mag. 822
1910	ciliaris *Jac.*	ciliated	♂ △	or	1½	s	P.W	C. G. H.	1800.	O	s.p Bot. mag. 1444
1911	pusilla *Jac.*	little	♂ △	or	½	my.jn	G	C. G. H.	1793.	O	s.p Jac. ic. 2. 374
1912	lanceæfolia *Ker*	spear-leaved	♂ △	or	½	s.o	P	C. G. H.	1800.	O	s.p Bot. mag. 643
1913	undulata *Jac.*	undulated	♂ △	or	½	au.s	G	C. G. H.	1819.	O	s.p Jac. ic. 2. 376
1914	purpurascens *Jac.*	purpurascent	♂ △	or	½	au.s	P	C. G. H.	1818.	O	s.p
1915	revoluta *R. M.*	reflex-*flowered*	♂ △	or	½	au	G	C. G. H.	1774.	O	s.p Bot. mag. 1380
	lanceæfolia β *B. M.* Hyacinthus revolutus *H. K.* Lachenàlia reflèxa *Andr.*										
1916	media *Jac.*	intermediate	♂ △	or	1½	au	W	C. G. H.	1820.	O	s.p
1917	acuminata *Lod.*	pointed	♂ △	or	½	au	Br	C. G. H.	1829.	O	p.l Bot. cab. 1041

1978. MI'LLEA Cav. MILLEA. (*Julein Milla*, chief gardener, royal garden, Madrid.) *Asphodèleæ*. 1.

1918	biflora *Cav.*	two-flowered	♂ △	or	1	my.jn	W	Mexico	1826.	O	s.l Cav. ic. 2. 196

1979. UROPETALON *Ker* UROPETALON. (*Oura*, a tail, *petalon*, a petal.) *Asphodèleæ*. 6.

1919	glaucum *Burc.*	glaucous-*leaved*	♂ △	or	1	jl.au	G	C. G. H.	1816.	O	l.p Bot. reg. 156
1920	crispum *Burc.*	curled-*leaved*	♂ △	or	...	...	G	C. G. H.	1816.	O	l.p
1921	serótinum *Ker*	late-*flowering*	♂ △	or	½	jn.au	G.R	Spain	1629.	O	l.p Bot. mag. 859
1922	fulvum *Sut.*	tawny	♂ △	or	½	jn.au	G.R	Mogadore	1808.	O	l.p Bot. mag. 1185
	Scilla serótina β *B.M.*										
1923	longifolium *Lindl.*	long-leaved	♂ △	un	2	au	P.R	Mozambi.	1825.	O	p.l Bot. reg. 974

1980. HYACI'NTHUS L. HYACINTH. (A boy killed by Zephyrus.) *Asphodèleæ*. 2.—8.

1924	amethystinus *L.*	amethyst-cld	♂ △	or	¾	ap.my	B	S. Europe	1759.	O	l.p Sw. fl. gar. 135
1925	orientalis *L.*	oriental	♂ △	or	½	mr.ap	B	Levant	1596.	O	r.m Bot. reg. 995
	2 rúber	red	♂ △	or	½	mr.ap	R	.....	1596.	O	r.m
	3 flávus	yellow	♂ △	or	½	mr.ap	Y	.....	1596.	O	r.m
	4 albus	white	♂ △	or	½	mr.ap	W	.....	1596.	O	r.m
	5 semiplénus	semi-double	♂ △	or	½	mr.ap	Va	.....	1596.	O	r.m
	6 multiplex	manifold	♂ △	or	½	mr.ap	Va	.....	1596.	O	r.m

1981. ZUCCA'GNIA Thun. ZUCCAGNIA. (*A. Zuccagni*, gard. superin. at Florence.) *Asphodèleæ*. 1.—2.

1926	viridis *Thun.*	green	♂ △	or	½	au	G	C.G.H.	1774.	O	l.p Red. lil. 303
	Hyacinthus viridis *L.* Lachenàlia viridis *W.*										

1082. MUSCA'RI *Desf.* Grape Hyacinth. (*Moschos*, musk; smell.) *Asphodèleæ.* 7. — 10.

8987 glaûcum *B. R.*	glaucous	♂	△	or	⅔	my	P.G	Persia	1825.	O	s.l	Bot. reg. 1085
8988 moschàtum *B. M.*	musk	♂	△	or	⅔	ap my	B.Y	Levant	1596.	O	s.l	Bot. mag. 754
Hyacinthus Muscàri *L.*												
8989 macrocârpum *Swt.*	long-fruited	♂	△	or	½	ap.my	G.Y	Levant	1596.	O	s.l	Bot. mag. 1565
moschàtum β flàvum *B. M.*												
8990 ciliàtum *Ker*	ciliated	♂	△	or	1	my	Br.P	Crimea	1822.	O	s.l	Bot. reg. 394
8991 comòsum *W.*	tufted	♂	△	or	½	ap.my	B	S. Europe	1596.	O	s.l	Bot. mag. 133
2 monstròsum	monstrous	♂	△	or	½	ap.my	B	S. Europe	1596.	O	s.l	M. h. 4. 14. 2
8992 pâllens *Fis.*	pallid	♂	△	or	½	my	Pa.B	Crimea	1822.	O	s.l	
8993 *b*otryoìdes *W.*	Botrys-like	♂	△	or	½	ap.my	B	Italy	1596.	O	s.l	Bot. mag. 157
2 pâllidum	pale	♂	△	or	½	ap.my	Pa.B	Italy	1596.	O	co	Sw. fl. gar. 15. e
3 âlbum	white	♂	△	or	½	ap.my	W	Italy	1596.	O	co	Sw. fl. gar. 15. b
8994 racemòsum *W.*	racemose	♂	△	or	¼	ap	B	Europe	1780.	O	s.l	Bot. mag. 122
2 mìnus	smaller	♂	△	or	¼	ap	B	Europe	1780.	O	s.l	

1083. LACHENA'LIA *Jac.* Lachenalia. (*W. de la Chenal*, bot. auth.) *Asphodèleæ.* 35. —

8995 péndula *H. K.*	pendulous	♂	△	pr	⅔	mr.my	R.Y	C. G. H.	1789.	O	s.l	Bot. mag. 590
2 maculàta	spotted-*leaved*	♂	△	pr	½	mr.my	R.Y	C. G. H.	1789.	O	s.l	
8996 punctàta *Jac.*	dotted	♂	△	or	½	my.jn	P	C. G. H.	1824.	O	s.l	Jac. ic. 2. 397
8997 rùbida *Jac.*	red-*dotted-fluid*	♂	△	pr	⅔	s.o	R	C. G. H.	1803.	O	s.l	Bot. mag. 993
8998 quadricolor *Jac.*	four-colored	♂	△	pr	1	mr.ap	S.Y	C. G. H.	1774.	O	s.l	Bot. mag. 588
2 coloràta	colored-*leaved*	♂	△	pr	½	mr.my	S.Y	C. G. H.	1774.	O	s.l	Bot. mag. 1097
8999 serôtina *Jac.*	late	♂	△	pr	⅔	au	Pk	Spain	1820.	O	s.l	
9000 tricolor *Jac.*	three-colored	♂	△	pr	1	ap.my	R.Y	C. G. H.	1774.	O	s.l	Jac. ic. 1. 61
9001 lutèola *Jac.*	yellowish	♂	△	pr	1	ap.my	Y.R	C. G. H.	1774.	O	s.l	Bot. mag. 82
2 maculàta	spotted-*leaved*	♂	△	pr	1	ap.my	Y.R	C. G. H.	1774.	O	s.l	Bot. mag. 1704
9002 flàva *Andr.*	yellow	♂	△	pr	½	my.jn	Y	C. G. H.	1790.	O	s.l	Bot. rep. 77
9003 sessiliflòra *Andr.*	sessile-flowered	♂	△	pr	½	my.jn	R	C. G. H.	1804.	O	s.l	Bot. rep. 460
9004 isopétala *Jac.*	equal-petaled	♂	△	pr	⅔	my.jn	W.P	C. G. H.	1804.	O	s.l	Jac. ic. 2. 401
9005 unifòlia *Jac.*	one-leaved	♂	△	pr	½	mr.ap	W.B	C. G. H.	1795.	O	s.l	Bot. mag. 766
9006 pusilla *Jac.*	small	♂	△	or	½	jn	W	C. G. H.	1825.	O	s.l	Jac. ic. 2. 385
9007 bifòlia *Ker*	two-leaved	♂	△	pr	½	mr.ap	Pk	C. G. H.	1813.	O	s.l	Bot. mag. 1611
9008 ròsea *Andr.*	roseate	♂	△	pr	1	ap my	Pk	C. G. H.	1800.	O	s.l	Bot. rep. 296
9009 contaminàta *H. K.*	contaminated	♂	△	pr	½	f.mr	Pk	C. G. H.	1774.	O	s.l	Bot. mag. 1401
9010 anguìnea *Swt.*	serpent	♂	△	pr	1	ap.jl	W	C. G. H.	1825.	O	s.l	Sw. fl. gar. 179
9011 *l*iliflòra *Jac.*	Lily-flowered	♂	△	pr	1	ap.jl	W	C. G. H.	1825.	O	s.l	Jac. c. 2. 387
9012 glaucìna *Jac.*	glaucous	♂	△	pr	1	mr.ap	G.w	C. G. H.	1795.	O	s.l	Jac. ic. 2. 391
9013 mutâbilis *Lod.*	changeable	♂	△	el	½	n	B	C. G. H.	1825.	O	s.l	Bot. cab. 1076
9014 *o*rchioìdes *H. K.*	Orchis-like	♂	△	pr	1	f.ap	G.Y	C. G. H.	1752.	O	s.l	Bot. mag. 1269
9015 pâllida *H. K.*	pale-*flowered*	♂	△	pr	½	mr.ap	Pa.B	C. G. H.	1782.	O	s.l	Bot. reg. 287
9016 *h*yacinthoìdes Jac	Hyacinth-like	♂	△	pr	½	mr.ap	W.R	C. G. H.	1812.	O	s.l	Jac. ic. 2. 382
9017 angustifòlia *Jac.*	narrow-leaved	♂	△	pr	1	ap.my	W	C. G. H.	1793.	O	s.l	Bot. mag. 735
9018 pâtula *Jac.*	spreading-*fluid*	♂	△	pr	⅔	ap.my	W.pk	C. G. H.	1795.	O	s.l	Jac. ic. 2. 384
9019 purpùrea *Jac.*	purple	♂	△	or	½	mr.my	P	C. G. H.	1826.	O	s.l	Jac. ic. 2. 393
9020 lanceæfòlia *Jac.*	lance-leaved	♂	△	pr	½	mr.my	W.G	C. G. H.	1818.	O	s.l	Jac. ic. 2. 402
9021 glaûcum *B. R.*	glaucous	♂	△	or	⅔	my	P.G	Persia	1825.	O	s.l	Bot. reg. 1085
9022 frâgrans *Jac.*	sweet-scented	♂	△	pr	1	mr.my	W.R	C. G. H.	1798.	O	s.l	Bot. reg. 302
9023 unicolor *B. M.*	self-colored	♂	△	pr	½	my.jn	Pk	C. G. H.	1806.	O	s.l	Bot. mag. 1373
9024 lùcida *Ker*	glossy-*leaved*	♂	△	pr	½	mr.my	Pk	C. G. H.	1798.	O	s.l	Bot. mag. 1372
9025 racemòsa *B. M.*	racemose	♂	△	pr	1½	my	W.G	C. G. H.	1811.	O	s.l	Bot. mag. 1517
9026 pustulàta *Jac.*	blistered	♂	△	pr	1	ja.ap	W.G	C. G. H.	1790.	O	s.l	Bot. mag. 817
9027 purpùreo-cærùlea *Jac.*	purple-blue	♂	△	pr	1	ap.my	B.P	C. G. H.	1798.	O	s.l	Bot. mag. 745
9028 nervòsa *Ker*	nerved-*leaved*	♂	△	pr	⅔	jn	Pk	C. G. H.	1810.	O	s.l	Bot. mag. 1497
9029 violàcea *Jac.*	violet-*colored*	♂	△	pr	1	mr.ap	L.B	C. G. H.	1795.	O	s.l	Jac. ic. 2. 394

1084. PHO'RMIUM *L.* Flax Lily. (*Phormos*, a basket; use in New Holland.) *Asphodèleæ.* 1.

9030 tènax *Forst.*	tough	♀	△	ec	6	au	G.w	N. Zeal.	1798.	R	l.s p	Cook 2. 96

* 1085. CYANE'LLA *L.* Cyanella. (Dimin. of *kyanos*, blue; flowers.) *Asphodèleæ.* 5.

9031 capènsis *L.*	Cape	♂	△	pr	1	jl.au	B	C. G. H.	1768.	O	s.p	Bot. mag. 568
9032 lûtea *Thun.*	yellow	♂	△	pr	1	jl.au	Y	C. G. H.	1788.	O	s.p	Bot. mag. 1252
9033 orchidiformis *Jac.*	Orchis-formed	♂	△	or	1	au	B	C. G. H.	1826.	O	s.p	Jac. ic. 2. 447
9034 âlba *Thun.*	white	♂	△	or	1	jl.au	W	C. G. H.	1819.	O	s.p	Th. h. 7. 2
9035 lineàta *Burc.*	lined	♂	△	pr	1	jl.au	St	C. G. H.	1816.	O	s.p	

1086. LEO'NTICE *L.* Leontice. (The Greek name for wild chervil.) *Berberideæ.* 4. — 5.

9036 Chrysógonum *L.*	Golden rod	♃	△	cu	1	mr.jn	Y	Levant	1740.	R	s.l.p	M. h. 3. 15. 7
9037 altàica *Pall.*	Altaian	♃	△	or	½	ap.my	Y	Siberia	1818.	R	s.l.p	Lam. il. 254. 2
9038 Leontopétalon *L.*	Lion's-leaf	♃	△	cu	1	ap.my	Y	Levant	1597.	R	s.l.p	M. h. 3. 15. 3
9039 vesicària *Pall.*	bladdered	♃	△	or	½	ap.my	Y	Siberia	1821.	R	s.l.p	Pal. it. 3. 5. 2

1087. CAULOPHY'LLUM *Mx.* Caulophyllum. (*Kaulos*, a stem, *phyllon*, a leaf.) *Berberideæ.* 1. — 2.

9040 *t*halictroìdes *Mx.*	Thalictrum-lk	♃	△	cu	⅔	my	Y.G	N. Amer.	1755.	R	s.p	Mic. am. 1. 21
Leóntice *t*halictroìdes *L.*											

1088. DIPHYLLE'IA *Mx.* Diphylleia. (*Dis*, twice, *phyllon*, leaf; always two.) *Berberideæ.* 1.

9041 cymòsa *Mx.*	cymose	♃	△	pr	⅔	my.jn	W	N. Amer.	1812.	D	l.p	Bot. mag. 1666

1089. PRI'NOS *L.* Winter Berry. (*Prion*, a saw; serrated leaves.) *Rhámneæ.* 11. — 13.

9042 deciduus *Dec.*	deciduous	♀		or	4	jn.jl	W	Virginia	...	L	l.s
I'lex prinoìdes *H.K.*											
9043 verticillàtus *L.*	verticillated	♀		or	6	jl.au	W	N. Amer.	1736.	L	s.p	Den. br. 30
9044 ambiguus *Mx.*	ambiguous	♀		or	4	...	W	Carolina	1812.	L	l.s	Den. br. 29
9045 lævigàtus *Ph.*	smooth	♀		or	4	jl.au	W	N. Amer.	...	L	l.s	Den. br. 28
9046 lanceolàtus *Ph.*	lanceolate	♀		or	4	jn.jl	W	Carolina	1811.	L	l.s	
9047 glàber *L.*	smooth	♀		or	1½	jl.au	W	Canada	1759.	L	l.s	
9048 atomàrius *Nut.*	atomed	♀		or	2	jl.au	W	N. Amer.	1822.	L	l.s	
9049 prunifòlius *Desf.*	Plum-leaved	♀		or	4	...	W	.....	1810.	L	l.s	
9050 coriàceus *Ph.*	leather-*leaved*	♀		or	3	jn.jl	W	N. Amer.	1820.	L	l.s	
9051 lûcidus *H. K.*	shining	♀		or	2	jn.jl	W	N. Amer.	1778.	L	l.s	
I'lex canadènsis *R. & S.*											
9052 montànus *Sus.*	mountain	♀	▭	or	3	...	W	W. Indies	1820.	C	l.s

1090. BE'RBERIS *L.* Berberry. (*Berbêrys*, its Arabic name.) *Berberideæ.* 15. — 8.

9053 vulgàris *L.*	common	♀		fr	8	ap.my	Y	England	bu. pl.	L	co	Eng. bot. 49
2 violàcea	violet-*fruited*	♀		fr	8	ap.my	Y	.....	...	L	co
3 âlba	white-*fruited*	♀		fr	8	ap.my	Y	.....	...	L	co

4 lutea *Dec.*	yellow-*fruited*		fr	6	ap.my	Y	Europe	...	L	co	
5 purpùrea *Dec*	purple-*fruited*		fr	6	ap.my	Y	Europe	...	L	co	
6 nigra *Dec.*	black-*fruited*		fr	7	ap.my	Y	Europe	...	L	co	
7 aspérma *Dec.*	seedless		fr	6	ap.my	Y	Europe	...	L	co	
854 dahùrica *Lo. C.*	Daurian		or	8	ap.jn	Y	Dauria	1818.	L	co	
855 provincìalis *Lo. C.*	Provence		or	8	ap.my	Y	France	1821.	L	co	
856 ibérica *Fis.*	Iberian		or	5	ap.my	Y	Iberia	1818.	L	r.m	
vulgàris β ibérica *Stev.*											
857 canadénsis *Mil.*	Canadian		fr	8	ap.my	Y	Canada	1759.	L	co	
858 emarginàta *W. en.*	emarginate		or	3	ap.my	Y	Siberia	1790.	G	co	
859 chinénsis *Desf.*	Chinese		or	4	ap.my	Y	China	1815.	G	co	Den. br. 26
860 aristàta *Dec.*	awned		or	6	ap.my	Y	Nepal	1820.	L	co	Hook. ex. fl. 98
chitria *B. R.*											
861 rotùnda *L.*	Cretan		or	6	ap.my	Y	Candia	1759.	L	co	
862 sibìrica *Pall.*	Siberian		or	2	jn.jl	Y	Siberia	1790.	L	co	Bot. reg. 487
863 ilicifòlia *Forst.*	Holly-leaved		or	4	jl.au	Y	T.delFue.	1791.	L	r.m	
864 asiàtica *Roxb.*	Asiatic		or	4	...	Y	Nepal	1823.	L	r.m	Deless. 2. 1
865 Wallichiàna Dec.	Wallich's		or	4	ap.jn	Y	Nepal	1820.	L	r.m	
866 ruscifòlia *Lam.*	Ruscus-leaved		or	5	my.jn	Y	B. Ayres	1823.	L	r.m	Lam. il. 253
867 heterophýlla *J.*	various-leaved		or	4	ap.my	Y	Magellan	1805.	L	co	Hook. ex. fl. 14

*1131. MAHO'NIA Nut. MAHONIA. (*Bernard M'Mahon*, of N. Amer., lover of bot.) *Berberídeæ.* 3.—6.

868 nervòsa *Nut.*	nervose		or	10	...	Y	N. Amer.	1826.	G	r.m	Ph. am. 1. 5
Berberis nervòsa *Ph.*											
869 *Aquifòlium Nut.*	Holly-*leaved*		or	6	...	Y	N. Amer.	1824.	G	r.m	Ph. am. 1. 4
Berberis Aquifolium *Ph.*											
870 fasciculàris *Dec.*	bundled		or	10	ap.my	Y	California	1819.	L	co	Bot. mag. 2396
Berberis pinnàta *Lag.*											

1132. *NANDI'NA* Thun. NANDINA. (*Nandin*, name in Japan.) *Berberídeæ.* 1.

871 domèstica *Thun.*	domestic		or	6	jn.jl	G.Br	China	1804.	C	p.l	Bot. mag. 1109

1133. COSSI'GNIA J. COSSIGNIA. (*M. de Cossigny*, a French naturalist.) *Sapindàceæ.* 1.

872 borbónica *Dec.*	Bourbon		or	10	...	...	Mauritius	1824.	C	p.l	
pinnàta *Lam.*											

1134. HI'LLIA L. HILLIA. (*Sir John Hill*, a voluminous botanical author.) *Rubiàceæ.* 2.

873 longiflòra *Swz.*	long-flowered		or	1½	f.mr	W	W. Indies	1789.	C	s.p	Bot. mag. 721
874 tetrándra *Swz.*	tetrandrous		or	1	jn.jl	W	Jamaica	1793.	C	s.p	

1135. RICHARDSO'NIA Kth. RICHARDSONIA. (*Richard Richardson*, an Eng. bot.) *Rubiàceæ.* 2.

875 scàbra *Kth.*	rough		w	2	s	W	Vera Cruz	...	C	l.p	Sw. fl. gar. 91
Richardsia scàbra *L.*											
876 pìlosa *Kth.*	pilose		w	½	jl.au	W	Brazil	1814.	S	co	

1136. SCHRADE'RA *Vahl* SCHRADERA. (*Henr. A. D. Schrader*, a German botanist.) *Rubiàceæ.* 1.—2.

877 cephalòtes *W.*	round-headed		or	4	jl.au	R	Jamaica	1820.	C	l.p	
Psychòtria involucràta *Swz.*											

1137. ISE'RTIA Schreb. ISERTIA (*P. E. Isert*, a Danish surg. on coast of Guinea.) *Rubiàceæ.* 1.—2.

878 coccìnea *Vahl*	scarlet		spl	10	jl.au	S	Guiana	1820.	C	s.l	Aub. gui. 1. 123
Guettàrda coccìnea *Aubl.*											

1138. CANARI'NA L. CANARINA. (A native of the *Canaries.*) *Campanulàceæ.* 2.

879 campánula *L.*	campanulate		or	3	ja.mr	O	Canaries	1696.	R	r.m	Bot. mag. 444
880 lævigàta *G. Don*	smoothed		or	3	ja.ap	O	Canaries	1825.	R	r.m	

*1139. FRANKE'NIA L. SEA HEATH. (*John Frankenius*, prof. bot. at Upsal.) *Frankeniàceæ.* 9.—16.

881 lævis *L.*	smooth		cu	¼	jl.au	F	England	sal. m.	D	s.l	Eng. bot. 205
882 *Nóthria* Thun.	Nothria		cu	½	jn.au	F	C. G. H.	1816.	D	s.l	Berg. c. 171. 1. 2
883 nodiflòra *Lam.*	knot-flowered		cu	¼	jn.jl	F	C. G. H.	1818.	D	s.l	Lam. il. 262. 4
884 hirsùta *Sib.*	hairy		cu	¼	jn.jl	L.B	Siberia	1789.	D	s.l	Fl. gr 343
hispida *Dec.*											
885 intermèdia *Dec.*	intermediate		cu	¼	jn.jl	W	S. Europe	1817.	D	s.l	Mic. gen. 22. 2
hirsùta *Dec.* not *Sm.*											
886 pulverulènta *L.*	powdery		cu	½	jl	R	England	c. co.	S	s.l	Eng. bot. 2222
887 corymbòsa *Desf.*	corymbose		cu	½	jn.jl	R	Barbary	1819.	D	s.l	Desf. at. 1. 93
888 mòlis *Bieb.*	soft		cu	½	jn.jl	R	Caucasus	1824.	D	s.l	
889 ericifòlia *Sm.*	Heath-leaved		cu	½	jn.jl	R	Canaries	1816.	D	s.l	

*1140. PE'PLIS L. WATER PURSLANE. (Greek name of purslane.) *Salicàriæ.* 2.—4.

890 Pórtula *L.*	*common*		cu	½	jl.s	P	Britain	wa. pl.	S	aq	Eng. bot. 1211
891 alternifòlia *Bieb.*	alternate-leaved		cu	¼	jl.au	P	Siberia	1816.	S	co	

1141. STEPHA'NIA *Dec.* STEPHANIA. (*F. Stephan*, a professor at Moscow.) *Capparídeæ.* 1.

892 cleomoìdes *Dec.*	Cleome-like		or	...	...	...	Caraccas	1823.	C	l.p	Jac. sc. 111
Cápparis paradóxa *Jac.*											

CLASS VI. ORDER 2.

HEXA'NDRIA DIGY'NIA.

1142. ORY'ZA L. RICE. (*Eruz*, its Arabic name.) *Gramineæ.* 3.

893 sativa *L.*	cultivated		ag	2	jl	Ap	E. Indies	1596.	S	aq	Cat. car. 1. 14
894 latifòlia *Desf.*	broad-leaved		ag	2	au	Ap	S. Amer.	1820.	S	aq	
895 nepalènsis *G. Don*	Nepal		ag	2	au	Ap	Nepal	1818.	S	aq	

1143. ATRAPHA'XIS L. ATRAPHAXIS. (*A*, privative, *trepho*, to nourish.) *Polygòneæ.* 2.

896 spinòsa *L.*	*prickly*		cu	2	au	Ap	Levant	1732.	L	l.p	Den. br. 119
897 undulàta *L.*	*waved-leaved*		cu	2	jn.jl*	Ap	C. G. H.	1732.	L	l.p	Dh. el. 32. 36

1104. OXY'RIA *Hill* Mountain Sorrel. (*Oxys*, acid.) *Polygòneæ*. 1.
9098 renifórmis *Sm.* kidney-shaped ♃ △ cu ½ jn.jl G Britain alp. pa. D p.l Eng. bot. 910
Rùmex digynus L.
2 americàna American ♃ △ cu ½ jn.jl G N. Amer. ... D p.l
renifórmis *Pk.*

Class VI. Order 3.

HEXA'NDRIA TRIGY'NIA.

1105. FLAGELLA'RIA *L.* Flagellaria. (*Flagellum*, rod; long pliant branches.) *Jùncæ.?* 1.
9099 indica *L.* Indian ♃ ▭ cu 7 jn.jl W India 1782. Sk p.l Red. ill. 257

1106. SCHEUCHZE'RIA L. Scheuchzeria. (*John* and *James Scheuchzer*, German bot.) *Juncagìneæ*. 1.
9100 palústris *L.* marsh ♃ △ cu ½ my.jn Br England sp. bo. O bog Eng. bot. 1801

1107. TRIGLO'CHIN *L.* Arrow Grass. (*Treis*, three, *glochin*, a point; capsule.) *Juncagìneæ*. 6.—12.
9101 palústre *L.* marsh ♃ △ ec 1 jl.au G Britain wa.me. D bog Eng. bot. 366
2 Dicksònii Dickson's ♃ △ cu 2 jl.au G England mar. D bog
9102 decíptens *R. Br.* deceiving ♃ △ cu 1 jl.au G N. Holl. 1820. D bog
9103 Barrelièri *Loi.* Barrelier's ♃ △ cu 1 jl.au G Italy 1820. D bog
9104 maritimum *L.* sea ♃ △ ec 1 my.au G Britain sal. m. D bog Eng. bot. 255
9105 elàtum *Nut.* tall ♃ △ ec 2 my.au G N. Amer. 1818. D bog
9106 bulbòsum *L.* bulbous-*rooted* ♃ △ cu 1 o P C. G. H. 1806. O bog Bot. mag. 1445

1108. LICHTENSTEI'NIA W. Lichtensteinia. (*M. von Lichtenstein*, a Prus. trav.) *Melanthàceæ*. 2.
9107 lævigàta *W.* smoothed ♃ △ pr 1 ... B C. G. H. 1824. O s.l
Cymàtion lævigàtum *Spr.*
9108 undulàta *W.* wave-*leaved* ♃ △ or 1 jl.au B C. G. H. 1814. O s.l

1109. MYRSIPHY'LLUM *W. en.* Myrsiphyllum. (*Myrsine*, a myrtle, *phyllon*, a leaf.) *Asphodèleæ*. 2.
9109 asparagoìdes *W. en.* Asparagus-like ♃ △ cu 6 mr.o G.w C. G. H. 1702. R s.p Her. lug. 681
Medèola asparagoìdes *L.*
9110 angustifòlium *W.* narrow-leaved ♃ △ cu 6 mr.d G.w C. G. H. 1752. R s.p Til. pis. 17. 12. 2

1110. TOFIE'LDIA Hud. Tofieldia. (*Mr. Tofield*, a friend of Hudson the bot.) *Melanthàceæ*. 5.—8.
9111 palústris *Sm.* marsh ♃ △ cu ½ jl.au G Britain bga. m. D m.s Eng. bot. 536
9112 alpìna *Sm.* alpine ♃ △ cu ½ jl.au G N. Europe ... D m.s Red. ill. 556
palústris *Dec.*
9113 stenopétala *Sm.* narrow-petaled ♃ △ cu ½ my G N. Amer. 1820. D m.s
9114 pubéscens *Dry.* pubescent ♃ △ cu ½ ap.my W N. Amer. 1790. D m.s Pluk. m. 342. 3
9115 glutinòsa *Pk.* glutinous ♃ △ pr ½ ... W N. Amer. 1825. D p.l

*1111. MELA'NTHIUM *L.* Melanthium. (*Melas*, dusky, *anthos*, flower.) *Melanthàceæ*. 8.—12.
9116 gramìneum *Cav.* grassy ♂ △ cu 1 my.jn W Mogadore 1823. O s.l Cav. ic. 387. 1
9117 júnceum *W.* Rush-*leaved* ♂ △ cu ½ jn.n Pk C. G. H. 1788. O s.p Bot. mag. 558
9118 secúndum *Lam.* side-flowering ♂ △ cu 1 jn.n W C. G. H. 1812. O s.p Lam. il. 269. 2
9119 unifòrum *Jac.* one-flowered ♂ △ cu ½ jn.jl L.Y C. G. H. 1787. O s.p Bot. mag. 767
Tùlipa Breynìana L.
9120 capénse *W.* Cape ♂ △ cu ½ my.jn Br.Y C. G. H. 1768. O s.p
9121 ciliàtum *Thun.* ciliated ♂ △ or ½ jn.jl P.Y C. G. H. 1810. O s.p
9122 sibìricum *L.* Siberian ♂ △ or 1 ... ... Siberia 1823. O s.l
9123 phalangioìdes *W.* Phalangium-lk ♂ △ or 1 jn.jl W Carolina 1810. O s.l Jac. ic. 2. 419

1112. ANGUILLA'RIA *R. Br.* Anguillaria. (*Anguilla*, an eel; twisted seed.) *Melanthàceæ*. 3.—5.
9124 indica *R. Br.* Indian ♀ △ or ½ my.jl D.P Tranqueb. 1818. O s.p
9125 biglandulòsa *R. Br.* biglandulous ♀ △ or ½ my.jn P N. Holl. 1826. O s.p
9126 dioìca *R. Br.* diœcious ♀ △ or ½ my.jn P N. S. W. 1826. O s.p

1113. ORNITHOGLO'SSUM *Sal.* Bird's Tongue. (*Ornis*, bird, *glossa*, tongue; petals.) *Melanthàceæ*. 2.
9127 undulàtum *Swt.* waved ♂ △ or ½ au.o G C. G. H. 1825. O s.p Sw. fl. gar. 131
9128 viride *Sal.* green-*flowered* ♂ △ or ● o.n G C. G. H. 1788. O s.p Bot. mag. 994
Melánthium viride Thun.

1114. MEDE'OLA L. Medeola. (*Medea*, the sorceress; med. qual.) *Smilàceæ*. 1.
9129 virginica *L.* Virginian ♀ △ cu ½ jn Y.G Virginia 1759. R s.p Bot. mag. 1316
Gyrònia virginica *Nut.*

1115. XEROPHY'LLUM *Mx.* Xerophyllum. (*Xeros*, dry, *phyllon*, a leaf; leaves.) *Melanthàceæ*. 3.
9130 gramìneum *Nut.* grassy ♀ △ or 2 my.jn W N. Amer. 1812. R s.p Bot. mag. 1589
Helònias graminea *Ker*
9131 tènax *Nut.* tough-*leaved* ♀ △ or 1½ my.jn W N. Amer. 1811. R s.p Pb. am. 1. 9
Helònias tènax *Pk.*
9132 asphodeloìdes *Nut.* Asphodel-like ♀ △ or 1½ my.jn W N. Amer. 1765. R s.p Bot. mag. 748
setifòlium *Mx.* Helònias asphodeloìdes *L.*

1116. WURMBE'A Thun. Wurmbea. (*F. Van Wurmb*, Sec. Ac. of Sc. at Batavia.) *Melanthàceæ*. 4.
9133 longifòra *W.* long-flowered ♂ △ cu ½ my.jn W C. G. H. 1788. O s.l Bot. mag. 1291
9134 purpùrea *Dry.* purple ♂ △ cu 1 my.jn P C. G. H. 1788. O s.l Bot. mag. 604
Melánthium spicàtum *Hout.*
9135 campanulàta *W.* campanulate ♂ △ or ½ my.jl W C. G. H. 1819. O s.l
Melánthium monopétalum *L.*
9136 pùmila *W.* dwarf ♂ △ or ½ my.jn W C. G. H. 1800. O s.p

1117. ANDROCY'MBIUM *L.* Androcymbium. (*Aner*, anther, *kymbion*, a saucer; stam.) *Melanthàceæ*. 3.
9137 eucomoìdes *W.* Eucomis-like ♂ △ cu ½ mr.my G C. G. H. 1794. O s.p Sw. fl. gar. 165
Melánthium eucomoìdes Jac.
9138 melanthioìdes W. Melanth.-like ♂ △ cu ½ jn.jl W C. G. H. 1823. O s.p
9139 volutàtre Burc. rolled-*leaved* ♂ △ or ½ ap.my W C. G. H. 1816. O s.p

1118 TRI'LLIUM *L.* TRILLIUM. (*Trilix*, tissue of three threads; triple-leaved calyx.) *Melanthàceæ.* 14.

9140 sessile *L.*	sessile-*leaved*	✱	△	or	½	ap.my	Br	N. Amer.	1759.	R	s.p	Bot. mag. 40
9141 petiolàtum *Ph.*	petiolate	✱	△	or	½	ap.my	Br	N. Amer.	1811.	R	s.p	
9142 erythrocárpum *Mx.*	red-fruited	✱	△	or	½	my.jn	R.w	N. Amer.	1811.	R	s.p	Sw. fl. gar. 212
pictum *Ph.*												
9143 ovàtum *Ph.*	ovate	✱	△	or	½	my.jn	Pa.P	N. Amer.	1812.	R	s.p	
9144 pùmilum *Ph.*	dwarf	✱	△	or	½	my.jn	R	Carolina	1812.	R	s.p	
pusillum *Mx.*												
9145 cérnuum *L.*	drooping-*flwd*	✱	△	or	1½	ap.my	W	N. Amer.	1758.	R	s.p	Bot. mag. 954
9146 erèctum *L.*	erect	✱	△	or	½	ap.my	Br	N. Amer.	1759.	R	s.p	Bot. mag. 470
rhomboideum *Mx.* purpùreum *Ker*												
2 álbum	white-*flowered*	✱	△	or	½	ap.my	W	N. Amer.	1800.	R	s.p	Bot. mag. 1027
9147 obovàtum *Ph.*	obovate-*leaved*	✱	△	or	½	ap.my	R	Canada	1810.	R	s.p	
9148 undulàtum *W.*	waved-*petaled*	✱	△	or	½	ap.my	R	N. Amer.	1818.	R	s.p	
9149 péndulum *W.*	pendulous	✱	△	or	½	ap.my	W	N. Amer.	1805.	R	s.p	W. h. b. 1. 35
erèctum β *Bot. mag.* 1027												
9150 Catesbæ'i Ell.	Catesby's	✱	△	or	½	my	R	Carolina	1820.	R	s.p	Cat. car. 1. 45
9151 nervòsum *Ell.*	nervose	✱	△	or	½	ap.my	R	Georgia	1820.	R	s.p	
9152 stylòsum *Nut.*	stylose	✱	△	or	½	ap.my	R	Carolina	1823.	R	s.p	
9153 grandiflòrum *Sal.*	large-flowered	✱	△	or	½	ap.jn	W	N. Amer.	1799.	R	s.p	Par. lon. 1
erythrocárpum *B. M.*												

1119 CO'LCHICUM *L.* MEADOW SAFFRON. (*Colchis*, its native country.) *Melanthàceæ.* 9.

9154 byzantìnum *Ker*	Byzantine	♂	△	or	½	s.o	P	Levant	1629.	O	s.p	Bot. mag. 1122
9155 autumnàle *L.*	autumnal	♂	△	or	½	s.o	P	Britain	mead.	O	s.p	Eng. bot. 133
2 álbum	white-*flowered*	♂	△	m	½	s.o	W	Britain	mead.	O	s.p	
3 fòliis variegàtis	variegated-lvd	♂	△	m	½	s.o	P	Britain	gard.	O	s.p	
4 flore plèno	double-flwd	♂	△	or	½	s	P	Britain	gard.	O	s.p	
9156 crociflòrum *Sims*	Crocus-flwd	♂	△	or	1½	au.s	P	S. Europe	...	O	s.p	Bot. mag. 2673
9157 alpìnum *Dec.*	alpine	♂	△	or	½	jl	P	Apennin.	1820.	O	s.p	
9158 arenàrium *Kit.*	sand	♂	△	or	½	s.o	P	Hungary	1816.	O	s.p	W. & K. 2. 179
9159 umbrìcolum *Fis.*	shaded	♂	△	or	½	au.o	Pk	Crimea	1819.	O	p.l	Bot. reg. 541
9160 variegàtum *L.*	checkered-*flwd*	♂	△	or	½	au.o	P	Greece	1629.	O	p.l	Bot. mag. 1028
9161 tessellàtum *Mil.*	tessellated	♂	△	or	½	au	P	S. Europe	1600.	O	s.p	
9162 montànum *L.*	mountain	♂	△	or	½	au	P	S. Europe	1819.	O	p.l	Al. ped. 1. 74. 2
Merendèra montàna *Ram.*												

1120 *MERENDE'RA* Bieb. MERENDERA. (A name given to Colchicum by the Spaniards.) *Melanthàceæ.* 1.

9163 caucásica *Bieb.*	Caucasian	♂	△	or	½	au	P	Caucasus	1823.	O	s.p
Bulbocòdium trígynum *Adams*, Cólchicum caucásicum *Spr.*											

1121 HELO'NIAS *L.* HELONIAS. (*Helos*, a marsh; habitation.) *Melanthàceæ.* 3.—4.

9164 bullàta *W.*	blistered	⚥	△	or	1	ap.my	P	N. Amer.	1758.	R	s.p	Bot. mag. 747
latifòlia *Mx.*												
9165 erythrospèrma *Mx.*	red-seeded	⚥	△	or	½	jn	W	N. Amer.	1770.	R	s.p	Bot. mag. 803
la'ta *B. M.*												
9166 angustifòlia *Mx.*	narrow-leaved	⚥	△	or	1	my.jn	W	N. Amer.	1823.	R	s.p	

1122 NOLI'NA MX. NOLINA. (*P. C. Nolin*, an American botanist.) *Melanthàceæ.* 1.

9167 georgiàna *Mx.*	Georgian	⚥	△	or	2½	jl.au	W	Georgia	1812.	R	s.p	Pluk. m. 342. 1
Phalàngium virgàtum *Lam.*												

1123 APONOGE'TON *Thun.* APONOGETON. (*Apon*, water, *Celt.*, *geiton*, neighbour, *Gr.*; habitat.) *Fluviàles.* 4.

9168 monostàchyon *L.*	simple-spiked	≏	▽	cu	½	au.o	Pk	E. Indies	1803.	O	p.l	Bot. rep. 406
9169 distàchyon *H. K.*	two-spiked	≏	△	cu	½	my.jl	W	C. G. H.	1788.	O	p.l	Bot. mag. 1293
9170 angustifòlium *H. K.*	narrow-leaved	≏	△	cu	½	ap.s	W	C. G. H.	1788.	O	p.l	Bot. mag. 1268
9171 crispum *Thun.*	curled-*leaved*	≏	▽	cu	¼	jl.s	W	Ceylon	1820.	O	p.l	

1124 *SA'BAL* Adan. SABAL. (A name given by Adanson, meaning unknown.) *Pálmæ.* 5.

9172 Adansòni B. M.	Adanson's	♀	▽	or	6	jn.au	G	Florida	1810.	S	s.l	Bot. mag. 1434
Córypha minor *Jac.* Chamæ'rops acaúlis *Mx.* Rhàphis acaúlis *W.*												
9173 Blackburniàna Lo. C.	Blackburn's	♀	▭	or	6	...	G	tropics	1825.	S	s.l	
9174 graminifòlia *Lo. C.*	Grass-leaved	♀	▭	or	6	...	G	S. Amer.	1825.	S	s.l	
9175 umbraculifera *Lo. C.*	umbrella-bear.	♀	▭	or	6	...	G	Jamaica	1825.	S	s.l	
9176 *Palmétto* Lo. C.	Small Palm	♀	▭	or	6	...	G	Georgia	1825.	S	s.l	

1125 LIVISTO'NIA *R. Br.* LIVISTONIA. (*Patrick Murray*, of *Levistone*, near Edinburgh.) *Pálmæ.* 2.

9177 mérmis *R. Br.*	unarmed	♀	⊔	or	10	...	...	N. Holl.	1824.	S	r.m
9178 hùmilis *R. Br.*	humble	♀	⊔	or	6	...	...	N. Holl.	1824.	S	r.m

1126 *RU'MEX* *L.* DOCK. (*Rumex*, a spear; shape of leaves.) *Polygòneæ.* 67.—97.

9179 *Hydrolápathum Hud.*	Water Dock	✱	△	w	5	jl.au	G	Britain	riv.ba.	R	co	Eng. bot. 2104
aquáticus *Sm.*												
9180 britànnicus *L.*	British	✱	△	m	2	jn.jl	G	N. Amer.	...	R	co	
9181 máximus *Schreb.*	largest	✱	△	un	6	jl.au	G	Europe	1800.	R	co	
9182 glomeràtus *Schreb.*	glomerate	✱	△	un	2	jn.au	G	Europe	1818.	R	co	
9183 divaricàtus *W.*	divaricated	✱	△	un	2	jl.au	G	Italy	1793.	S	co	Til. pis. 37. 2
9184 Nemolápathum *Ehrh.*	Grove Dock	✱	△	un	3	jl.au	G	S. Europe	1810.	R	co	
9185 nemoròsus *Schr.*	grove	✱	△	un	2	jl	G	Germany	1810.	R	co	
9186 condylòdes *Bieb.*	knobbed	✱	△	un	3	jl	G	Caucasus	1816.	S	co	
9187 crispus *L.*	curled	✱	△	w	2	jn.jl	G	Britain	rubble.	R	co	Eng. bot. 1998
9188 Patiéntia *L.*	Patience	✱	△	cul	4	jn.jl	G	Italy	1573.	R	co	
9189 confértus *W.*	close-*headed*	✱	△	un	4	jn.jl	G	Europe	1796.	R	co	
9190 brasiliénsis *Lk.*	Brazilian	✱	△	un	1½	my	G	Brazil	1822.	R	co	
9191 verticillàris *L.*	whorled	✱	△	un	2	jn.au	G	N. Amer.	1820.	R	co	
9192 spatulàtus *Thun.*	spatulate	✱	△	un	1	jn.au	G	C. G. H.	1820.	S	co	
cuneifolius *Campb.*												
9193 acútus *L.*	sharp-*leaved*	✱	△	dy	2	jn.jl	G	Britain	wa.pl.	R	co	Eng. bot. 724
9194 lævigàtus *W.*	smoothed	✱	△	un	2	jn.au	G	Europe	1810.	R	co	
9195 sylvéstris *Wallr.*	wood	✱	△	un	3	jl.au	G	Germany	1800.	R	co	
9196 heterophýllus *Schulz*	variable-leaved	✱	△	un	1	jn.au	G	Germany	1818.	R	co	
9197 uncàtus *Treo.*	hooked	✱	△	un	1	jn.jl	G	Prussia	1826.	R	co	
9198 nepalénsis *Spr.*	Nepal	✱	△	un	2	jn.jl	G	Nepal	1817.	R	co	
tuberòsus *Roz.*												
9199 obtusifòlius *L.*	obtuse-*leaved*	✱	△	w	3	jn.au	G	Britain	rubble.	R	co	Eng. bot. 1999
9200 púlcher *L.*	fair	✱	△	w	2	jn.au	G	Britain	gra.pa.	R	co	Eng. bot. 1516

9201 purpùreus *Lk.*	purple-*veined*	✱	△	cu	2	jl	G	Switzerl.	1819.	R	co		
9202 sanguíneus *L.*	bloody-*veined*	✱	△	cu	3	jn.jl	G	England	sha.pl.	R	co		Eng. bot. 1533
9203 cristàtus *Dec.*	crested	✱	△	un	1	jn.au	G	.....	1823.	R	co		
9204 crispátulus *Mx.*	little-curled		○	un	1	jn.au	G	N. Amer.	1817.	S	co		
9205 palústris *Sm.*	marsh	✱	△	w	2	jl.au	G	England	mar.	R	co		Eng. bot. 1932
9206 maritimus *L.*	sea	✱	△	w	1	jl.au	G	Britain	salt ma.	R	co		Eng. bot. 725
9207 persicarioides *L.*	Persicaria-like	✱	△	un	2	m.jl	G	N. Amer.	1773.	S	co		
9208 ægyptiacus *L.*	Egyptian		○	un	1½	m.jl	G	Egypt	1734.	S	co		Til. pia. 37. 1
9209 dentàtus *Mur.*	dentated		○	un	½	jl.au	G	Egypt	1732.	S	co		Di. el. 158. 191
9210 strictus *Lk.*	strict	✱	△	un	2	m.jl	G	.....	1823.	R	co		
9211 ucránicus *Horn.*	Ukraine		○	un	2	jn	G	Ukraine	1822.	S	co		
9212 aquáticus *L.*	water	✱	△	w	5	m.jl	G	Britain	ditch.	R	co		
9213 scutàtus *L.*	bucklered	✱	△	cul	1½	m.jl	G	France	1596.	R	co		
9214 vesicàrius *L.*	bladdered		○	cu	½	jl.au	G	Africa	1656.	S	co		M. h. 5. 28. 7
9215 tingitànus *L.*	Tangier	✱	△	un	1½	jn.au	G	Barbary	1680.	R	co		Za. h. 9. 6
9216 lancifòlius *Lk.*	lance-leaved	✱	△	un	2	jn.au	G	.....	1823.	R	co		
9217 longifòlius *Kth.*	long-leaved		○	un	2	jn.au	G	S. Amer.	1824.	S	co		
9218 sarcorhìzus *Lk.* caudàtus *Desf.*	fleshy-rooted	✱	△	cu	1	jl	G	C. G. H.	1824.	R	co		
9219 hastæfòlius *Bieb.*	halbert-leaved	✱	△	un	1½	au	G	Crimea	1823.	R	co		
9220 Burchéllii Camp. sagittàtus *Thun.*	Burchell's	✱	▭	un	1	jn.au	G	C. G. H.	1820.	C	co		
9221 venòsus *Pk.*	veiny	✱	△	un	2	jn.au	G	N. Amer.	1819.	D	co		
9222 Lunària *L.*	Moonwort	✱	▭	cu	2	m.jl	G	Canaries	1698.	C	a.l		Pluk. al. 252. 3
9223 domésticus *Hrtm.*	domestic	✱	△	un	2	m.jl	G	Switzerl.	1819.	S	co		
9224 rôseus *L.*	rose		○	un	1	jl.au	G	Egypt	1737.	S	co		
9225 lâcerus *Balb.*	jagged		○	cu	½	m.jl	G	Egypt	1810.	S	co		
9226 bucephalóphorus *L.*	Bucephalon-bg		○	cu	1	jn	G	Italy	1683.	S	co		Cav. ic. 1. 41. 1
9227 fimbriàtus *Poir.*	fringed	✱	△	un	1	jn.jl	G	C. G. H.	1820.	R	co		
9228 Brównii Camp. fimbriàtus *R. Br.*	Brown's	✱	△	cu	1	jn.jl	G	N. Holl.	1823.	R	co		
9229 Acetòsa *L.*	Common Sorrel	✱	△	cul	2	jn.jl	G	Britain	me.pa.	R	co		Eng. bot. 127
9230 intermèdius *Dec.*	intermediate	✱	△	un	1	jn.jl	G	France	1820.	R	co		
9231 tuberòsus *L.*	tuberous-*rooted*	✱	△	cu	1	jn.au	G	Italy	1752.	R	co		Fl. gr. 348
9232 triangulàris *Poir.* tuberòsus *Hort.* not *L.*	triangular-*leaf*	✱	△	cu	1	jn.jl	G	.....	1817.	R	co		
9233 Acetoséllа *L.*	Sheep's Sorrel	✱	△	w	1	my.jl	G	Britain	gra.pa.	R	co		Eng. bot. 1674
9234 arifòlius *L.*	Arum-leaved	✱	▭	un	1½	ap.d	G	Africa	1775.	C	a.l		Jac. vin. 3. 93
9235 multifìdus *L.*	multifid	✱	△	un	½	jn.jl	G	S. Europe	1820.	R	co		Boc. mu. 2. 126
9236 pyrenàicus *Lap.*	Pyrenean	✱	△	un	½	jn.jl	G	Pyrenees	1812.	R	co		
9237 abyssìnicus *Jac.*	Abyssinian	✱	△	un	1	jn.jl	G	Abyssinia	1820.	R	co		
9238 amplexicaúlis *Lap.*	stem-clasping	✱	△	un	1	jn.jl	G	Pyrenees	1810.	R	co		
9239 luxùrians *L.*	luxuriant	✱	△	un	2	jn.jl	G	France	1819.	R	co		Boc. mu. 126
9240 alpinus *L.*	alpine	✱	△	m	4	jn.jl	G	France	1597.	R	l.p		Zo. ic. 261
9241 hastulàtus *Lamb.*	hastulate	✱	▭	cu	1	jn.jl	G	Chile	1823.	R	co		
9242 frutéscens *Thou.*	frutescent	✱	▭	cu	1	jn.jl	G	Tris.d'Ac.	1823.	R	co		
9243 gigantèus *H. K.*	gigantic	✱	△	un	6	jn.au	G	Sandw. Is.	1796.	R	co		
9244 graminifòlius *Lamb.*	Grass-leaved	✱	△	cu	1	jl.au	G	Russia	1820.	R	co		
9245 aculeàtus *L.*	prickly	✱	△	cu	1	jl	G	Candia	...	R	co		Bau. pr. 55

1127. *E'MEX* Neck. EMEX. (Probably without meaning.) *Polygòneæ.* 1.

9246 spinòsus *Camp.* Rùmex spinòsus *L.*	spiny	✱	○	cu	1	jn.au	G	Candia	1556.	S	co		Fl. gr. 347

1128. PODO'PTERUS *Kth.* PODOPTERUS. (*Pous*, a foot, *pteris*, a wing.) *Polygòneæ.* 1.

9247 mexicànus *Kth.*	Mexican	✱	▭	or	2	jn.au	...	Mexico	1825.	C	a.p		H. & B. 2. 107

CLASS VI. ORDER 4.

HEXA'NDRIA POLYGY'NIA.

1129. WENDLA'ND*IA* W. WENDLANDIA. (*J. C. Wendland*, a German botanist.) *Menispérmeæ.* 1.

9248 populifòlia *W.* Cócculus carolìnus *Dec.*	Poplar-leaved	♃	▭	or	10	jn.jl	W	Florida	1759.	C	co		

1130. DAMASO'NIUM *Schreb.* DAMASONIUM. (*Damazo*, to subdue; med. qual.) *Hydrocharídeæ.* 2.

9249 Indicum *W.*	Indian	♣	▭	or	1	jl.s	W	E. Indies	1800.	S	aq		Bot. mag. 1201
9250 ovalifòlium *R. Br.*	oval-leaved	♣	△	or	1	jn.jl	W	N. Holl.	1824.	S	aq		

1131. ACTINOCA'RPUS *R. Br.* ACTINOCARPUS. (*Aktin*, ray, *karpos*, fruit; radiated.) *Alismàceæ.* 2.—4.

9251 minor *R. Br.*	smaller	♣	△	or	½	my.au	W	N. S. W.	...	S	aq		
9252 Damasònium *R. Br.*	Damasonium	♣	△	or	½	jn.au	W	England	dit.	S	aq		Eng. bot. 1615

Alisma Damasònia *L.* Damasònium stellàtum *Pers.*

1132. *ALI'SMA L.* WATER PLANTAIN. (*Alis*, water, *Celt.*; habitation.) *Alismàceæ.* 9.—11.

9253 Plantàgo *L.*	Plantain	♣	△	or	1½	jn.jl	P.w	Britain	pools.	S	aq		Eng. bot. 837
9254 lanceolàta *With.*	spear-*leaved*	♣	△	or	1½	jn.jl	P.w	Britain	pools.	S	aq		
9255 parvifòra *Pk.*	small-flowered	♣	△	or	1	jl.au	W	N. Amer.	1816.	S	aq		
9256 trivìalis *Pk.*	trivial	♣	△	or	1½	jn.jl	W	N. Amer.	1816.	Sk	aq		
9257 cordifòlia *L.*	heart-leaved	♣	▭	pr	1	jl.au	W	W. Indies	1810.	D	aq		M. h. 15. 4. 6
9258 parnassifòlia *L.*	Parnassia-lvd	♣	△	pr	½	jn.jl	W	Italy	1820.	D	aq		
9259 nàtans *L.*	floating	♣	△	or	½	jl.au	W	Wales	al.lak.	S	aq		Eng. bot. 775
9260 ranunculoìdes *L.*	Ranunculus-lk	♣	△	or	½	au	P	Britain	tur.bo.	S	aq		Eng. bot. 336
9261 rèpens *Cav.*	creeping	♣	△	pr	½	jl.au	W.P	Wales & Eng.	dit.	D	aq		Cav. ic. 1. 55

CLASS VII. ORDER 1.

HEPTA'NDRIA MONOGY'NIA

1131. TRIENTA'LIS *L.* WINTER GREEN. (*Triens*, one third; humble stature.) *Primulàceæ.* 2.

europæ'a *L.*	European	♃	△	cu	½	my.jn	W	Britain	m.wo.	R	s.p	Eng. bot. 15
americàna *Ph.*	American	♃	△	cu	½	jl.au	W	N. Amer.	1816.	R	s.p	

1134. DISA'NDRA *L.* DISANDRA. (*Dys*, difficult, *aner*, anther; number variable.) *Scrophulárinæ.* 1.

prostràta *L.*	trailing	♃	△	or	½	my.au	Y	Madeira	1771.	R	p.l	Bot. mag. 218

1135. PISO'NIA *L.* PISONIA. (*W. Piso*, a physician at Amsterdam.) *Nyctagíneæ.* 11. — 16.

aculèata *L.*	prickly	♄	▭	cu	10	mr.ap	G	Jamaica	1739.	C	p.l	Lam. il. 861
frágrans *Desf.*	fragrant	♄	▭	cu	3	...	...	.....	1823.	C	p.l	
macrophýlla *Lk.*	long-leaved	♄	▭	cu	3	...	...	.....	1823.	C	p.l	
nigricans *Sweet.*	blackish	♄	▭	cu	3	...	G.W	W. Indies	1806.	C	p.l	
obovàta *Lk.*	obovate	♄	▭	cu	3	...	...	.....	1823.	C	p.l	
mexicàna *Lk.*	Mexican	♄	▭	cu	4	...	...	Mexico	1824.	C	p.l	
nítida *W. en.*	shining	♄	▭	cu	3	...	...	Madagasc.	1824.	C	p.l	
grándis *R. Br.*	large	♄	▭	or	12	...	...	N. Holl.	1805.	C	p.l	
subcordàta *Swet.*	subcordate-*leaved*	♄	▭	or	30	...	...	Jamaica	1821.	C	p.l	
obtusàta *Swet.*	obtuse-*leaved*	♄	▭	or	4	...	...	W. Indies	1824.	C	p.l	
hirtélla *Kth.*	rather hairy	♄	▭	or	4	...	...	Mexico	1825.	C	p.l	

1136. PETIVE'RIA *L.* PETIVERIA. (*J. Petiver*, F.R.S., apothecary, London.) *Chenopòdeæ.* 2.

alliàcea *L.*	Garlic-*scented*	♃	▭	cu	2	jn.jl	W	Jamaica	1759.	C	p.l	Tr. ehr. 33. 67
octándra *Jac.*	octandrous	♃	▭	cu	2	jn.jl	W	W. Indies	1737.	C	p.l	Pl. ic. 213. 219

1137. Æ'SCULUS *L.* HORSECHESTNUT. (*Esca*, food; in fabled Golden Age.) *Hippocastàneæ.* 5.

Hippocástanum *L.*	Horsech., or *com.*	♃		tm	40	ap.my	W	Asia	1629.	S	co	Schm. ar. 1. 38
2 variegàta	striped-*leaved*	♃		or	16	ap.my	W	Asia	1629.	S	co	
glàbra *W. en.*	smooth-*leaved*	♃		or	12	my.jn	G.Y	N. Amer.	1812.	G	co	
ohiénsis *Mx.*	Ohio	♃		or	30	ap.my	W	N. Amer.	...	S	co	
rubicùnda *Dec.*	ruddy	♃		or	12	jn	R	N. Amer.	1820.	G	co	Den. br. 121
cárnea *Wat.*												
pállida *W. en.*	pale-*flowered*	♃		or	12	jn	G.Y	N. Amer.	1812.	G	co	

1138. PA'VIA Boer. PAVIA. (*Pierre Paw*, professor of botany at Leyden.) *Hippocastàneæ.* 7.

rúbra *Lam.*	red-*flowered*	♃		or	6	my.jn	S	N. Amer.	1711.	G	s.l	Den. br. 120
Æ'sculus Pàvia L.												
2 argùta	short-*notched*	♃		or	4	...	R	Europe	1820.	G	co	Bot. reg. 993
cárnea *B. R.*	flesh-*colored*	♃		or	16	...	R	.....	1820.	G	co	Bot. reg. 1056
hùmilis *G. Don*	humble	♃		or	4	my.jn	R	.....	...	G	co	Bot. reg. 1018
Æ'sculus hùmilis *Lod.*												
hýbrida *Dec.*	hybrid	♃		or	4	my	R.Y	Georgia	1812.	G	s.l	
Æ'sculus discolor *Ph.*												
flàva *Dec.*	yellow	♃		or	20	my.jn	Y	N. Amer.	1764.	G	s.l	Den. br. 163
Æ'sculus flàva *H. K.*												
neglécta *G. Don*	neglected	♃		or	20	my.jn	Pa.Y	.....	1823?	G	co	Bot. reg. 1009
Æ'sculus neglécta *Lindl.*												
macrostàchya *Dec.*	long-spiked	♃		or	6	jn.jl	W	N. Amer.	1820.	G	co	Col. h. rip. 19
parviflòra *Walt.* Æ'sculus macrostàchya *Mx.*												

1139. JONE'SIA W. JONESIA. (*Sir William Jones*, a celebrated scholar and bot.) *Leguminòsæ.* 2.

Asòca Rox.	Asoca	♄	▭	or	20	...	O	E. Indies	1796.	C	p.l	R. mal. 5. 59
pinnàta *W.*												
scándens *Rox.*	scandent	♃	▭	or	20	...	O	E. Indies	1820.	C	p.l	

1140. DRACO'NTIUM *L.* DRAGON. (*Drakon*, a dragon; stems.) *Aroideæ.* 2. — 6.

polyphýllum *L.*	many-leaved	♃	△	cu	2	mr.jn	Ap	India	1759.	R	lt.l	Bot. rep. 700
spinòsum *L.*	prickly	♃	△	cu	2	ap.my	Ap	Ceylon	1759.	R	lt.l	

1141. CA'LLA *L.* CALLA. (*Kallos*, beauty.) *Aroideæ.* 4. — 5.

palústris *L.*	marsh	♃	△	or	½	jl.au	W	N. Amer.	1768.	D	p	Bot. mag. 1831
aromática *Rox.*	aromatic	♃	△	or	2	jl	W	China	1813.	D	r.m	Bot. mag. 2279
pertùsa *Kth.*	perforated	♃	△	cu	6	ap.jn	W	W. Indies	1752.	R	p.l	Jac. sc. 2. 184, 5
Dracóntium pertùsum *L.*												
occúlta *Lou.*	hidden-*spiked*	♃	△	or		my.jn	W	China	1817.	D	r.m	Bot. cab. 12

1142. RICHA'RDIA *Kth.* RICHARDIA. (*L. C. Richard*, an eminent French botanist.) *Aroideæ.* 1.

æthiópica *Kth.*	Ethiopian	♃	△	or	3	ja.my	W	C. G. H.	1731.	Sk	r.m	Bot. mag. 832
Cálla æthiópica *L.*												

1143. *PARINA'RIUM* J. PARINARIUM. (*Parinari*, the Guiana name of the genus.) *Chrysobalàneæ.* 3.—5.

excélsum *G. Don*	tall	♄	▭	fr	60	...	W	S. Leone	1822.	C	l	
macrophýllum *G. Don*	long-leaved	♄	▭	fr	3	...	W	S. Leone	1822.	C	r.l	
campéstre *Aub.*	field	♄	▭	or	6	...	W	Guiana	1824.	C	s.l	Aub. gui. 206
Petrockrya campéstris *W.*												

CLASS VII. ORDER 2.

HEPTA'NDRIA DIGY'NIA.

1144. *LI'MEUM L.* LIMEUM. (*Loimos*, a pest; a poisonous plant.) *Portulàceæ.* 1. — 4.

africànum *L.*	African	♃	△	p	½	jn.jl	W	C. G. H.	1774.	R	s.p	

Class VII. Order 3.

HEPTA'NDRIA TETRAGY'NIA.

1145. SAURU'RUS *L.* Lizard's-tail. (*Saura*, a lizard, *oura*, a tail; flower-spike.) *Piperàceæ.* 3.

9303	cérnuus *L.*	drooping	♃	△	cu	2	s	Ap	Virginia	1759.	D	s.p	Lam. il. 1
9304	lùcidus *Jac.*	shining	♃	△	cu	1½	s	Ap	N. Amer.	1791.	D	l	Jac. ec. 1. 18
9305	chinénsis *Hort.*	Chinese	♃	△	cu	1½	...	Ap	China	1819.	D	l	

1146. ASTRA'NTHUS *Lou.* Astranthus. (*Astron*, star, *anthos*, flower; segments.) *Homalíneæ.* 1.—2.

9306	cochinchinénsis *Lou.*	Cochinchinese	♃	▭	cu	4	jn.jl	W	China	1823.	C	r.m	Bot. mag. 894

Class VII. Order 4.

HEPTA'NDRIA HEPTAGY'NIA.

1147. SE'PTAS *L.* Septas. (*Septem*, seven; all parts of flower divided into seven.) *Sempervívæ.* 3.—4.

9307	capénsis *L.*	Cape	♀	△	cu	¾	au.s	W	C. G. H.	1774.	R	s.p	Bot. rep. 90
9308	globiflòra *B. M.*	globe-flowered	♀	△	cu	¾	mr.ap	W	C. G. H.	1809.	R	s.p	Bot. mag. 1472
9309	umbélla *Haw.*	umbel	♀	△	cu	½	jl	W.G	C. G. H.	1800.	R	s.p	Jac. vin. 352

Class VIII. Order 1.

OCTA'NDRIA MONOGY'NIA.

* 1148. TROPÆ'OLUM *L.* Indian Cress. (*Tropæum*, a trophy; leaf and flower.) *Tropæòleæ.* 8.—13.

9310	mìnus *L.*	smaller	♂	○	or	1	jn.o	O.Y	Peru	1596.	S	s.l	Bot. mag. 98
	♀ flòre plèno	double-flowered	♂	△	or	1	jn.o	O.Y	Peru	1596.	C	s.l	
9311	màjus *L.*	greater	♀	○	cul	6	jn.o	O.Y	Peru	1686.	S	s.l	Bot. mag. 23
	♀ flòre plèno	double-flowered	♀	△	or	6	jn.o	O	Peru	1686.	C	r.m	
9312	adúncum *Sw.* peregrìnum *Jac.*	hooked	♂	○	or	3	jn.o	O	Peru	1775.	S	r.m	Bot. mag. 1351
9313	pinnàtum *Andr.*	pinnate-*fmd*	♀	△	or	2	jn.o	P.o	Peru	...	C	r.m	Bot. rep. 535
9314	hybridum *L.*	hybrid	♀	△	or	4	jn.au	O	.....	...	C	r.m	Berg. ho. 32. 1
9315	peregrìnum *L.*	strange	♀	▽	or	2	jl.s	O	N. Grana.	1810.	C	s.l	Jac. ec. 1. 68
9316	pentaphýllum *Lam.*	five-leaved	♀	△	or	3	jn.jl	O	M. Video	1824.	C	s.l	Lam. il. 277
9317	polyphýllum *Cav.*	many-leaved	♀	△	or	3	jn.jl	O.Y	Chile	1827.	C	s.l	Cav. ic. 4. 365

1149. ROXBU'RGHI*A* Jon. Roxburghia. (*W. Roxburgh*, M.D., direct. of bot. gar. Calcutta.) *Asphodèleæ.* ? 1.

9318	gloriosoìdes *Ros.*	Gloriosa-like	♃	▽	or	6	ap	Pk.Y	E. Indies	1803.	Sk	p.l	Bot. mag. 1500

1150. GRI'SLE*A* L. Grislea. (*G. Grisley*, a Portuguese surgeon and author.) *Salicàrieæ.* 2.

9319	tomentòsa *Ros.*	downy	♃	▭	pr	3	my.jn	R	E. Indies	1804.	C	s.p	Bot. reg. 30
9320	secúnda *L.*	side-flowering	♃	▭	or	4	...	...	Cumana	1820.	C	p.l	

1151. CASTE'L*A* Turp. Castela. (*M. Castel*, author of a poem upon plants.) *Rhámneæ.* 1.—2.

9321	erécta *Turp.*	erect	♃	▭	or	4	...	...	W. Indies	1825.	C	p.l	

1152. BORO'NI*A* Sm. Boronia. (*F. Borone*, a servant of Dr. Sibthorp.) *Rutàceæ.* 10.—14.

9322	ledifòlia *Gay*	Ledum-leaved	♃	▭	or	1½	mr.ap	W	N. S. W.	1814.	C	s.p	Ven. mal. 59
9323	pinnàta *Sm.*	pinnated-*leaved*	♃	▭	or	2	f.my	P	N. S. W.	1794.	C	s.p	Bot. reg. 58
9324	tetrándra *Lab.*	tetrandrous	♃	▭	or	2	mr.jn	R	N. Holl.	1824.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 125
9325	alàta *Sm.*	winged	♃	▭	or	3	mr.jn	R	N. Holl.	1825.	C	s.p	Sw. au. ic. ia.
9326	anemonæfòlia *Cun.*	Anemone-lvd	♃	▭	or	2	...	R	N. Holl.	1824.	C	s.p	
9327	serrulàta *Sm.*	serrulated	♃	▭	or	3	jn.jl	S	N. S. W.	1816.	C	s.p	Bot. reg. 842
9328	polygalæfòlia *Sm.*	Polygala-leaved	♃	▭	or	2	mr.jn	R	N. Holl.	1824.	C	s.p	Sm. tr. 7
9329	pilonèma *Lab.*	hairy-stamened	♃	▭	or	2	mr.jl	R	N. Holl.	1826.	C	s.p	Lab. n. h. 1. 126
9330	denticulàta *Sm.*	denticulate	♃	▭	or	2	mr.jl	R	N. Holl.	1823.	C	s.p	Bot. reg. 1000
9331	paradóxa *Dec.*	wonderful	♃	▭	or	2	...	R	N. Holl.	1825.	C	s.p	

1153. TETRATHE'CA *Sm.* Tetrathéca. (*Tetra*, four, *theke*, a cell; cells of anther.) *Tremándreæ.* 6.

9332	júncea *Sm.*	rushy	♃	▭	pr	2	jl.au	P	N. S. W.	1803.	S	s.p	Sm. n. h. 1. 2
9333	ericæfòlia *Sm.*	heath-leaved	♃	▭	pr	1	jl.au	P	N. Holl.	1820.	S	s.p	Sm. ex. bot. 1. 20
9334	pilòsa *Lab.*	pilose	♃	▭	pr	1	jl.au	P	V. Di. L.	1823.	S	s.p	Lab. n. h. 1. 122
9335	thymifòlia *Sm.*	Thyme-leaved	♃	▭	pr	1	jl.au	P	N. Holl.	1824.	S	s.p	Sm. ex. bot. 22
9336	glandulòsa *Lab.*	glandulose	♃	▭	pr	1	jl.au	P	V. Di. L.	1822.	S	s.p	Lab. n. h. 1. 123
9337	rubioìdes *Cun.*	Rubia-like	♃	▭	or	1	jl.au	P	N. Holl.	1825.	S	s.p	

1154. CORRÆ'*A* Sm. Correa. (*J. Correa de Serra*, a celebrated Portuguese botanist.) *Rutàceæ.* 5.

9338	álba *B. Rep.*	white	♃	▭	or	6	ap.jl	W	N. S. W.	1793.	C	s.p	Bot. rep. 18
9339	rùfa *Gae.*	reddish	♃	▭	or	6	ap.jl	W	N. Holl.	1821.	C	s.p	Lab. vo. 2. 17
9340	speciòsa *B. Rep.*	showy	♃	▭	or	3	ap.jl	S	N. S. W.	1806.	G	s.p	Bot. reg. 26
9341	pulchélla *R. Br.*	pretty	♃	▭	or	5	ap.jl	S	N. Holl.	1824.	G	s.p	Sw. au. 1
9342	vìrens *Sm.*	green-*flowered*	♃	▭	or	6	my.n	G	N. S. W.	1800.	C	s.p	Bot. reg 3

1155. PORLIE'RA R. & P. Porliera. (*P. Antoine Porlier*, a Spanish promoter of botany.) *Zygophyllea*. 1.
9261 hygrométrica *Fl. per.* hygrometric ♃ □ or ... ... Peru 1820. C p.l.s Fl. per. pr. 7

1156. MIMU'SOPS *L.* Mimusops. (*Mimo*, an ape, *ops*, the face; flowers.) *Sapòteæ*. 5.—6.
9262 *Elengi* L. Elengi ♀ □ or 15 ... W E. Indies 1796. C p.l Rox. cor. 1. 14
9263 parvifòlia *R. Br.* small-leaved ♀ □ or 10 ... ... N. Holl. 1824. C p.l
9264 dissécta *Spr.* dissected ♀ □ fr 15 ... ... S. Sea Isl. 1804. C p.l
Schras dissécta Forst.
9265 *Kauki* L. Kauki ♀ □ or 10 ... W E. Indies 1796. C p.l Ru. am. 3. 8
9266 hexándra *Rox.* hexandrous ♀ □ or 10 ... Y.w India 1804. C p.l

1157. SCHMIDE'LIA L. Schmidelia. (*C. C. Schmidel*, prof. bot., acad. of Erlang.) *Sapindàceæ*. 3.—18.
9267 serràta *Dec.* saw-*leaved* ♀ □ or 12 ... W E. Indies 1804. C p.l Rox. cor. 1. 61
Ornitrophe serràta *Rox.*
9268 racemòsa *L.* racemose ♀ □ or 15 my.jn W E. Indies 1820. C p.l Bur. in. 32. 1
9269 *Cominia* Swz. Cominia ♀ □ or 20 ... W Jamaica 1759. C p.l Sl. jam. 2. 208. 1
Ornitrophe *Cominia* W.

1158. CUPA'NIA L. Cupania. (*Father Franc. Cupani*, an Italian capuchin.) *Sapindàceæ*. 6.—13.
9270 tomentòsa *Swz.* tomentose ♀ □ or 15 ... W W. Indies 1818. C p.l Pluk. am. 110
9271 excélsa *Kth.* lofty ♀ □ or 20 ... W Mexico 1824. C p.l
9272 glàbra *Swz.* smooth ♀ □ or 14 my.jn W Jamaica 1822. C p.l
9273 saponarioides *Swz.* Saponaria-like ♂ □ or 6 mr.jn W W. Indies 1810. C p.l
9274 canéscens *Pers.* canescent ♀ □ or 16 ... W.Y E. Indies 1818. C p.l
Molinæ canéscens *Rox.*
9275 dentàta *Sessé* toothed ♀ □ or 12 ... W Mexico 1824. C p.l Fl. mex. ic. in.

1159. EUPHO'RIA *Com.* Euphoria. (*Euphoros*, fertile; fruit.) *Sapindàceæ*. 4.—5.
9276 *Litchi* Desf. Lee-Chee ♀ □ fr 15 my.jn W China 1786. L r.m Lam. il. 306
Dimocárpus *Litchi* Lou.
9277 *Longàna* Lam. Longan ♀ □ fr 15 my.jn W China 1786. L r.m Buc. 99
Dimocárpus *Longán* Lou.
9278 Nephèlium *Dec.* Burdock ♀ □ fr 20 my.jl W E. Indies 1809. C r.m Lam. il. 764
Nephèlium *lappàceum W.* Scytàlia *Ramboòtan* Rox.
9279 verticillàta *B. R.* whorled ♀ □ fr 15 jn.au W.R E. Indies 1820. C r.m Bot. reg. 1059

1160. MELICO'CCA *L.* Honey Berry. (*Meli*, honey, *kokkos*, berry; flavour.) *Sapindàceæ*. 4.—7.
9280 trijuga *L.* two-paired ♀ □ fr 16 ... Y Jamaica 1778. C lt.l Jac. am. 108. 72
9281 paniculàta *J.* panicled ♀ □ fr 20 ... ... St. Domin. 1820. C c Mém. m. 3. 5
9282 olivæfòrmis *Dec.* Olive-shaped ♀ □ fr 20 ... Y W. Indies 1824. C p.l
9283 trijuga *J.* three-paired ♀ □ or 20 ... ... Ceylon 1820. C s.p Mém. m. 3. 8
Scytàlia trijuga *Rox.*

1161. BLI'GHIA H. K. Akee Tree. (*Capt. Bligh* first carried bread-fruit to the W. Ind.) *Sapindàceæ*. 1.
9284 sápida *H. K.* savoury ♀ □ fr 20 ... W Africa 1793. S r.m An. bot. 2. 16, 17

1162. MATA'YBA Aub. Mataiba. (Vernacular name in French Guiana.) *Sapindàceæ*. 2.—3.
9285 guianénsis *Aub.* Guiana ♀ □ tm 60 ... W Guiana 1803. C p.l Aub. gui. 1. 128
Ephèlis *fraxinea W.*
9286 Patrisiàna Dec. Patris's ♀ □ tm 50 ... W Guiana 1825. C p.l

1163. TALI'SIA Aub. Talisia. (*Toulichi*, its name in Guiana.) *Sapindàceæ*. 1.—4.
9287 guianénsis *Aub.* Guiana ♂ □ or 8 ... R Guiana 1824. C p.l Aub. gui. 1. 136

1164. THOUI'NIA Poit. Thouinia. (*And. Thouin*, of the Jardin des Plantes, Paris.) *Sapindàceæ*. 1.—8.
9288 pinnàta *Turp.* pinnate ♂ □ or 8 ... W N. Spain 1823. C p.l An. mu. 5. 26

1165. VITMA'NNIA Vahl Vitmannia. (*F. Vitmann*, professor at Milan, 1792.) *Malpighiàceæ*. 1.
9289 elliptica *Vahl* elliptic ♀ □ or 20 ... Y Ceylon 1817. C s.l Gae. fr. 2. 156. 3

1166. KÖLREUTE'RIA Lax. Kolreuteria (*J. G. Kölreuter*, a celeb. Ger. bot. and nat.) *Sapindàceæ*. 1.
9290 paniculàta *Lax.* panicled ♀ or 10 jl.au Y China 1763. R co Bot. reg. 320

1167. GUA'REA L. Guarea. (*Guara*, its name in Cuba.) *Meliàceæ*. 3.—5.
9291 grandiflòra *Dec.* great-flowered ♀ □ tm 20 my.jn W S. Amer. 1752. C r.m Cav. dis. 7. 210
trichilioides *L.*
9292 Swártzii Dec. Swartz's ♀ □ tm 30 mr.jn W Jamaica 1818. C p.l Sl. jam. 2. 170. 1
trichilioides *Swz.*
9293 ramiflòra *Ven.* branch-flwd ♀ □ or 20 ... W PortoRico 1824. C p.l Ven. ch. 41

1168. AMY'RIS *L.* Amyris. (*A*, intensive, *myrrha*, myrrh; perfume of gum.) *Terebinthàceæ*. 10.—20.
9294 Lunàni Spr. Luman's ♀ □ or 12 jn.jl W Jamaica 1820. C p.l
9295 sylvática *Jac.* wood ♀ □ or 16 jn.jl W Carthag. 1793. C l.p Jac. am. pic. 188
9296 brasiliénsis *Spr.* Brazilian ♀ □ or 20 jn.o W Brazil 1818. C l.p
9297 Plumiéri Dec. Plumier's ♀ □ or 20 ... W W. Indies 1820. C l.p Plu. am. 100
elemifera *Dec.*
9298 heptaphýlla *Rox.* seven-leaved ♀ □ or 16 ... W E. Indies 1823. C l.p
9299 toxífera *W.* poison-bearing ♀ □ p 10 ... W W. Indies 1818. C l.p Cat. car. 1. 40
balsamifera *L.*
9300 acuminàta *Rox.* acuminate ♀ □ or 20 ... W E. Indies 1823. C l.p
9301 nàna *Rox.* dwarf ♂ □ or 5 ... W E. Indies 1822. C l.p
9302 maritima *Jac.* sea ♀ □ or 12 ... W S. Amer. 1810. C l.p
9303 *Tecomàca* Dec. Tecomaca ♀ □ or 20 ... W Mexico 1827. C l.p

1169. BALSAMODE'NDRON *Kth.* Balsamodendron. (*Balsamon*, balsam, *dendron*, tree.) *Terebint.* 1.—5.
9304 zeylánicum *Kth.* Ceylon ♀ □ m 30 ... ... Ceylon ... C p.l
Amyris zeláníca *Retz.*

1170. HEDWI'GIA Swz. Hedwigia. (*John Hedwig*, a cryptogamist, died 1799.) *Terebinthàceæ*. 1.—2.
9305 balsamifera *Swz.* balsam-bearing ♀ □ or 40 ... W W. Indies 1820. C l.p Gae. fr. 2. 2

1171. XIME'NIA L. Ximenia. (*F. Ximenes*, a Spanish naturalist.) *Olacineæ*. 2.—4.
9306 americàna *W.* American ♀ □ or 15 ... W W. Indies 1759. C s.p Jac. am. pic. 107
9307 inérmis *L.* unarmed ♀ □ or 40 ... ... W. Indies 1810. C l.p

*1172. BÆ'CKIA L. Bæckia. (*A. Bæck*, a Swedish physician.) *Myrtàceæ*. 8.—9.
9308 frutéscens *L.* frutescent ♂ □ pr 3 s.d W China 1806. L s.l Osb. 1
9309 virgàta *Ker* twiggy ♂ □ pr 3 au.o W N. Caled. 1806. C s.p Bot. rep. 598
9310 grácilis *Cun.* slender ♂ □ or 2 ... W N. Holl. 1826. C s.l.p
9311 ramosissima *Cun.* branchiest ♂ □ or 3 ... W N. Holl. 1824. C s.l.p
9312 densifòlia *Sm.* close-leaved ♂ □ pr 3 au.o W N. S. W. ... C s.l.p

CLASS VII. ORDER 3.

HEPTA'NDRIA TETRAGY'NIA.

1145. SAURU'RUS *L.* LIZARD'S-TAIL. (*Saura*, a lizard, *oura*, a tail; flower-spike.) *Piperàceæ.*

9303	cérnuus *L.*	drooping	♃	△	cu	2	s	Ap	Virginia	1759.	D	a.p
9304	lùcidus *Jac.*	shining	♃	△	cu	1½	s	Ap	N. Amer.	1791.	D	l
9305	chinénsis *Hort.*	Chinese	♃	△	cu	1½	...	Ap	China	1819.	D	l

1146. ASTRA'NTHUS *Lou.* ASTRANTHUS. (*Astron*, star, *anthos*, flower; segments.) *Homalíneæ.*

9306	cochinchinénsis *Lou.*	Cochinchinese	♣	▭	cu	4	jn.jl	W	China	1823.	C	r.m

CLASS VII. ORDER 4.

HEPTA'NDRIA HEPTAGY'NIA.

1147. SEPTAS *L.* SEPTAS. (*Septem*, seven; all parts of flower divided into seven.) *Sempervívæ.*

9307	capénsis *L.*	Cape	♃	△	cu	¾	au.s	W	C. G. H.	1774.	R	s.p
9308	globiflòra *B. M.*	globe-flowered	♃	△	cu	¾	mr.ap	W	C. G. H.	1809.	R	s.p
9309	umbélla *Hous.*	umbel	♃	△	cu	½	jl	W.G	C. G. H.	1800.	R	s.p

CLASS VIII. ORDER 1.

OCTA'NDRIA MONOGY'NIA.

* 1148. TROPÆ'OLUM *L.* INDIAN CRESS. (*Tropæum*, a trophy; leaf and flower.) *Tropæòlæ.* 3.

9310	mìnus *L.*	smaller	♃	○	or	1	jn.o	O.Y	Peru	1596.	S	s.l
	2 flòre plèno	double-flowered	♃	△	or	1	jn.o	O.Y	Peru	1596.	C	s.l
9311	màjus *L.*	greater	♃	○	cul	6	jn.o	O.Y	Peru	1686.	S	s.l
	2 flòre plèno	double-flowered	♃	△	or	6	jn.o	O	Peru	1686.	C	r.m
9312	adúncum *Sw.* peregrínum *Jac.*	hooked	♃	⬡	or	3	jn.o	O	Peru	1775.	S	r.m
9313	pinnàtum *Andr.*	pinnate-*fmd*	♃	△	or	2	jn.o	P.o	Peru	...	C	r.m
9314	hybridum *L.*	hybrid	♃	△	or	4	jn.au	O	.....	...	C	r.m
9315	peregrínum *L.*	strange	♃	△	or	2	jl.s	O	N. Grana.	1810.	C	s.l
9316	pentaphýllum *Lam.*	five-leaved	♃	△	or	3	jn.jl	O	M. Video	1824.	C	s.l
9317	polyphýllum *Cav.*	many-leaved	♃	△	or	3	jn.jl	O.Y	Chile	1827.	C	s.l

1149. ROXBU'RGHIA Jon. ROXBURGHIA. (*W. Roxburgh*, M.D., direct. of bot. gar. Calcutta.) *Asphodèlæ.*

9318	gloriosoìdes *Ros.*	Gloriosa-like	♃	△	or	6	ap	Pk.Y	E. Indies	1803.	Sk	p.l

1150. GRI'SLEA L. GRISLEA. (*G. Grisley*, a Portuguese surgeon and author.) *Salicàrieæ.*

9319	tomentòsa *Ros.*	downy	♣	▭	pr	3	my.jn	R	E. Indies	1804.	C	a.p
9320	secúnda *L.*	side-flowering	♣	▭	or	4	...	...	Cumana	1820.	C	p.l

1151. CASTE'LA Turp. CASTELA. (*M. Castel*, author of a poem upon plants.) *Rhámneæ.* 1.

9321	erécta *Turp.*	erect	♣	▭	or	4	...	...	W. Indies	1825.	C	p.l

1152. BORO'NIA Sm. BORONIA. (*F. Borone*, a servant of Dr. Sibthorp.) *Rutàceæ.* 10.

9322	ledifòlia *Gay*	Ledum-leaved	♣	▭	or	1½	mr.ap	W	N. S. W.	1814.	C	a.p
9323	pinnàta *Sm.*	pinnated-*leaved*	♣	▭	or	2	f.my	P	N. S. W.	1794.	C	a.p
9324	tetrándra *Lab.*	tetrandrous	♣	▭	or	2	mr.jn	R	N. Holl.	1824.	C	a.p
9325	alàta *Sm.*	winged	♣	▭	or	3	mr.jn	R	N. Holl.	1825.	C	a.p
9326	anemonefòlia *Cun.*	Anemone-lvd	♣	▭	or	2	...	R	N. Holl.	1824.	C	a.p
9327	serrulàta *Sm.*	serrulated	♣	▭	or	3	jn.jl	S	N. S. W.	1816.	C	a.p
9328	polygalæfòlia *Sm.*	Polygala-leaved	♣	▭	or	2	mr.jn	R	N. Holl.	1824.	C	a.p
9329	pilonèma *Lab.*	hairy-stamened	♣	▭	or	2	mr.jl	R	N. Holl.	1826.	C	a.p
9330	denticulàta *Sm.*	denticulate	♣	▭	or	2	mr.jl	R	N. Holl.	1823.	C	a.p
9331	paradóxa *Dec.*	wonderful	♣	▭	or	2	...	R	N. Holl.	1825.	C	a.p

1153. TETRATHE'CA *Sm.* TETRATHECA. (*Tetra*, four, *theke*, a cell; cells of anther.) *Tremándreæ.*

9332	júncea *Sm.*	rushy	♃	▭	pr	2	jl.au	P	N. S. W.	1803.	S	a.p
9333	ericæfòlia *Sm.*	heath-leaved	♃	▭	pr	1	jl.au	P	N. Holl.	1820.	S	a.p
9334	pilòsa *Lab.*	pilose	♃	▭	pr	1	jl.au	P	V. Di. L.	1823.	S	a.p
9335	thymifòlia *Sm.*	Thyme-leaved	♃	▭	pr	1	jl.au	P	N. Holl.	1824.	S	a.p
9336	glandulòsa *Lab.*	glandulose	♃	▭	pr	1	jl.au	P	V. Di. L.	1822.	S	a.p
9337	rubioìdes *Cun.*	Rubia-like	♃	▭	or	1	jl.au	P	N. Holl.	1825.	S	a.p

1154. CORRÆ'A Sm. CORREA. (*J. Correa de Serra*, a celebrated Portuguese botanist.) *Rutàceæ.*

9338	álba *B. Rep.*	white	♣	▭	or	6	ap.jl	W	N. S. W.	1793.	C	a.p
9339	rhfa *Gae.*	reddish	♣	▭	or	6	ap.jl	W	N. Holl.	1821.	C	a.p
9340	speciòsa *B. Rep.*	showy	♣	▭	or	3	ap.jl	S	N. S. W.	1806.	G	a.p
9341	pulchélla *R. Br.*	pretty	♣	▭	or	5	ap.jl	S	N. Holl.	1824.	G	a.p
9342	vírens *Sm.*	green-*flowered*	♣	▭	or	6	my.n	G	N. S. W.	1800.	C	a.p

9395	linifòlia *Rud.*	Flax-leaved	■	⌴	or	3	jl.au	W	N. Holl.	1818.	C	s.p	
9396	diosmæfòlia *Rud.*	Diosma-leaved	■	⌴	or	3	jl.au	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
9397	camphoràta *Sm.*	camphor-*scented*	■	⌴	or	3	jl.au	W	N. Holl.	1818.	C	s.p	Bot. mag. 2674

* 1173. *ERI'CA L.* Heath. (*Ereiko*, to break; fragile branches.) *Ericeæ.* 543. —

I. Tubiflo'ræ. — *Flowers long and cylindrical.*

9398	Plukenètii L.	Plukenet's	■	⌴	spl	½	ap.jl	R	C. G. H.	1774.	C	s.p	And. heaths 1
	2 pàllida	pale	■	⌴	or	1	my.jl	Pa.R	C. G. H.	1794.	C	s.p	
9399	picta *Nois.*	painted	■	⌴	or	2	jl.o	O.Y	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9400	pudibùnda *Sal.*	blush	■	⌴	or	2	jn.s	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	Wen. er. 3. 5. ic.
	nùtans *Wnl.*												
9401	Petivèrii L.	Petiver's	■	⌴	spl	2	mr.jl	Y	C. G. H.	1774.	C	s.p	Lam. il. 288. 3
	2 coccinea	scarlet	■	⌴	or	2	mr.jl	S	C. G. H.	...	C	s.p	
	3 fùsca	brown	■	⌴	or	2	mr.jl	Br	C. G. H.	1801.	C	s.p	
9402	Bánksiàna Andr.	Banks's	■	⌴	el	½	f.jl	W.P	C. G. H.	1787.	C	s.p	And. heaths 1
	2 purpùrea	purple	■	⌴	or	½	ap.jl	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	
	3 rèpens	creeping	■	⌴	or	½	ap.jl	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	
	4 àlba	white	■	⌴	or	½	ap.jl	W	C. G. H.	1812.	C	s.p	
9403	penicillifìdra *Sal.*	pencilled-flwd	■	⌴	or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1774.	C	s.p	And. heaths 2
	calyculàta *Wnl.*												
9404	folliculàris *Sal.*	follicular	■	⌴	or	2	f.jl	Y	C. G. H.	1794.	C	s.p	And. heaths 1
	Petiveriàna Andr.												
9405	melástoma *Andr.*	black-mouthed	■	⌴	or	2	my.jl	R.s	C. G. H.	1795.	C	s.p	Bot. cab. 333
9406	verticillàta *Andr.*	whorled	■	⌴	el	3	jl.o	S	C. G. H.	1774.	C	s.p	And. heaths 1
	2 màjor	larger	■	⌴	or	2	jl.n	S	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9407	Sebàna Donn	Seba's	■	⌴	el	2	mr.jn	O	C. G. H.	1774.	C	s.p	And. heaths 1
	2 fùsca	brown	■	⌴	or	2	ap.jn	Br	C. G. H.	1812.	C	s.p	
	3 lùtea	yellow	■	⌴	or	2	ap.jn	Y	C. G. H.	1800.	C	s.p	
	4 mìnor	smaller	■	⌴	or	1	ap.jn	O	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9408	Ewerìana H. K.	Ewer's	■	⌴	or	2	jl.o	Pk	C. G. H.	1793.	C	s.p	And. heaths 2
	2 glàbra *H. K.*	smooth	■	⌴	or	2	jl.n	Pk	C. G. H.	1800.	C	s.p	
	3 speciòsa	showy	■	⌴	or	2	jl.o	R	C. G. H.	1793.	C	s.p	
	4 longiflòra	long-flowered	■	⌴	or	2	jl.o	R	C. G. H.	1793.	C	s.p	
	5 pilòsa	pilose	■	⌴	or	2	jl.o	R	C. G. H.	1793.	C	s.p	
9409	socciflòra *Sal.*	sandal-flowered	■	⌴	cu	2	ap.my	G	C. G. H.	1799.	C	s.p	And. heaths 1
9410	demìssa *Hort.*	hanging down	■	⌴	or	1	f.my	G.Y	C. G. H.	1818.	C	s.p	
9411	densiflòra *W.*	dense-flowered	■	⌴	or	2	mr.au	P	C. G. H.	1811.	C	s.p	
9412	grandiflòra *L.*	great-flowered	■	⌴	spl	3	my.s	Y	C. G. H.	1775.	C	s.p	Bot. mag. 189
	2 hùmilis	humble	■	⌴	or	2	my	Y	C. G. H.	1806.	C	s.p	
9413	cephalòtes *Thun*	*round*-headed	■	⌴	or	1	my.jl	P	C. G. H.	1812.	C	s.p	
9414	cruénta *H. K.*	bloody-*flowered*	■	⌴	el	2	my.s	D.R	C. G. H.	1774.	C	s.p	And. heaths 1
9415	perspìcua *Wnl.*	clear-*flowered*	■	⌴	el	1½	mr.jn	W.P	C. G. H.	1790.	C	s.p	Wen. er. 1. 7. ic.
9416	carinàta *Lod.*	keeled	■	⌴	or	1½	s	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	Bot cab. 1071
9417	carìnula *Lod.*	small-keeled	■	⌴	or	1	jl.s	P	C. G. H.	1818.	C	s.p	Bot. cab. 926
9418	Rollinsònii Hort.	Rollinson's	■	⌴	or	2	jn.jl	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9419	cylìndrica *Andr.*	cylindric	■	⌴	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1823.	C	s.p	And. heaths ic.
9420	rugòsa *Andr.*	rugose	■	⌴	or	2	f.n	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 4
9421	speciòsa *Andr.*	showy	■	⌴	or	2	jn.s	R.G	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. cab. 575
9422	eximia *Lod.*	choice *red*	■	⌴	or	2	jn.jl	S	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9423	expànsa *Hort.*	expanded	■	⌴	or	1	my.s	S	C. G. H.	1818.	C	s.p	
9424	ignéscens *Andr.*	ignescent	■	⌴	or	1½	mr.jn	R	C. G. H.	1792.	C	s.p	And. heaths 2
9425	discolor *Andr.*	various-colored	■	⌴	or	2	mr.n	R.G	C. G. H.	1788.	C	s.p	And. heaths 1
9426	versìcolor *Andr.*	changing-cld	■	⌴	or	2	my.n	O.S	C. G. H.	1790.	C	s.p	And. heaths 1
	2 màjor	larger	■	⌴	or	3	my.au	R.W	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9427	fasciculàris *H. K.*	parcel-*flwd*	■	⌴	spl	1½	f.jn	P	C. G. H.	1787.	C	s.p	And. heaths 1
	octophýlla *L.* coronàta *Andr.*												
9428	splèndens *Wnl.*	shining	■	⌴	spl	2	ap.s	S	C. G. H.	1792.	C	s.p	Wen. er. 8. 5. ic.
9429	splèndida *Ma. C.*	splendid	■	⌴	or	2	my.au	S	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9430	mammòsa *L.*	mammose	■	⌴	el	2	jl.o	P	C. G. H.	1762.	C	s.p	And. heaths 1
	2 mìnor	smaller	■	⌴	or	1	jl.o	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	
	3 pàllida	pale	■	⌴	or	2	jl.o	Pa.R	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9431	epistòmia *Nois.*	spout-*flowered*	■	⌴	or	2	my.jn	Y.G	C. G. H.	1810.	C	s.p	Bot. cab. 1186
9432	prócera *Wnl.*	lofty	■	⌴	or	6	ap.jn	W	C. G. H.	1791.	C	s.p	
9433	gélida *Andr.*	ice-cold	■	⌴	spl	3	ap.jl	G.W	C. G. H.	1790.	C	s.p	Bot. cab. 699
	2 àlbens	whitish	■	⌴	or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9434	serratifòlia *Andr.*	saw-leaved	■	⌴	or	1½	au.d	O	C. G. H.	1790.	C	s.p	And. heaths 1
9435	serrulàta *Hort.*	serrulated	■	⌴	or	1	...	...	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9436	clavæflòra *Sal.*	club-flowered	■	⌴	el	½	au.o	G	C. G. H.	1799.	C	s.p	And. heaths 2
	sessilifìora *Andr.*												
9437	spicàta *Thun.*	spiked	■	⌴	pr	2½	year	L.Y	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 1
9438	transpàrens *L.*	transparent	■	⌴	de	1½	my	W	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9439	translùcens *Lee*	translucent	■	⌴	or	2	my.au	R	C. G. H.	1797.	C	s.p	
9440	diáphana *Spr.*	diaphanous	■	⌴	or	1½	jn.jl	P	C. G. H.	1796.	C	s.p	And. heaths 4
	transpàrens *Andr.* not *L.*												
9441	refúlgens *Andr.*	refulgent	■	⌴	or	2	ap.jl	S	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths ic.
9442	virèscens *Lod.*	virescent	■	⌴	or	1	my	Y.G	C. G. H.	1820.	C	s.p	Bot. cab. 233
9443	flámmea *Andr.*	flame-*flowered*	■	⌴	or	1½	my.o	L.Y	C. G. H.	1798.	C	s.p	And. heaths 2
9444	pàllens *Spr.*	pale	■	⌴	or	1	jn.au	Pa.R	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2
9445	Patersònìana Andr.	Paterson's	■	⌴	or	2½	mr.au	Y	C. G. H.	1791.	C	s.p	And. heaths 1
	2 monstròsa	monstrous	■	⌴	or	2	ap.au	Y	C. G. H.	...	C	s.p	
	3 màjor	larger	■	⌴	or	3	ap.au	Y	C. G. H.	...	C	s.p	
	4 coccìnea	scarlet	■	⌴	or	2	mr.au	S	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9446	Patersonìeoides Bedf.	Patersonia-like	■	⌴	or	2	ap.au	O.S	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
	Patersonìàna coccìnea *Andr.*												
9447	glandulòsa *Thun.*	glandulous-*haired*	■	⌴	or	1	my.jn	R.O	C. G. H.	1801.	C	s.p	
9448	gilva *Wnl.*	dull-yellow	■	⌴	or	1	my.jn	Y	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9449	Sparmánni L. fil.	Sparmann's	■	⌴	spl	1	mr.s	D.O	C. G. H.	1794.	C	s.p	And. heaths 3
9450	perspìcua *Wnl.*	clear	■	⌴	or	2	my.jn	Pk	C. G. H.	1819.	C	s.p	
	2 nàna	dwarf	■	⌴	or	1	mr.jn	Pk	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9451	bicolor *Andr.*	two-colored	■	⌴	or	3	jn.jl	R.Y	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths ic.
9452	*lituifìòra Sal.*	lituus-flowered	■	⌴	or	1	jn.s	...	C. G. H.	1796.	C	s.p	
9453	*perspicuoìdes Bedf.*	Perspicua-like	■	⌴	or	2	my.jn	R.P	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9454	*costàta Andr.*	ribbed-*flowered*	■	⌴	or	2	f.jn	Pk	C. G. H.	1795.	C	s.p	And. heaths 1
	2 superba	superb	■	⌴	or	1	my.jn	S	C. G. H.	...	C	s.p	And. heaths 1

9455	octagòna *Lo. C.*	eight-angled	●	⌴	or	2	my.au	...	C. G. H.	1816.	C	s.p	
9456	purpùrea *Andr.*	purple-*flowered*	●	⌴	el	2	year	L.P	C. G. H.	1789.	C	s.p	Bot. cab. 703
9457	elàta *Andr.*	tall	●	⌴	or	3	jl.s	O	C. G. H.	1790.	C	s.p	And. heaths 2
9458	sulphùrea *Lod.*	sulphur	●	⌴	el	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1805.	C	s.p	Bot. mag. 1984
9459	lanifòra *Wnl.* sòrdida *Andr.*	woolly-flowered	●	⌴	or	1	mr.au	L.S	C. G. H.	1790.	C	s.p	And. heaths 1
9460	tubiflòra *L.*	tube-flowered	●	⌴	de	2	ap.jl	Pk	C. G. H.	1775.	C	s.p	And. heaths 1
9461	buccinifòrmis *Sal.*	trumpet-form-*flwd*	●	⌴	or	1½	jn.jl	P	C. G. H.	1818.	C	s.p	
9462	simplicifòra *Donn*	simple-flowered	●	⌴	or	2	mr.jl	O	C. G. H.	1774.	C	s.p	Wen. er. 17. 69
9463	Archerònà Andr.	*Lady* Archer's	●	⌴	or	1½	au.n	D.S	C. G. H.	1796.	C	s.p	And. heaths 2
9464	spùria *Andr.*	spurious	●	⌴	or	2	ap.au	P	C. G. H.	1796.	C	s.p	And. heaths 1
9465	Hibbertònà Andr.	Hibbert's	●	⌴	spl	2	jn.s	O.Y	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
9466	conspìcua *H. K.*	conspicuous	●	⌴	or	2	my.au	D.Y	C. G. H.	1774.	C	s.p	And. heaths 2
9467	linnæoìdes Bedf.	Linnæa like	●	⌴	or	1½	f.my	P.R	C. G. H.	1812.	C	s.p	And. heaths 2
9468	curviflòra *L.*	curve-flowered	●	⌴	or	2	jl.o	Y	C. G. H.	1774.	C	s.p	And. heaths 1
	2 rùbra	red-*flowered*	●	⌴	or	2	jl.o	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9469	triphýlla *Lk.*	three-leaved	●	⌴	spl	2	jl.n	R.Y	C. G. H.	1822.	C	s.p	
9470	monadèlpha *B. M.*	monadelphous	●	⌴	or	1½	my.jn	Pk	C. G. H.	1789.	C	s.p	Bot. mag. 1370
9471	concìnna *H. K.*	neat	●	⌴	de	2½	s.o	F	C. G. H.	1773.	C	s.p	And. heaths 2
9472	pellùcida *Andr.*	pellucid	●	⌴	or	2	jn.n	W	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
9473	pellucidioìdes *Bedf.* pellùcida rùbra *Andr.*	Pellucida-like	●	⌴	or	1	au.n	R.P	C. G. H.	1808.	C	s.p	And. heaths 4
9474	viridiflòra *Hort.*	*dark*-green-flwd	●	⌴	or	2	jl.au	O	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9475	Linnæònà Bedf. Linnæ'a Andr. perspìcua β *H. K.*	Linnæus's	●	⌴	de	1½	ja.my	P.W	C. G. H.	1790.	C	s.p	And. heaths 2
9476	clavàta *Hort.*	clubbed *green-flwd*	●	⌴	or	1½	jl.au	G	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2
9477	Bedfordònà G. Don Linnæònà supèrba *Bedf.*	*D. of* Bedford's	●	⌴	or	2	ap.my	R.P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2
9478	hirsùta *Lod.*	hairy	●	⌴	el	1	mr.ap	W.P	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. cab. 754
9479	pannòsa *Sal.*	cloth-*flowered*	●	⌴	or	1	f.jn	P	C. G. H.	...	C	s.p	
9480	erubèscens *Andr.*	erubescent	●	⌴	or	1½	mr.jl	F	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
9481	Leònà H. K.	Lee's	●	⌴	or	2½	ja.au	O.Y	C. G. H.	1788.	C	s.p	And. heaths 1
9482	colòrans *Lod.*	coloring	●	⌴	or	2	ap.jn	W.R	C. G. H.	1817.	C	s.p	Bot. cab. 224
9483	onosmæflòra *Sal.*	Onosma-flwd	●	⌴	el	1½	mr.s	Y	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 1
9484	viridis *Andr.*	green-*flowered*	●	⌴	cu	2½	my.s	D.G	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2
9485	sanguìnea *Lod.*	bloody	●	⌴	el	1	year	C	C. G. H.	1815.	C	s.p	Bot. cab. 86
9486	longifòlia *Donn* longifòlia β *Sal.* pìnea *Wnl.*	long-leaved	●	⌴	or	2	f.jl	R	C. G. H.	1787.	C	s.p	Ic. h. k. 4
9487	pinastrifòlia *Roll.*	Pinaster-lvd	●	⌴	or	1	jl.s	S	C. G. H.	1800.	C	s.p	
	2 rùbra	red	●	⌴	or	1	jl.s	R	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9488	pìnea *Thun.*	Pine-*leaved*	●	⌴	or	2	au.d	R	C. G. H.	1790.	C	s.p	
	2 discolor	various-colored	●	⌴	or	2	au.d	R	C. G. H.	...	C	s.p	
	3 spìràlis	spiral	●	⌴	or	2	au.d	R	C. G. H.	...	C	s.p	
	4 favoìdes	honeycomb-lk	●	⌴	or	2	au.d	R	C. G. H.	...	C	s.p	
	5 echioìdes	Echium-like	●	⌴	or	2	au.d	R	C. G. H.	...	C	s.p	
	6 pulchèlla	pretty	●	⌴	or	2	au.d	R	C. G. H.	...	C	s.p	
	7 purpùrea	purple	●	⌴	or	2	jl.s	P	C. G. H.	1806.	C	s.p	
9489	linoìdes *Nois.*	Flax-like	●	⌴	or	2	jl.s	R	C. G. H.	...	C	s.p	
9490	longiflòra *Sal.*	long-flowered	●	⌴	or	2	my.jn	R.o	C. G. H.	1812.	C	s.p	Bot. cab. 983
9491	pityophýlla *Spr.* pinifòlia *Andr.*	Pine-leaved	●	⌴	or	2	f.jl	W	C. G. H.	1810.	C	s.p	And. heaths 3
	2 spìràlis	spiral	●	⌴	or	2	jn.s	W.P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
	3 discolor	various-colored	●	⌴	or	2	my.s	P.R	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9492	aùrea *Andr.*	gold-*colored*	●	⌴	el	2	jl.s	O	C. G. H.	1799.	C	s.p	And. heaths 2
9493	elongàta *Lod.*	elongated	●	⌴	de	1½	f.n	W	C. G. H.	1810.	C	s.p	Bot. cab 738
9494	lanàta *Wnl.*	woolly	●	⌴	or	1	f.my	O	C. G. H.	1775.	C	s.p	Wen. er. 5. 5. ic.
9495	Bowieònà Lod.	Bowie's	●	⌴	el	1	au.d	W	C. G. H.	1822.	C	s.p	Bot. cab. 842
9496	coccìnea *L.*	scarlet-*flowered*	●	⌴	or	1½	year	D.R	C. G. H.	1783.	C	s.p	And. heaths 1
9497	exhàlans *Lod.*	sweating	●	⌴	cu	1½	o.n	R	C. G. H.	1810.	C	s.p	Bot. cab. 287
9498	estrìna *Lod.*	purple	●	⌴	or	3	jn.n	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	Bot. cab. 1218
9499	insùlsa *Bedf.*	unsavoury	●	⌴	or	2	jn.jl	Y.G	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9500	Massònì Thun.	Masson's	●	⌴	gr	3	jl.o	R.G	C. G. H.	1787.	C	s.p	Bot. mag. 336
	2 minor	smaller	●	⌴	or	1	jl.o	R.G	C. G. H.	...	C	s.p	
9501	gemmìfera *Lod.*	gem-bearing	●	⌴	spl	1	my.jl	S	C. G. H.	1802.	C	s.p	Bot. cab. 457
9502	bìcolor *Andr.*	two-colored	●	⌴	or	2	mr.o	G.R	C. G. H.	1790.	C	s.p	
9503	exsùrgens *Andr.*	rising	●	⌴	spl	1½	year	D.O	C. G. H.	1792.	C	s.p	Bot. cab. 835
	2 màjor	larger	●	⌴	or	1	year	O	C. G. H.	1800.	C	s.p	
	3 grandiflòra	great-flowered	●	⌴	or	1	year	O	C. G. H.	1800.	C	s.p	
	4 càrnea	flesh-*colored*	●	⌴	or	1	year	O	C. G. H.	1800.	C	s.p	
	5 pàllida	pale	●	⌴	or	1	year	Pa.R	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9504	vestìta *Thun.*	clothed	●	⌴	spl	3	year	W	C. G. H.	1789.	C	s.p	
	1 àlba	white	●	⌴	el	2	year	W	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 1
	2 incarnàta	flesh-*colored*	●	⌴	spl	2	year	Pk	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 2
	3 purpùrea	purple	●	⌴	spl	2	year	P	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 1
	4 ròsea	rosy	●	⌴	de	3	year	L.R	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 2
	5 fùlgida	bright	●	⌴	spl	3	year	O	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 2
	6 coccìnea	scarlet	●	⌴	spl	3	year	D.R	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 1
	7 làtea	yellow	●	⌴	spl	3	year	Y	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 3
	8 mutàbilis	changeable	●	⌴	or	2	year	S.W	C. G. H.	1800.	C	s.p	
	9 èlegans	elegant	●	⌴	spl	2	year	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9505	ròsea *Andr.*	roseate	●	⌴	el	2½	jn.o	L.R	C. G. H.	1798.	C	s.p	Bot. cab. 782
9506	Nivensònà Andr.	Niven's	●	⌴	spl	¾	f.jl	P	C. G. H.	1799.	C	s.p	And. heaths 2
	2 minor	smaller	●	⌴	or	½	f.jl	P	C. G. H.	1812.	C	s.p	
9507	àspera *Andr.*	rough	●	⌴	or	1	my.jn	Y	C. G. H.	1802.	C	s.p	And. heaths 3

II. VENTRICO'SÆ. — *Flowers much inflated.*

9508	blànda *Roll.*	*Rollinson's* charming	●	⌴	or	2	f.s	P.o	C. G. H.	1798.	C	s.p	
9509	Monsonònà Thun.	*Lady* Monson's	●	⌴	el	4	ap.s	W	C. G. H.	1787.	C	s.p	Bot. mag. 1915
9510	Halicàcabs *L.*	Red Nightshade	●	⌴	or	1	my.au	Y	C. G. H.	1780.	C	s.p	And. heaths 2
9511	lanuginòsa *Andr.*	woolly	●	⌴	or	1½	ja.s	P.Y	C. G. H.	1803.	C	s.p	And. heaths 3
9512	Dickensònii Hort.	Dickenson's	●	⌴	or	2	my.au	W	C. G. H.	1809.	C	s.p	
	2 àlba	white	●	⌴	or	2	my.au	W	C. G. H.	1809.	C	s.p	
	3 rùbra	red	●	⌴	or	2	my.au	R	C. G. H.	1809.	C	s.p	
9513	glàbra *Lk.*	*smooth*	●	⌴	de	1	my.au	W	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9514	cerinthoìdes *L.*	Honeywort-lk	●	⌴	spl	4	my.n	D.S	C. G. H.	1774.	C	s.p	Bot. mag. 220

2 màjor	larger	■	⌴	or	4	my.jn	S	C. G. H.	1800.	C	s.p	
3 nàna	dwarf	■	⌴	or	1	my.jn	S	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9515 pectinifòlia *Sal.*	pectinated-lvd	■	⌴	or	2	jn.n	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9516 princeps *Andr.*	princely	■	⌴	or	1¼	my.jl	S	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. cab. 647
2 cárnea	flesh-*colored*	■	⌴	or	1	my.jl	F	C. G. H.	1804.	C	s.p	
9517 Swainsòni Andr.	Swainson's	■	⌴	or	2	jl.o	R.P	C. G. H.	1794.	C	s.p	And. heaths 3
9518 Sprengèlii Swt.	Sprengel's	■	⌴	or	2	jn	Y.P	C. G. H.	1806.	C	s.p	And. heaths ic.
tricolor *Spr.*												
9519 tricolor *Nois.*	three-colored	■	⌴	or	2	jn.jl	R.G	C. G. H.	1810.	C	s.p	
2 mìnor	smaller	■	⌴	or	1	jn.jl	R.G	C. G. H.	1810.	C	s.p	
3 màjor	larger	■	⌴	or	2	jn.jl	R.G	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9520 Templeàna Hort.	Temple's	■	⌴	or	2	jl.au	R.P	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9521 blánda *Andr.*	charming	■	⌴	or	¾	ap.s	L.P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
9522 inflàta *Thun.*	inflated	■	⌴	or	1½	my.s	W.R	C. G. H.	1800.	C	s.p	Thun. er. 67. 2. 2
9523 ferruginea *Andr.*	rusty	■	⌴	or	1	my.jl	R	C. G. H.	1798.	C	s.p	And. heaths 3
9524 metulæflòra *B. M.*	ninepin-flwd	■	⌴	el	1	jn.au	O	C. G. H.	1798.	C	s.p	Bot. mag. 612
9525 tùmida *Ker*	tumid	■	⌴	or	1½	my.s	S	C. G. H.	1812.	C	s.p	Bot. reg. 65
9526 fistulæflòra *Sal.*	pipe-flowered	■	⌴	de	2	s	W	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
9527 obbàta *Andr.*	bottle	■	⌴	or	1¾	ap.jl	W.R	C. G. H.	1796.	C	s.p	And. heaths 2
9528 acuminàta *Andr.*	pointed-*leaved*	■	⌴	el	1½	jl.o	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. cab. 216
2 pállida	pale	■	⌴	or	1	jn.jl	Pa.R	C. G. H.	1820.	C	s.p	

III. LIMBATÆ. — *Flowers narrowed upwards, with a spreading border.*

9529 Lawsòni B. M.	Lawson's	■	⌴	el	3	ap.jn	F	C. G. H.	1802.	C	s.p	Bot. mag. 1720
9530 ventricòsa *Thun.*	bellied	■	⌴	cu	1	ap.s	F	C. G. H.	1787.	C	s.p	Bot. mag. 350
2 coccínea	scarlet	■	⌴	or	1	ap.s	S	C. G. H.	...	C	s.p	
3 stellifera	star-bearing	■	⌴	or	1	ap.s	F	C. G. H.	...	C	s.p	
4 cárnea	flesh-*colored*	■	⌴	or	1	ap.s	F	C. G. H.	...	C	s.p	
5 álba	white	■	⌴	or	1	ap.s	W	C. G. H.	...	C	s.p	
6 supérba	superb	■	⌴	or	1	ap.s	S	C. G. H.	...	C	s.p	
7 erécta	erect	■	⌴	or	1	ap.s	F	C. G. H.	...	C	s.p	
8 nàna	dwarf	■	⌴	or	½	ap.s	F	C. G. H.	...	C	s.p	
9 hirsùta	hairy	■	⌴	or	1	ap.s	F	C. G. H.	...	C	s.p	
9531 præ'gnans *Andr.*	swelled	■	⌴	or	2	my.jl	R	C. G. H.	1796.	C	s.p	Bot. cab. 945
9532 glutinòsa *Berg.*	glutinous	■	⌴	or	2	jl.o	P	C. G. H.	1787.	C	s.p	Ic. h. k. 17
2 droseròides *Lam.*	Sundew-like	■	⌴	or	2	jl.o	P	C. G. H.	1787.	C	s.p	Pet. m. 161
9533 grácilis *Lod.* not *Wnl.*	slender	■	⌴	or	1	f.my	P.R	C. G. H.	1812.	C	s.p	Bot. cab. 244
9534 vernicíflua *Sal.*	varnish-flowing	■	⌴	or	2	mr.s	P	C. G. H.	1804.	C	s.p	
9535 tetragòna *Thun.*	quadrangular	■	⌴	or	1½	jl.s	L.Y	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 3
pugionifòlia *Sal.*												
9536 dénsa *Andr.*	dense	■	⌴	or	1½	my.au	R	C. G. H.	1810.	C	s.p	And. heaths ic.
9537 Irbyàna Andr.	Irby's	■	⌴	or	1½	jn.o	W.G	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
9538 jasminifòra *Andr.*	Jasmine-flwd	■	⌴	de	2	jn.n	W.pk	C. G. H.	1794.	C	s.p	And. heaths 1
2 álba	white	■	⌴	or	2	jn.n	W	C. G. H.	...	C	s.p	
9539 ampullàcea *Cur.*	flask	■	⌴	or	2	jn.au	W.R	C. G. H.	1790.	C	s.p	Bot. mag. 303
9540 ampullacioìdes *Bedf.*	Ampullacea-lk	■	⌴	or	2	my.jl	R.Y	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9541 Bandoniàna Andr.	Bandon's	■	⌴	or	2	jl.au	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	And. heaths 4
9542 Shannoniàna Lod.	*Lady* Shannon's	■	⌴	el	1½	jn	W.P	C. G. H.	1806.	C	s.p	Bot. cab. 168
9543 Russelliàna Lod.	Russell's	■	⌴	el	1½	my.jn	Pk	C. G. H.	1820.	C	s.p	Bot. cab. 1013
9544 retórta *Thun.*	recurved-*leaved*	■	⌴	or	1	my.au	Pk.w	C. G. H.	1787.	C	s.p	Bot. mag. 362
9545 tenuiflòra *Andr.*	slender-flwd	■	⌴	or	1½	ap.jn	L.Y	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
2 álba	white	■	⌴	or	1	ap.jn	W	C. G. H.	1818.	C	s.p	
9546 ínifòlia *Sal.*	Flax-leaved	■	⌴	or	1	jn.jl	P	C. G. H.	1796.	C	s.p	
9547 ténuis *Sal.* not *W.*	slender	■	⌴	or	1	jl.au	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9548 emarginàta *Andr.*	emarginate	■	⌴	or	2	...	P	C. G. H.	1802.	C	s.p	And. heaths ic.
9549 Cliffordiàna Lod.	*Lady* Clifford's	■	⌴	de	1	ap.my	W	C. G. H.	1812.	C	s.p	Bot. cab. 34
9550 præ'stans *Andr.*	excelling	■	⌴	or	1	jn.n	W	C. G. H.	1810.	C	s.p	And. heaths 3
9551 hyacinthoìdes Andr.	Hyacinth-like	■	⌴	or	1	jn.au	Pk	C. G. H.	1798.	C	s.p	And. heaths 3
9552 fastigiàta *L.*	peaked	■	⌴	or	1½	my.s	W	C. G. H.	1797.	C	s.p	Bot. cab. 207
Walkeriàna Andr.												
9553 infundibulàris *Lk.*	funnel-shaped	■	⌴	or	1	ap.my	P	C. G. H.	1821.	C	s.p	Bot. cab. 589
9554 infundibuliformis *Andr.*	funnel-shpd	■	⌴	or	2	au.n	Pa.R	C. G. H.	1802.	C	s.p	And. heaths 4
9555 Aitoniàna Andr.	Aiton's	■	⌴	or	2	jn.s	W.P	C. G. H.	1790.	C	s.p	Bot. mag. 429
9556 lùtea *L.*	yellow	■	⌴	or	¾	f.my	P.Y	C. G. H.	1774.	C	s.p	And. heaths 1
2 álba	white	■	⌴	or	½	ap.au	P.Y	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9557 comòsa *L.*	tufted	■	⌴	or	¾	ap.au	R	C. G. H.	1787.	C	s.p	Ic. h. k. 18
1 rùbra	red-*flowered*	■	⌴	de	¾	ap.au	R	C. G. H.	1787.	C	s.p	Wen. er. 12.7 ic.
2 álba	white-*flowered*	■	⌴	el	¾	ap.au	W	C. G. H.	1787.	C	s.p	And. heaths 2
9558 Muscàri *Andr.*	Muscari	■	⌴	fr	1½	mr.jl	W	C. G. H.	1790.	C	s.p	And. heaths 1
9559 muscarioìdes *Hort.*	Muscari-like	■	⌴	or	2	jn.jl	Y.G	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9560 daphnæflòra *Sal.*	Daphne-flwd	■	⌴	de	1½	ap.my	Pa.P	C. G. H.	1791.	C	s.p	Bot. cab. 543
9561 carnèola *Lod.*	sub-flesh-*cld*	■	⌴	el	1½	jl	Pk	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9562 daphnoìdes *Lod.*	Daphne-like	■	⌴	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. cab. 154
mirábilis *Hort.*												
9563 decolòrans *W.*	discoloring	■	⌴	or	2	my.jl	P	C. G. H.	1812.	C	s.p	
9564 Parmentieriàna Lod.	Parmentier's	■	⌴	de	1	jl.au	Pa.P	C. G. H.	1810.	C	s.p	Bot. cab. 197
2 ròsea	rose-*colored*	■	⌴	or	1	jl.au	R	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9565 Bonplandiàna Lod.	Bonpland's	■	⌴	pr	1	mr.s	Pa.Y	C. G. H.	1812.	C	s.p	Bot. cab. 345
9566 struthiolæflòra *Lod.*	Struthiola-flwd	■	⌴	or	2	...	...	C. G. H.	...	C	s.p	
9567 Humeàna Lod.	*Sir A.* Hume's	■	⌴	el	1½	mr.ap	Pk	C. G. H.	1808.	C	s.p	Bot. cab. 589
9568 denticulàta *L.*	denticulated	■	⌴	or	1½	ap.my	P	C. G. H.	1821.	C	s.p	
9569 radiàta *Andr.*	radiated	■	⌴	or	1	au.n	C	C. G. H.	1798.	C	s.p	And. heaths 1
9570 arístata *Andr.*	awned	■	⌴	or	1½	mr.au	D.P.W	C. G. H.	1801.	C	s.p	And. heaths 3
9571 aristélla *Bedf.*	small-awned	■	⌴	or	1½	jn.jl	R	C. G. H.	1806.	C	s.p	
aristàta minor *Hort.*												
9572 tricolor *Swt.*	three-colored	■	⌴	or	...	my.au	P.Y.G	C. G. H.	...	C	s.p	And. heaths 3
aristàta minor *Andr.*												
9573 primuloìdes *Andr.*	Cowslip-like	■	⌴	or	½	ap.jl	P.R	C. G. H.	1802.	C	s.p	Bot. mag. 1548
9574 mòndula *Lod.*	neatish	■	⌴	or	2	f.o	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	Bot. cab. 114
2 màjor *Lod.*	larger	■	⌴	or	2	f.o	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9575 moschàta *Lod.*	musk-scented	■	⌴	or	1½	my.jl	G	C. G. H.	1805.	C	s.p	Bot. cab. 614
9576 concàva *Lod.*	concave	■	⌴	el	¾	mr.ap	Pa.P	C. G. H.	1808.	C	s.p	Bot. cab. 134
9577 Coventryàna Lod.	*Lord* Coventry's	■	⌴	pr	1	jn.jl	Pk	C. G. H.	1808.	C	s.p	Bot. cab. 423
9578 Broadleyàna Andr.	Broadley's	■	⌴	or	2	...	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths ic.
9579 *mirábilis Lod.*	admirable	■	⌴	or	1	my.jn	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	

930	erosa *Lod.*	gnawed	■	⊔	de	¾	ap.my	Pa.Pk	C. G. H.	1817.	C	s.p	Bot. cab. 133
931	quadrangularis *Thun.*	quadrangular	■	⊔	or	2	jn.jl	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	
932	jubata *Lod.*	July	■	⊔	el	⅔	jl	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. cab. 799
933	nobilis *Ro C.*	noble	■	⊔	or	2	ap.jl	P	C. G. H.	1818.	C	s.p	
934	notabilis *Wnl.*	notable	■	⊔	or	2	mr.au	P	C. G. H.	1816.	C	s.p	
935	armata *Spr.*	armed	■	⊔	or	2	my.jl	...	C. G. H.	1816.	C	s.p	
936	abiesa *Lod.*	spruce	■	⊔	pr	1½	ap.my	W.pk	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. cab. 668
	2 rubra	red	■	⊔	or	1	ap.my	R	C. G. H.	1810.	C	s.p	

IV. Calycinæ.—*Flowers enclosed in the inflated calyx.*

937	elata *Lo. C.*	conical	■	⊔	or	2	my.au	P?	C. G. H.	1820.	C	s.p	Bot. cab. 1179
938	coridifolia *L.*	Coris-leaved	■	⊔	pr	1½	au.d	Pa.P	C. G. H.	1774.	C	s.p	Bot. mag. 423
	calycina *W.*												
939	calycinoides *Bedf.*	Calycina-like	■	⊔	or	2	jl.s	R.P	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 4
	calycina capitata *Hort.* glomerata *Andr.*												
940	calycina *W.*	*large*-calyxed	■	⊔	or	2	my.jl	P	C. G. H.	1799.	C	s.p	And. heaths 3
941	andromedæflora *Andr.*	Androm.flwd	■	⊔	pr	2	mr.jn	Pk	C. G. H.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 1250
942	cerasiflora *Sal.*	heap-flowered	■	⊔	or	1	my.s	P	C. G. H.	1801.	C	s.p	
943	genistæfolia *Sal.*	Genista-leaved	■	⊔	or	1	jn.d	P	C. G. H.	...	C	s.p	
944	elegans *Andr.*	elegant	■	⊔	el	½	mr.n	G	C. G. H.	1799.	C	s.p	Bot. mag. 966
945	trifora *L.*	three-flowered	■	⊔	or	1½	mr.jn	W	C. G. H.	1774.	C	s.p	Wen. er. 12. 13
946	flagellaris *Lk.*	twiggy	■	⊔	pr	1½	my	P.Y	C. G. H.	1820.	C	s.p	
947	tracteata *Thun.*	*red*-bracted	■	⊔	or	¾	my.jn	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	
948	turgida *Lk.*	turgid	■	⊔	el	1	ap.jl	P	C. G. H.	1821.	C	s.p	
949	lachnæifolia *Andr.*	Lachnea-leaved	■	⊔	de	1½	my.jl	W	C. G. H.	1793.	C	s.p	And. heaths 3
950	nigrita *L.*	black-*tipped*	■	⊔	cu	¾	mr.jn	W	C. G. H.	1790.	C	s.p	And. heaths 1
951	varia *Bedf.*	various	■	⊔	or	1	j.	P.Y	C. G. H.	1810.	C	s.p	
	Cassinii Hort.												
952	ulax *Sal.*	wanton	■	⊔	or	1	ap.my	W	C. G. H.	1796.	C	s.p	
953	baccans *L.*	berry-*flowering*	■	⊔	or	1½	ap.jn	P	C. G. H.	1774.	C	s.p	Bot. mag. 358
954	fugax *Sal.*	fleeting	■	⊔	or	1½	mr.ap	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	
955	triomphans *Lod.*	conquering	■	⊔	el	2	my.jn	W	C. G. H.	1802.	C	s.p	Bot. cab. 257
956	phyllicoides *W.*	Phylica-like	■	⊔	or	1½	ap.jn	W	C. G. H.	1800.	C	s.p	
957	incurva *Wnl.*	incurved	■	⊔	de	1¾	my.jl	W	C. G. H.	1821.	C	s.p	
958	tenuifolia *L.*	slender-leaved	■	⊔	or	1	ap.my	Pk	C. G. H.	1794.	C	s.p	Seba I. 73. 6
959	aperta *Spr.*	open-*flowered*	■	⊔	or	2	mr.ap	...	C. G. H.	1820.	C	s.p	
960	Thunbergia W.	Thunberg's	■	⊔	pr	1½	my.au	O	C. G. H.	1794.	C	s.p	Bot. mag. 1214
961	taxifolia *H. K.*	Yew-leaved	■	⊔	or	1	jl.n	P	C. G. H.	1788.	C	s.p	And. heaths 1
962	petiolata *Thun.*	petioled	■	⊔	cu	½	mr.jl	Pa.P	C. G. H.	1774.	C	s.p	And. heaths 3
963	vesicularis *Sal.*	vesicular	■	⊔	or	3	f.au	...	C. G. H.	1796.	C	s.p	
964	imbricata *L.*	imbricated	■	⊔	or	1	my.au	Pk	C. G. H.	1786.	C	s.p	
965	microphylla *Lod.*	small-leaved	■	⊔	or	1	au.n	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	
966	velleriflora *Sal.*	woolly-flowered	■	⊔	cu	1½	f.jn	W	C. G. H.	1774.	C	s.p	And. heaths 1
967	brunioides L.	Brunia-like	■	⊔	cu	1½	ap.jn	W	C. G. H.	1790.	C	s.p	Wen.er.16.53.ic.
968	capitata *L.*	*downy*-headed	■	⊔	or	1½	mr.jl	Y	C. G. H.	1774.	C	s.p	And. heaths 1
969	nodiflora *Sal.*	knot-flowered	■	⊔	or	1½	mr.au	R?	C. G. H.	1799.	C	s.p	
970	patens *Andr.*	spreading	■	⊔	or	1½	mr.jn	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
971	fimbriata *Andr.*	fringed	■	⊔	or	½	mr.jn	Pa.P	C. G. H.	1800	C	s.p	And. heaths ic.
972	melanthera *Thun.*	dark-anthered	■	⊔	el	1½	jn	Pa.P	C. G. H.	1803.	C	s.p	Bot. cab. 867
973	flaccida *Lk.*	flaccid	■	⊔	de	1	my	W	C. G. H.	1822.	C	s.p	
974	Solandra Andr.	Solander's	■	⊔	or	2	au.n	R.P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2
975	humifusa *Sal.*	trailing	■	⊔	or	½	jn.jl	P	C. G. H.	...	C	s.p	
976	spiralis *Nois.*	spiral	■	⊔	or	1	...	...	C. G. H.	1820.	C	s.p	
977	sexfaria *H. K.*	six-parted	■	⊔	or	¾	my.au	W	C. G. H.	1774.	C	s.p	And. heaths 2
978	pachyphylla *Sal.*	thick-leaved	■	⊔	or	1	...	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
979	corydalis *Sal.*	lark-*anthered*	■	⊔	or	1	f.my	...	C. G. H.	...	C	s.p	
980	pallida *Wnl.*	pale	■	⊔	or	1	ap.jl	P.R	C. G. H.	1818.	C	s.p	
	2 rubra	red	■	⊔	or	1	ap.jl	R	C. G. H.	1812.	C	s.p	
981	rigidifolia *Bedf.*	rigid-leaved	■	⊔	or	2	jn.jl	P	C. G. H.	1818.	C	s.p	
982	fragrans *Andr.*	fragrant	■	⊔	fra	¾	mr.jn	P	C. G. H.	1803.	C	s.p	And. heaths 2
983	oppositifolia *Andr.*	opposite-leaved	■	⊔	or	½	mr.my	W	C. G. H.	1804.	C	s.p	And. heaths 3
	2 rubra	red	■	⊔	or	1	ap.my	R	C. G. H.	1810.	C	s.p	Bot. cab. 1060
984	bifora *Lk.*	two-flowered	■	⊔	de	¾	ap.jn	W	C. G. H.	1819.	C	s.p	Bot. cab. 683
985	obcordata *Nois.*	obcordate	■	⊔	or	2	au.s	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	
986	spumosa *L.*	frothy	■	⊔	cu	1½	my.au	W	C. G. H.	1786.	C	s.p	Bot. cab. 566
987	vulgaris *L.*	common	■		ec	2	f.jl	P	Britain	heaths.	L	s.p	Eng. bot. 1013
	Calluna vulgaris *Sal.*												
	2 alba	white-*flowered*	■		or	1	f.jl	W	Britain	heaths.	L	s.p	
	3 flore pleno	double-flowered	■		or	1	f.jl	P	Britain	heaths.	L	s.p	
	4 decumbens	decumbent	■		or	1	f.jl	R	Britain	heaths.	L	s.p	
	5 tomentosa	tomentose	■		or	1	f.jl	R	Britain	heaths.	L	s.p	
	6 variegata	variegated	■		or	1	f.jl	R	Britain	heaths.	L	s.p	
	7 coccinea	scarlet	■		or	1	f.jl	S	Britain	heaths.	L	s.p	
	8 spicata	spiked	■		or	1	f.jl	R	Britain	heaths.	L	s.p	
988	glauca *Sal.*	glaucous	■	⊔	or	2	my.jl	D.P	C. G. H.	1792.	C	s.p	Bot. mag. 580
989	pyrolæflora *Sal.*	Pyrola-flowered	■	⊔	or	1½	my.jl	W	C. G. H.	1790.	C	s.p	
990	obtusa *Lod.*	obtuse	■	⊔	or	1	...	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	Bot. cab. 1027
991	laxa *Andr.*	loose-*flowered*	■	⊔	or	1½	f.s	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
992	lucida *Andr.*	lucid	■	⊔	or	1½	ap.jn	D.P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2
993	mitida *Sal.*	neat	■	⊔	or	1	my.jl	P	C. G. H.	...	C	s.p	
994	periplocæflora *Sal.*	Periploca-flwd	■	⊔	or	2	au.d	P	C. G. H.	1812.	C	s.p	
995	pumila *Spr.*	dwarf	■	⊔	or	1	mr.au	P	C. G. H.	1812.	C	s.p	And. heaths ic.
996	parvula *Sal.*	small	■	⊔	or	1	jn.jl	P	C. G. H.	...	C	s.p	
997	squamosa *Andr.*	scaly-*cupped*	■	⊔	or	¾	ap.jn	F	C. G. H.	1794.	C	s.p	And. heaths 3
998	togata *B. M.*	gowned	■	⊔	or	¾	jn.jl	R	C. G. H.	...	C	s.p	Bot. mag. 1626
999	obliqua *Thun.* not *W.*	oblique	■	⊔	or	2	...	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	
1000	chlamydiflora *Sal.*	cloak-flowered	■	⊔	or	1	my.o	P	C. G. H.	1801.	C	s.p	
1001	canaliculata *Andr.*	channelled	■	⊔	or	¾	f.au	R	C. G. H.	1799.	C	s.p	And. heaths 3
1002	callosa *Wnl.*	callous	■	⊔	or	1	jn.jl	R	C. G. H.	1822.	C	s.p	And. heaths 3
	canaliculata minor *Andr.*												
1003	horizontalis *Andr.*	horizontal-*lvd*	■	⊔	de	1½	jl.s	Pk	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
1004	globosa *W.*	globe-*flowered*	■	⊔	or	1½	jl.s	Pk	C. G. H.	1789.	C	s.p	
1005	gnaphalodes *L.*	Gnaphalium-lk	■	⊔	cu	1	f.au	W	C. G. H.	1812.	C	s.p	Pet. m.68. 346.11
1006	fabrilis *Sal.*	carpenter's	■	⊔	or	1	ap.au	P	C. G. H.	1791.	C	s.p	
1007	dianthifolia *Sal.*	Pink-leaved	■	⊔	or	1	ap.au	P	C. G. H.	1796.	C	s.p	

9658	lavandulæfòlia *Sal.*	Lavender-lvd	▲	⊔	or	2	my.au	...	C. G. H.	1795.	C	a.p	
9659	rubélla *Lod.*	reddish	▲	⊔	pr	2	jn	Pk	C. G. H.	1814.	C	a.p	Bot. mag. 2165
9660	brevifòlia *Sal.*	short-leaved	▲	⊔	or	1	ja.au	...	C. G. H.	1800.	C	a.p	

V. GLOBOSIFLO'RÆ. — *Flowers small, globose.*

9661	árdens *Andr.*	glowing	▲	⊔	or	2	ap.jn	S	C. G. H.	1800.	C	a.p	Bot. reg. 115
9662	nítida *Andr.*	bright	▲	⊔	de	2	jl.o	W	C. G. H.	1800.	C	a.p	And. heaths 3
9663	nìtens *Hort.*	shining	▲	⊔	or	2	jn.s	P	C. G. H.	1810.	C	a.p	
9664	physòdes *L.*	flatulent	▲	⊔	de	1½	mr.jl	W	C. G. H.	1788.	C	a.p	Bot. mag. 443
9665	orbiculàris *Lod.*	orbicular-*flwd*	▲	⊔	or	1	...	...	C. G. H.	1810.	C	a.p	Bot. cab. 153
9666	viridipurpùrea *W.*	green and purple	▲	⊔	or	3	my.au	G.P	Portugal	...	C	a.p	Lin. er. 9. ic.
9667	arbòrea *L.*	tree	▲	⊔	or	5	f.jn	W	S. Europe	1658.	C	a.p	Fl. gr. 45
	2 stylòsa *Andr.*	*long*-styled	▲	⊔	pr	5	f.jn	W	S. Europe	1658.	C	a.p	
	3 squarròsa	squarrose	▲	⊔	or	4	f.jn	W	Europe	1800.	C	a.p	Bot. mag. 1139
9668	resinòsa *B. M.*	resinous	▲	⊔	or	1½	my.au	O	C. G. H.	1803	C	a.p	And. heaths 2
9669	Lambertiàna Andr.	Lambert's	▲	⊔	de	1	my.au	W	C. G. H.	1800.		a.p	
9670	guttæfòra *Sal.*	spot-flowered	▲	⊔	or	1½	my.au	R	C. G. H.	1791.	C	a.p	And. heaths ic.
	incarnàta *Thun.*												
9671	incarnàta *Andr.* not *Thun.*	flesh-*cld*	▲	⊔	or	1	f.jn	Pa.R	C. G. H.	1790.	C	a.p	And. heaths 1?
9672	rùbens *Thun.*	red-*flowered*	▲	⊔	or	1	jn.s	D.R	C. G. H.	1798.	C	a.p	Bot. cab. 557
9673	minima *H. Cel.*	least	▲	⊔	or	½	jn.jl	R	C. G. H.	1810.	C	a.p	
9674	fìbula *Lk.*	button	▲	⊔	or	1½	jl	P	C. G. H.	1823.	C	a.p	
9675	axillàris *Thun.*	axil-*flowered*	▲	⊔	or	1	my.jl	Pk	C. G. H.	1798.	C	a.p	
9676	strigòsa *H. K.* not *Sal.*	meagre	▲	⊔	or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1798.	C	a.p	And. heaths ic.
	axillàris *Andr.*												
9677	margaritàcea *Thun.*	pearl-*flowered*	▲	⊔	el	1½	my.s	W	C. G. H.	1775.	C	a.p	And. heaths 1
9678	tomentòsa *Sal.*	tomentose	▲	⊔	or	2	jn.jl	P	C. G. H.	1798.	C	a.p	
9679	tótta *Thun.*	Hottentot	▲	⊔	or	2	jn.jl	P	C. G. H.	1810.	C	a.p	
	fèrox *Sal.*												
9680	péndula *Wnl.*	pendulous	▲	⊔	or	1½	jl.au	P	C. G. H.	1791.	C	a.p	Wen.er.10.13.ic.
9681	laterùla *W.*	side-*flowered*	▲	⊔	cu	1½	mr.jl	R	C. G. H.	1791.	C	a.p	And. heaths 1
9682	pedunculàta *H. Cel.*	pedunculate	▲	⊔	or	1	o.n	P	C. G. H.	1818.	C	a.p	And. heaths 4
	cilìàta *Hort.* not *L.*												
9683	empetrifòlia *L.*	Crowberry-lvd	▲	⊔	or	1½	ap.jn	P	C. G. H.	1774.	C	a.p	Bot. mag. 447
9684	incùrva *Andr.*	incurved	▲	⊔	de	1	mr.my	W	C. G. H.	1802.	C	a.p	And. heaths ic.
9685	selaginifòlia *Sal.*	Selago-leaved	▲	⊔	or	1	f.jn	...	C. G. H.	1801.	C	a.p	
9686	planifòlia *L.*	flat-leaved	▲	⊔	or	2	jl.s	P	C. G. H.	1795.	C	a.p	Wen. er. 8. 7. ic.
9687	serpyllifòlia *Lod.*	Thyme-leaved	▲	⊔	pr	½	jn.jl	W	C. G. H.	1810.	C	a.p	Bot. cab. 744
9688	marifòlia *Thun.*	Marum-leaved	▲	⊔	or	2	my.jn	W	C. G. H.	1773.	C	a.p	And. heaths 1
9689	purìàlis *Hort.*	fiery	▲	⊔	or	1	a.o	P	C. G. H.	1810.	C	a.p	
9690	helianthemifòlia *Sal.*	Helianth.-lvd	▲	⊔	or	2	f.ap	W	C. G. H.	1796.	C	a.p	
9691	hispìdula *Thun.*	sub-bristly-*stmd*	▲	⊔	el	1	jn.au	P	C. G. H.	1791.	C	a.p	
9692	dumòsa *Andr.*	bushy	▲	⊔	or	1	ap.my	P	C. G. H.	1812.	C	a.p	And. heaths ic.
9693	Schollièna Lod.	Scholl's	▲	⊔	cu	1½	my.jn	P	C. G. H.	1810.	C	a.p	Bot. cab. 538
9694	mollissima *Lo. C.*	softest	▲	⊔	or	1	my	W	C. G. H.	...	C	a.p	
9695	Blandfordiàna Andr.	*Ld.* Blandford's	▲	⊔	or	1½	mr.jn	Y	C. G. H.	1803.	C	a.p	And. heaths 3
	2 fusca	brown	▲	⊔	or	1½	mr.jn	Dk.Y	C. G. H.	1803.	C	a.p	
9696	sanguinolénta *Lod.*	bloody	▲	⊔	pr	½	my.jl	Crea	C. G. H.	1818.	C	a.p	Bot. cab. 468
9697	pygmæ'a *Andr.*	pygmy	▲	⊔	or	½	jl.o	P	C. G. H.	1806.	C	a.p	And. heaths 4
9698	Savileàna Andr.	Savile's	▲	⊔	or	½	jn.jl	R	C. G. H.	1810.	C	a.p	And. heaths ic.
9699	carneolàta *Nois.*	sub-flesh-*cld*	▲	⊔	or	2	au	R.P	C. G. H.	1810.	C	a.p	
9700	óllula *Andr.*	pipkin-*flowered*	▲	⊔	or	2	au.s	P.R	C. G. H.	1802.	C	a.p	And. heaths 4
9701	subulàta *Wnl.*	subulate-*leaved*	▲	⊔	or	2	jl.o	P	C. G. H.	1817.	C	a.p	
9702	ùnica *Spr.*	unique	▲	⊔	or	1½	jn.jl	P	C. G. H.	1800.	C	a.p	
	pedunculàta *Sal.*												
9703	aggregàta *Wnl.*	clustered	▲	⊔	el	½	jl	P	C. G. H.	1820.	C	a.p	
	2 álba	white-*flowered*	▲	⊔	el	½	jl	W	C. G. H.	1822.	C	a.p	
9704	perìàta *Hort.*	very broad	▲	⊔	or	1	mr.au	P	C. G. H.	1810.	C	a.p	
9705	stellífera *Andr*	star-bearing	▲	⊔	or	2	ap.jl	P	hybrid	1800.	C	a.p	And. heaths ic.
9706	congésta *Wnl.*	close-*headed*	▲	⊔	de	1	jn.jl	W	C. G. H.	1820.	C	a.p	
9707	stellàris *Nois.*	starry	▲	⊔	or	1½	ap.jn	P	C. G. H.	1810.	C	a.p	Bot. cab. 893
9708	paniculàta *L.*	panicled	▲	⊔	or	1	f.ap	R	C. G. H.	1774.	C	a.p	Bot. cab. 1194
	2 álba	white-*flowered*	▲	⊔	or	1	f.ap	W	C. G. H.	1774.	C	a.p	
9709	flagellifórmis *Andr.*	twig-formed	▲	⊔	or	1	jn.au	P	C. G. H.	1800.	C	a.p	And. heaths 4
9710	suavèolens *Lod.*	sweet-scented	▲	⊔	el	1	au	Pk	C. G. H.	1800.	C	a.p	Bot. cab. 24
9711	tuberculàris *Sal.*	tuberculate	▲	⊔	or	1	f.au	P	C. G. H.	1790.	C	a.p	
9712	amœ'na *Wnl.*	pleasing	▲	⊔	or	1	mr.jl	P	C. G. H.	1795.	C	a.p	Wen.er.17.73.ic.
	plumòsa *Andr.*												
9713	læ'vis *Andr.*	smooth	▲	⊔	de		my.jn	W	C. G. H	1821.	C	a.p	
	2 álba	white	▲	⊔	or	1	my.jn	W	C. G. H.	1801.	C	a.p	
9714	Peàiza *Lod.*	Peaiza	▲	⊔	de	1	mr.s	W	C. G. H.	1812.	C	a.p	Bot. cab. 265
9715	grácilis *Wnl.*	slender	▲	⊔	or	½	f.jn	W	C. G. H.	1794.	C	a.p	Wen. er. 8. 9. ic.
9716	imbecilla *Sut.*	weak	▲	⊔	or	1	jn.jl	P	C. G. H.	1793.	C	a.p	
	grácilis *Sal.*												
9717	intervallàris *Sal.*	distant-*leaved*	▲	⊔	or	1	my.n	P	C. G. H.	1800.	C	a.p	
9718	nidulària *Lod.*	nestling	▲	⊔	pr	2	mr.ap	Pk	C. G. H.	1809.	C	a.p	Bot. cab. 764
9719	præ'cox *Hort.*	early	▲	⊔	or	1	ja.mr	P	C. G. H.	1820.	C	a.p	
9720	Persóluta *Lod.*	Garland-flower	▲	⊔	or	1½	f.my	P	C. G. H.	1774.	C	a.p	Bot. mag. 348
	2 álba	white	▲	⊔	or	1	f.my	W	C. G. H.	1800.	C	a.p	
	3 rùbra	red	▲	⊔	or	1	f.my	R	C. G. H.	1800.	C	a.p	
9721	grandinòsa *Lod.*	hailstone	▲	⊔	pr	½	mr.ap	W	C. G. H.	1810.	C	a.p	Bot. cab. 627
9722	pubéscens *L.*	pubescent	▲	⊔	or	1½	f.d	P	C. G. H.	1790.	C	a.p	
	2 minor	smaller	▲	⊔	or	1	f.d	R	C. G. H.	1802.	C	a.p	
	3 pubescéntior	more pubescent	▲	⊔	or	1	f.d	R	C. G. H.	1802.	C	a.p	
9723	auriculàris *Sal.*	eared	▲	⊔	or	2	ap.au	P	C. G. H.	1800.	C	a.p	
9724	modésta *Sal.*	modest	▲	⊔	or	1	ap.my	P	C. G. H.	1800.	C	a.p	
9725	móllis *Bedf.*	soft	▲	⊔	or	2½	my	P	C. G. H.	1790.	C	a.p	H. er. wo. 3.
9726	hirtiflòra *B. M.*	hairy-flowered	▲	⊔	cu	1½	ap.jn	P	C. G. H.	1790.	C	a.p	Bot. mag. 481
	pubéscens *Andr.*												
9727	mitræfórmis *Sal.*	mitre-formed	▲	⊔	or	2	jn.jl	R	C. G. H.	1800.	C	a.p	
	pubéscens *Thun.* not *Andr.*												
9728	cistifòlia *Lk.*	Cistus-leaved	▲	⊔	cu	1	my.jn	W	C. G. H.	1823.	C	a.p	
9729	Conséntia *Bedf.*	Constantia	▲	⊔	or	2	mr.au	P	C. G. H.	1810.	C	a.p	
9730	declinàta *Hort.*	declined	▲	⊔	or	1	a.o	P	C. G. H.	1820.	C	a.p	
9731	mucòsa *L.*	mucous	▲	⊔	el	1½	f.au	R	C. G. H.	1787	C	a.p	And. heaths 1

9732	ramentàcea *L.*	ramentaceous	☗	el	1½	jl.d	D.R	C. G. H.	1786.	C	s.p	And. heaths 1
9733	mellifèra *Lk.*	honey-bearing	☗	or	1	ap.my	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9734	micrôstoma *Berg.*	small-mouthed	☗	or	1	au.n	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9735	odoràta *Andr.*	perfumed	☗	de	1	ap.jl	W	C. G. H.	1804.	C	s.p	Bot. cab. 633
9736	cruciformis *Andr.*	cruciform	☗	or	1	ap.n	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths ic.
9737	canéscens *Andr.*	canescent	☗	el	1½	my.au	Pk	C. G. H.	1790.	C	s.p	And. heaths 2
	eriocéphala *Andr.*											
9738	pùra *Lod.*	pure	☗	pr	¾	au.s	W	C. G. H.	1807.	C	s.p	Bot. cab. 72
9739	racemòsa *Thun.*	racemose	☗	el	1½	ap.my	Pk	C. G. H.	1795.	C	s.p	Wen. er. 10.3.ic.
9740	absinthoìdes *L.*	Wormwood-lk	☗	or	1½	mr.jn	P	C. G. H.	1792.	C	s.p	
9741	scariòsa *Thun.*	scarious	☗	or	1	jn.jl	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. cab. 477
9742	campanulàta *Wnl.*	bell-*flowered*	☗	el	1	ap.au	Y	C. G. H.	1791.	C	s.p	And. heaths 1
9743	scopària *L.*	broom	☗	pr	6	ap.my	G	C. G. H.	1770.	C	s.p	Lin. er. 14. ic.
	2 minima	least	☗	or	3	ap.my	G	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9744	tríceps *Lk.*	three-headed	☗	de	1	my.jn	W	C. G. H.	1820.	C	s.p	Bot. cab. 962
9745	montàna *Bedf.*	mountain	☗	or	2	o	P	C. G. H.	1818.	C	s.p	
9746	crossàta *Spr.*	pot-*flowered*	☗	or	2	my.jn	P	C. G. H.	...	C	s.p	
9747	nìvea *Lod.*	snowy	☗	or	2	ap.my	W	C. G. H.	1816.	C	s.p	
9748	coarctàta *Wnl.*	crowded	☗	cu	1	my.s	P	C. G. H.	1801.	C	s.p	
9749	Actæ'a Lk.	Actæon	☗	pr	1	my.jn	Pa.P	C. G. H.	1822.	C	s.p	
9750	conférta *Andr.*	crowded-*flwd*	☗	de	1½	f.o	W	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2
9751	glomeràta *Lod.* not *Andr.*	glomerated	☗	or	2	f.ap	P	C. G. H.	1780.	C	s.p	
9752	penicillifòra *Sal.*	*white*-pencilled	☗	cu	2	my.au	W.Br	C. G. H.	1792.	C	s.p	Wen. er. 4. 5. ic.
	calyculàta *Wnl.*											
9753	villòsa *Andr.*	villous	☗	cu	2	f.jn	W	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
9754	tiaræflòra *Andr.*	turban-flwd	☗	pr	2	my.au	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3
9755	mutàbilis *Andr.*	mutable	☗	pr	½	f.o	C	C. G. H.	1798.	C	s.p	
9756	obliqua *W.*	oblique-*leaved*	☗	or	1½	au.o	P	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 1
9757	flàva *Lod.*	*three-lvd* yellow	☗	el	1½	ap.s	Y	C. G. H.	1795.	C	s.p	Bot. cab. 882
9758	foliòsa *Andr.*	leafy	☗	or	2	...	Y	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 4
9759	flàva *H. K.*	yellow	☗	or	2	my.o	Y	C. G. H.	1795.	C	s.p	And. heaths 2
	2 imbricàta *B.M.*	imbricated	☗	or	2	my.o	Y	C. G. H.	1795.	C	s.p	Bot. mag. 1815
9760	ovàta *Lod.*	ovate-*flowered*	☗	or	1	my.jn	P	C. G. H.	1811.	C	s.p	Bot. cab. 417
9761	ovalifòra *Ro. C.*	oval-flowered	☗	or	1	jn.jl	P	C. G. H.	1817.	C	s.p	
9762	decòra *Andr.*	graceful	☗	el	2	ja.n	P	C. G. H.	1790.	C	s.p	And. heaths 3
9763	hispida *Andr.*	hispid	☗	or	2	jl.au	P	C. G. H.	1791.	C	s.p	And. heaths ic.
9764	cordàta *Andr.*	heart-*leaved*	☗	de	¾	ap.jn	W	C. G. H.	1799.	C	s.p	And. heaths 3
9765	Passerìna *W.*	Sparrow-wort	☗	cu	2	my.n	W	C. G. H.	1800.	C	s.p	Pet. g. 3. 7
9766	calyculàta *Pers.*	calyculate	☗	or	2	my.jl	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9767	filiformis *Sal.*	filiform	☗	or	2	f.jn	...	C. G. H.	...	C	s.p	
9768	setàcea *Andr.*	bristle-*leaved*	☗	pr	1¼	f.ap	W	C. G. H.	1796.	C	s.p	And. heaths 1
9769	tenuissima *Wnl.*	slenderest	☗	pr	1	f.au	R	C. G. H.	1803.	C	s.p	Wen. er. 6. 9. ic.
9770	verecùnda *Sal.*	reddish	☗	or	2	ap.s	R	C. G. H.	...	C	s.p	And. heaths ic.
	cérnua *Andr.*											
9771	floribùnda *Lod.*	bundle-flwd	☗	cu	1	my.jn	Pa.P	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. cab. 176

VI. OVATEFLO'RÆ. — *Flowers small, not globose.*

9772	carduifòlia *Sal.*	Thistle-leaved	☗	or	1	my.au	P	C. G. H.	1806.	C	s.p	
9773	austràlis *L.*	southern	☗	or	¼	mr.jl	P	Spain	1769.	C	s.p	And. heaths 3
9774	cinèrea *H. K.*	grey	☗	ec	1	jn.s	P	Britain	hea.	L	s.p	Eng. bot. 1015
	2 àlba	white-*flowered*	☗	or	1	jn.s	W	Britain	hea.	L	s.p	
	3 atropurpùrea	dark-purple	☗	or	1	jn.s	D.P	Britain	mo.he.	L	co	
	4 rùbra	red	☗	or	1	jn.s	R	Britain	mo.he.	L	co	
	5 cárnea	flesh-*colored*	☗	or	1	jn.s	F	Britain	mo.he.	L	co	
9775	stricta *Donn*	strict	☗	or	2	au.n	P	S. Europe	1765.	C	s.p	And. heaths 2
9776	ramulòsa *Vis.*	small-branchy	☗	or	2	jn.jl	P	S. Europe	1800.	C	s.p	
	2 rùbra	red	☗	or	1	jn.jl	R	S. Europe	1800.	C	s.p	
9777	reflèxa *Lk.*	reflexed	☗	cu	1½	my.jn	W	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9778	cérnua *L.*	drooping-*flwd*	☗	or	1	au.d	P	C. G. H.	1791.	C	s.p	Bot. cab. 822
9779	lanceolàta *Pers.*	spear-*leaved*	☗	or	1	jn.d	W	C. G. H.	1791.	C	s.p	Wen. er. 8.13.ic.
9780	leucanthèra *Andr.*	white-anthered	☗	or	¾	ja.my	W	C. G. H.	1803.	C	s.p	
9781	nìgricans *Lod.*	blackish	☗	or	1	jn.au	...	C. G. H.	1816.	C	s.p	
9782	Tètralix *L.*	Tetralix	☗	ec	1	jn.au	F	Britain	moi. h.	L	s.p	Eng. bot. 1014
	2 àlba	white-*flowered*	☗	or	1	jn.au	W	.....	...	L	s.p	
	3 cárnea	flesh-*colored*	☗	or	1	jn.au	F	Britain	mo.he.	L	co	
9783	teucrifòlia Spr.	Teucrium-lvd	☗	or	2	my.s	...	C. G. H.	1812.	C	s.p	
9784	cinerascens *W. en.*	cinerascent	☗	or	1	ap.my	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9785	complanàta *Nois.*	flat-*flowered*	☗	or	2	my.jl	Y	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9786	approximàta *Schl.*	approximate	☗	or	1	my.jl	R	C. G. H.	1823.	C	s.p	
9787	virgàta *Wnl.*	twiggy	☗	or	1	jl.n	P	C. G. H.	1818.	C	s.p	
9788	urceolàris *Thun.*	pitcher-*flwd*	☗	or	1½	my.jl	W	C. G. H.	1778.	C	s.p	Ic. h. k. 16
9789	rostèlla *Bedf.*	small-beaked	☗	or	2	ap.jn	W	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9790	fausta *Sal.*	fortunate	☗	or	1	ap.jl	Pa.P	C. G. H.	1795.	C	s.p	
9791	cùbica *L.*	cube-*flowered*	☗	or	1	ap.jl	P	C. G. H.	1790.	C	s.p	And. heaths 1
	2 major	larger	☗	or	1	ap.jl	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9792	exprómpta *Spr.*	drawn out	☗	or	2	ap.s	P	C. G. H.	1811.	C	s.p	
9793	lasiophýlla *Spr.*	hairy-leaved	☗	or	2	my.au	P	C. G. H.	1816.	C	s.p	
9794	assúrgens *L.*	rising	☗	de	1	my.jn	W	C. G. H.	1821.	C	s.p	
9795	cáffra *Andr.* not *L.*	Caffrarian	☗	or	1½	f.o	W	C. G. H.	1802.	C	s.p	
	2 spicàta	spiked	☗	or	1½	s.o	W	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 1
9796	nudifòra *L.*	naked-flowered	☗	or	2	jl.au	D.Y	C. G. H.	1783.	C	s.p	Sm. ic. in. 3. 57
9797	incàna *Wnl.*	hoary	☗	cu	1½	jn.au	W	C. G. H.	1810.	C	s.p	
	2 rùbra	red-*flowered*	☗	cu	1½	jn.au	R	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9798	lactifòra *Lod.*	milk-flowered	☗	or	2	jn.s	W	C. G. H.	1820.	C	s.p	Bot. cab. 901
9799	lacticolor *Ro. C.*	milk-colored	☗	or	2	jn.o	W	C. G. H.	1818.	C	s.p	
9800	regérminans *W.*	regerminating	☗	or	1½	my.au	R	C. G. H.	1791.	C	s.p	
	2 àlba	white	☗	or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9801	scabriúscula *Lk.*	roughish	☗	el	1	my.jn	W	C. G. H.	1805.	C	s.p	Bot. cab. 517
9802	bracteolàris *Lam.*	small-bracted	☗	or	1	mr.jl	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9803	cristæflòra *Sal.*	crest-flowered	☗	or	1½	my.jn	Pa.P	C. G. H.	1803.	C	s.p	
9804	protrùdens *Lk.*	protruding	☗	de	1	ap.my	W	C. G. H.	1805.	C	s.p	
9805	flexuòsa *Andr.*	zig-zag	☗	or	1¾	ap.jl	W	C. G. H.	1792.	C	s.p	And. heaths 1
	divaricàta *Wnl.*											
9806	umbellàta *L.*	*umbelled*	☗	or	3	my.jl	P	Portugal	1782.	C	s.p	Bot. cab. 1217
9807	stamínea *Andr.*	*reflexed*-stmnd	☗	or	2	jn.s	R	C. G. H.	1799.	C	s.p	And. heaths 3

9808 cæ'sia *Sal.*	grey	▲	⌴	or	2	mr.jl	R	C. G. H.	1800.	C	s.p		
9809 latifòlia *Andr.*	broad-leaved	▲	⌴	or	2	my.au	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2	
9810 cárnea *L.*	flesh-*colored*	▲		pr	½	ja.ap	Pa.P	Germany	1763.	L	s.p	Bot. mag. 11	
2 herbàcea *Wnl.*	herbaceous	▲		pr	½	jn.ap	Pk	.....	...	L	s.p		
9811 mediterrànea *L.*	Mediterranean	▲		or	4	mr.my	P	Portugal	1648.	C	s.p	Bot. mag. 471	
9812 sícula *Cus.*	Sicilian	▲	⌴	or	2	ap.jn	R	Sicily	1819.	C	s.p		
9813 arbúscula *Lod.*	little tree	▲	⌴	pr	1	f.au	R	C. G. H.	1810.	C	s.p	Bot. cab. 843	
9814 vàgans *L.*	wandering	▲		or	1	jl.au	R	Cornwall	hea.	L	s.p	Eng. bot. 3	
2 álba	white-*flowering*	▲		or	1	jl.au	W	.....	...	L	s.p		
3 tenélla	delicate	▲		or	1	jl.au	R	Europe		L	s.p		
9815 longipedunculàta *L.*	long-stalked	▲	⌴	pr	1	jl.au	Pk	C. G. H.	1805.	C	s.p	Bot. cab. 103	
9816 magnífica *Andr.*	magnificent	▲	⌴	or	2	au.n	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 4	
9817 Sainsburyàna Andr.	Sainsbury's	▲	⌴	or	2	jn.s	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 4	
9818 Comptonìàna Andr.	Compton's	▲	⌴	or	2	my.jl	P	C. G. H.	1802.	C	s.p	And. heaths ic.	
9819 ciliàris *L.*	ciliated	▲		or	1	jl.s	P	Cornwall	hea.	C	s.p		
9820 recurvàta *Bedf.*	recurvate	▲	⌴	or	1	ap.jn	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	Bot. cab. 1093	
9821 pilòsa *Lod.*	pilose	▲	⌴	cu	¾	jn	G	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. cab. 606	
9822 A'phanes *Spr.*	Parsley-piert	▲	⌴	or	2	mr.jn	...	C. G. H.	1820.	C	s.p		
9823 arctàta *Lo. C.*	narrow	▲	⌴	or	2	ap.s	...	C. G. H.	1820.	C	s.p		
9824 álbens *W.*	whitish	▲	⌴	or	1½	mr.au	W	C. G. H.	1789.	C	s.p	Bot. mag. 440	
9825 propéndens *Andr.*	forward-hanging	▲	⌴	or	1½	jl.au	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2	
9826 intertéxa *Lod.*	interwoven	▲	⌴	or	1½	jn.jl	Y	C. G. H.	1818.	C	s.p	Bot. cab. 1034	
9827 jubàta *Lod.*	maned	▲	⌴	or	2	jn.o	...	C. G. H.	1816.	C	s.p		
9828 stylàris *Spr.*	*long*-styled	▲	⌴	or	2	my.au	...	C. G. H.	1812.	C	s.p		
9829 acutángula *Nois.*	acute-angled	▲	⌴	or	2	mr.ap	W	C. G. H.	1810.	C	s.p		
9830 pyramidàlis *B. M.*	pyramidal	▲	⌴	pr	1½	f.my	Pk	C. G. H.	1787.	C	s.p	Bot. mag 366	
9831 deflèxa *Hort.*	deflexed	▲	⌴	or	2	jl	W	C. G. H.	1810.	C	s.p		
9832 pyramidifórmis *Wnl.*	pyramid-form	▲	⌴	or	2	a.d	P	C. G. H.	1818.	C	s.p		
9833 thalictrnéflòra *Hort.*	Thalictrum-flwd	▲	⌴	or	1½	mr.my	Y	C. G. H.	1820.	C	s.p		
9834 nolaeflòra *Sal.*	bell-flowered	▲	⌴	or	2	f	W	C. G. H.	1818.	C	s.p		
glomeràta *Hort.*													
9835 bryántha *Thun.*	very flowery	▲	⌴	or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1812.	C	s.p		
9836 echiflòra *Andr.*	Echium-flwd	▲	⌴	el	1½	f.jn	S	C. G. H.	1798.	C	s.p	And. heaths 3	
2 supérba	superb	▲	⌴	or	1	f.jn	S	C. G. H.	1800.	C	s.p		
3 purpùrea	purple	▲	⌴	or	1	f.jn	P	C. G. H.	1800.	C	s.p		
4 coccínea	scarlet	▲	⌴	or	1	f.jn	S	C. G. H.	1812.	C	s.p		
9837 argentiflòra *Andr.*	silver-flowered	▲	⌴	or	1	ap.jl	W	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths ic.	
9838 filamentòsa *Andr.*	filamentose	▲	⌴	or	2	year	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. reg. 6	
9839 tubiúscula *Bedf.*	small-tubed	▲	⌴	or	2	ja.s	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2	
pubéscens minima *Andr.*													
9840 pulchélla *Thun.*	pretty	▲	⌴	de	1½	jn.s	R	C. G. H.	1792.	C	s.p	Thun. er. 24. 4	
9841 béla *Spr.*	beautiful	▲	⌴	or	1	ja.o	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. cab. 307	
pulchélla *Hort.* not *Thun.*													
9842 viscària *L.*	clammy-*flwd*	▲	⌴	el	2½	mr.jl	R	C. G. H.	1774.	C	s.p	Ic. h. k. 1	
9843 flexicaúlis *H. K.*	crook-stalked	▲	⌴	or	½	ja.my	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2	
glandulòsa *Andr.*													
9844 tenélla *Andr.*	delicate	▲	⌴	or	½	my.au	P	C. G. H.	1791.	C	s.p	And. heaths 2	
9845 alopecuroìdes *Wnl.*	Foxtail-like	▲	⌴	el	¾	my.jn	Pa.P	C. G. H.	1810.	C	s.p	Bot. cab. 874	
9846 furfuròsa *Sal.*	scurfy	▲	⌴	or	1	au.d	R	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 1	
9847 multiflòra *L.*	many-flowered	▲		or	2	jn.n	F	France	1731.	C	s.p	And. heaths 2	
2 álba	white	▲		or	2	jn.n	W	Europe	...	C	s.p		
9848 deprèssa *L.*	depressed	▲	⌴	el	¾	jn.au	Y	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 2	
rupéstris *Andr.*													
9849 adenóphora *Spr.*	gland-bearing	▲	⌴	or	2	my.jl	...	C. G. H.	1810.	C	s.p		
9850 nàna *Sal.*	dwarf	▲	⌴	el	¾	my.au	Y	C. G. H.	1792.	C	s.p		
9851 ambígua *Spr.*	ambiguous	▲	⌴	or	2	ap.my	P	C. G. H.	1798.	C	s.p	And. heaths ic.	
cylíndrica *Andr.*													
9852 palústris *Andr.*	marsh	▲	⌴	or	1	my.o	F	C. G. H.	1799.	C	s.p	And. heaths 2	
9853 formòsa *Thun.*	handsome	▲	⌴	or	2	jn.s	R	C. G. H.	1795.	C	s.p	Thun. er. 82. 3	
2 álba	white-*flowerrd*	▲	⌴	or	2	jn.s	W	C. G. H.	1795.	C	s.p		
3 rùbra	red-*flowered*	▲	⌴	or	2	jn.s	R	C. G. H.	1795.	C	s.p		
9854 flórida *Thun.*	florid	▲	⌴	or	1	my.au	R	C. G. H.	1803.	C	s.p	Thun. er. 64. 6	
2 moschàta	musk	▲	⌴	or	1	mr.au	R	C. G. H.		C	s.p		
9855 anthèria *Spr.*	*many*-flowered	▲	⌴	or	2	ap.jl	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. cab. 234	
flórida *Hort.*													
9856 mucronàta *Andr.*	mucronated	▲	⌴	or	1	my.au	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 3	
9857 Solandrìàna Andr.	Solander's	▲	⌴	el	1	mr.s	Pk	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2	
9858 acùta *Andr.*	pointed-*cupped*	▲	⌴	de	½	my.jl	R	C. G. H.	1799.	C	s.p	And. heaths 2	
9859 empetroìdes *Andr.*	Empetrum-like	▲	⌴	or	1½	my.au	L.F	C. G. H.	1788.	C	s.p	And. heaths 2	
9860 pulverulénta *Lo. C.*	powdered	▲	⌴	or	1	jn.au	P	C. G. H.	1820.	C	s.p		
9861 turrígera *Sal.*	turret-bearing	▲	⌴	or	1½	jn.s	R	C. G. H.	1796.	C	s.p		
9862 procúmbens *Hort.*	procumbent	▲	⌴	or	½	jn.jl	P	C. G. H.	1800.	C	s.p		
cuprèssina *Hort.*													
9863 Bergiàna L.	Bergius's	▲	⌴	cu	1½	ap.au	P	C. G. H.	1787.	C	s.p	And. heaths 2	
quadriflòra *Andr.*													
9864 ròbens *Thun.* not *Andr.*	reddish	▲	⌴	or	1	ap.o	P	C. G. H.	1810.	C	s.p		
pedunculàris *Sal.*													
9865 quadriflòra *Sal.*	four-flowered	▲	⌴	or	1	mr.au	...	C. G. H.	1800.	C	s.p		
9866 barbàta *Andr.*	bearded	▲	⌴	or	1	my.au	W	C. G. H.	1799.	C	s.p	And. heaths 2	
2 màjor	larger	▲	⌴	or	1	mr.au	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2	
3 mìnor	smaller	▲	⌴	or	1	mr.au	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	And. heaths 2	
9867 retroflèxa *Wnl.*	retroflexed	▲	⌴	el	1	jl.s	W	C. G. H.	1787.	C	s.p	Wen. er. 8. 7. ic.	
pulchélla *Andr.* articulàris *Thun.*													
9868 equisetifòlia *Sal.*	Equisetum-lvd	▲	⌴	or	2	jl	P	C. G. H.	1800.	C	s.p		
articulàris *Hort.* not *B. M.*													
9869 thymifòlia *Andr.*	Thyme-leaved	▲	⌴	de	¾	my.au	P	C. G. H.	1789.	C	s.p	And. heaths 2	
9870 exsérta *Bedf.*	exserted	▲	⌴	or	2	f.n	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	And. heaths 4	
peltàta *Andr.*													
9871 fucàta *Wnl.*	painted	▲	⌴	or	1	ap.my	P	C. G. H.	1819.	C	s.p		
9872 oxycoccifòlia *Sal.*	Oxycoccus-lvd	▲	⌴	or	½	f.my	R	C. G. H.	1791.	C	s.p		
9873 ténuis *Walt.*	slender-*flwd*	▲	⌴	el	1	f o	Pk	C. G. H.	1790.	C	s.p		
9874 hirta *Thun.*	hairy-*leaved*	▲	⌴	or	2	ap.jn	R.pk	C. G. H.	1795.	C	s.p	Thun. er. 56	
9875 strigòsa *H. K.*	meagre	▲	⌴	or	1½	mr.ap	Pa.R	C. G. H.	1775.	C	s.p		
9876 confertiflòra *Wnl.*	crowded-flwd	▲	⌴	or	1½	my.jl	W	C. G. H.	1818.	C	s.p		
9877 *confertifòlia Wnl.*	crowded-leaved	▲	⌴	or	2	my.au	...	C. G. H.	...	C	s.p		

9878	mollèbris *Sal.*	soft-*leaved*	♠	de	1	ap.o	R	C. G. H.	1803.	C	s.p	Schn. ic. 17
9879	racemifera *Andr.*	raceme-bearing	♠	or	1¾	ap.jn	R	C. G. H.	1803.	C	s.p	And. heaths 3
9880	pillifera *L.*	pellet-bearing	♠	cu	1	ap.my	R	C. G. H.	1789.	C	s.p	
9881	caterviæfòlia *Sal.*	huddled-leaved	♠	or	¾	ap.jn	R	C. G. H.	1790.	C	s.p	
9882	sicæfolia *Sal.*	dagger-leaved	♠	or	1	f.au	...	C. G. H.	...	C	s.p	
9883	tardiflòra *Sal.*	slow-flowering	♠	cu	1½	mr.s	P	C. G. H.	1790.	C	s.p	Bot. mag. 480
	pubéscens *R. M.*											
9884	canéscens *Wal.*	canescent	♠	or	2	mr.o	R	C. G. H.	1802.	C	s.p	And. heaths 2
	pubéscens minor *Andr.*											
9885	parviflòra *Sal.*	small-flwd *downy*	♠	pr	1	mr.s	Pk	C. G. H.	1790.	C	s.p	
9886	exigua *Sal.*	small *downy*	♠	pr	1	mr.s	Pk	C. G. H.	1790.	C	s.p	

VII. DU'BIE. — *Doubtful to what section they belong.*

9887	Cèlsii Hort.	Cels's	♠	or	1	jn	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9888	Hartnéllii Ito. C.	Hartnell's	♠	or	2	my.o	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9889	imperiàlis *Nois.*	imperial	♠	or	2	my.jl	S	C. G. H.	1802.	C	s.p	
9890	Pohlmánni Lo. C.	Pohlman's	♠	or	1	...	...	C. G. H.	1812.	C	s.p	
9891	álbida *Lo. C*	whitish	♠	or	2	my.s	W	C. G. H.	1826.	C	s.p	
9892	Clintònæ Lee	Clinton's	♠	or	2	my.au	...	C. G. H.	1816.	C	s.p	
9893	cònicolor *Lo. C.*	self-colored	♠	or	2	ap.au	...	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9894	Cushinàlma Lee	Cushin's	♠	or	2	jl.o	...	C. G. H.	1816.	C	s.p	
9895	Donnànna Lee	Donn's	♠	or	2	my.au	...	C. G. H.	1812.	C	s.p	
9896	finitima *Lo. C*	neighbouring	♠	or	2	mr.jl	...	C. G. H.	1820.	C	s.p	
9897	Smithànna Lo. C.	Smith's	♠	or	2	ap.my	P	C. G. H.	1791.	C	s.p	
9898	spàrsa *Lo. C.*	scattered	♠	or	1½	ap	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	
9899	spìràlis *Lo. C.*	spiral	♠	or	2	ap	...	C. G. H.	1816.	C	s.p	
9900	stellàta *B. C.*	starred	♠	or	2	jn.s	P	C. G. H.	1806.	C	s.p	Bot. cab. 893
9901	tortuòsa *Lo. C.*	tortuous	♠	or	2	mr.jn	...	C. G. H.	1816.	C	s.p	
9902	ursìna *Lee*	bear	♠	or	2	ap.au	...	C. G. H.	1812.	C	s.p	
9903	xeranthemifòlia *Sal.*	Xeranth.-lvd	♠	or	2	jn.au	...	C. G. H.	1812.	C	s.p	
9904	diotisflòra *Sal.*	Diotis-flowered	♠	or	2	ap.au	...	C. G. H.	1795.	C	s.p	
9905	vestiftua *Sal.*	flowing-vested	♠	or	2	mr.jn	...	C. G. H.	1795.	C	s.p	
9906	lascìvia *Sal.*	wanton	♠	or	2	jn.au	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9907	diosmæflòra *Sal.*	Diosma-flwd	♠	or	2	ap.jl	...	C. G. H.	1792.	C	s.p	
9908	pallidflòra *Sal.*	cloak-flowered	♠	or	2	f.au	P	C. G. H.	1796.	C	s.p	
9909	tegulæfòlia *Sal.*	tile-leaved	♠	or	2	ja.au	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9910	holosericea *Sal.*	velvety	♠	or	2	f.jl	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9911	saccifòra *Sal.*	sack-flowered	♠	or	2	mr.jn	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9912	cyrillæflòra Sal.	Cyrilla-flwd	♠	or	2	f.s	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9913	velitàris *Sal.*	javelin-*flwd*	♠	or	2	ja.jn	...	C. G. H.	1790.	C	s.p	
9914	cuspidigera *Sal.*	point-bearing	♠	or	2	f.my	...	C. G. H.	1796.	C	s.p	
9915	stagnàlis *Lo. C.*	stagnant	♠	or	2	mr.jn	...	C. G. H.	1790.	C	s.p	
9916	pulviniformis *Sal.*	pillow-formed	♠	or	2	f.my	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9917	sceptriformis *Sal.*	sceptre-formed	♠	or	2	au.s	...	C. G. H.	1790.	C	s.p	
9918	brachiàlis *Sal.*	brachiated	♠	or	2	mr.s	...	C. G. H.	1792.	C	s.p	
9919	doliiformis *Sal.*	tun-formed	♠	or	2	my.s	...	C. G. H.	1798.	C	s.p	
9920	fèsta *Sal.*	joyful	♠	or	2	jn.jl	...	C. G. H.	1812.	C	s.p	
9921	fallax *Sal.*	false	♠	or	2	my.n	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9922	pàrilis *Sal.*	equal	♠	or	2	my.au	...	C. G. H.	1789.	C	s.p	
9923	pubigera *Sal.*	hairy	♠	or	2	ja.my	...	C. G. H.	1792.	C	s.p	
9924	tragulifòra *Sal.*	barbed-flwd	♠	or	2	my.au	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9925	turbinifòra *Sal.*	turbinated-flwd	♠	or	2	f.o	...	C. G. H.	1793.	C	s.p	
9926	embothriifòlia *Sal.*	Embothrum-lvd	♠	or	2	f.my	...	C. G. H.	1798.	C	s.p	
9927	capax *Sal.*	capacious	♠	or	2	my.au	...	C. G. H.	1806.	C	s.p	
9928	pavettæflòra *Sal.*	Pavetta-flwd	♠	or	2	my.au	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9929	nidifòra *Sal.*	nest-flowered	♠	or	2	my.o	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9930	borbonæfòlia Sal.	Borbonia-lvd	♠	or	2	mr.jl	...	C. G. H.	1816.	C	s.p	
9931	ánthina *Sal.*	flowery	♠	or	2	mr.jn	...	C. G. H.	1811.	C	s.p	
9932	cervicifòra *Sal.*	neck-flwd	♠	or	2	mr.jl	...	C. G. H.	1810.	C	s.p	
	inaspérta *Hort.*											
9933	cilicifòra *Sal.*	hairy-flowered	♠	or	2	my.au	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9934	hyssopifòlia *Sal.*	Hyssop-leaved	♠	or	2	my.s	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9935	labiàlis *Sal.*	lipped	♠	or	2	my.o	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9936	lyrigera *Sal.*	harp-bearing	♠	or	2	f.my	...	C. G. H.	1790.	C	s.p	
9937	penicillàta *Sal.*	pencilled	♠	or	2	ap.jn	...	C. G. H.	1792.	C	s.p	
9938	squamæflòra *Sal.*	scaly-flowered	♠	or	2	my.d	...	C. G. H.	1796.	C	s.p	
9939	squarròsa *Sal.*	squarrose	♠	or	2	mr.au	...	C. G. H.	1800.	C	s.p	
9940	stylòsa *Sal.*	stylose	♠	or	2	ja.au	...	C. G. H.	1789.	C	s.p	

1174. MENZIE'SIA Sm. MENZIESIA (*A. Menzies*, F.L.S., an assiduous botanist.) *Ericeæ.* 6.—9.

9941	ferruginea *Ph.*	ferrugineous	n.	or	½	my.jn	Br	N. Amer.	1811.	L	s.p	Sm. ic. in. 1. 56
9942	globulàris *Sal.*	globular-*flwd*	n.	or	½	my.jn	Br	N. Amer.	1806.	L	s.p	Par. lon. 44
9943	pilòsa *J.*	pilose	n.	or	½	my.jn	Br	.....	1822.	L	s.p	
9944	polifòlia *J.*	Polion-leaved	♠	or	2	jn.s	P	Ireland	moun.	L	s.p	Eng. bot. 35
	Erica Daboèci L.											
	2 nàna	dwarf	n.	or	½	jn.s	P	Ireland	...	L	s.p	
	3 longifòlia	long-leaved	♠	or	2	jl.au	P	.....	...	L	p	
	4 latifòlia	broad-leaved	♠	or	2	jl.au	P	.....	...	L	p	
	5 pàllida	pale-*flowering*	♠	or	2	jl.au	P	Britain	...	L	s.p	
	6 atropurpùrea	dark-purple	♠	or	2	jl.au	D.P	.....	...	L	s.p	
9945	cærùlea *Wahl.*	blue	n.	or	½	jn.jl	B	Scotland	hea.	L	s.p	Eng. bot. 2169
9946	empetriformis *Sm.*	Empetron-formed	n.	or	½	jn.jl	Pa.R	N. Amer.	1810.	L	s.p	

1175. ELLIO'TTIA Mhl. ELLIOTTIA. (*Stephan Elliot*, a North American botanist.) *Ericeæ.* 1.—2.

9947	racemòsa *Mhl.*	racemose	♠	or	2	my.jl	W	Georgia	...	L	s.p	

1176. CHLO'RA *L.* YELLOW-WORT. (*Chloros*, green; dried flowers of C. perfoliàta.) *Gentiàneæ.* 2.—3.

9948	perfoliàta *L.*	perfoliate	○	or	1	jn.jl	Y	Britain	sh. sc.	S	s.l	Eng. bot. 60
9949	imperfoliàta *L.*	imperfoliate	○	or	1	jn.jl	Y	Italy	1823.	S	s.l	
	dùbia *Lam.*											

*1177. MICHAU'XIA Herit. MICHAUXIA. (*A. Michaux*, botanist to Louis XVI.) *Campanulàceæ.* 2.

9950	campanuloides *Herit.*	Campanula-lk	♃	or	4	jn.au	L.B	Levant	1787.	S	r.l	Bot. mag. 219
9951	lævigàta *Ven.*	smooth-*stmd*	♃	or	3	jl.au	L.B	Persia	1820.	S	r.l	Ven. cels 81

1178. JEFFERSO'NIA Bart. JEFFERSONIA. (*T. Jefferson*, President of United States.) *Papaveràceæ.* 1.

9952	diphýlla *Bart.*	two-leaved	♃	△	pr	½	my	W	N. Amer.	1792.	D	s.l	Bot. mag. 1513
	Podophýllum diphýllum *L.*											

*1179. DODONÆ'A L.	DODONÆA.	(*R. Dodoens*, a celebrated botanist.) *Terebinthàceæ.* 18.—22.											
9953	viscòsa *L.*	clammy	♣	▭	un	6	jn.jl	G	S. Amer.	1690.	C	p.l	Cav. ic. 4. 327
9954	jamaicénsis *Dec.* viscòsa *Cav.* angustifòlia *Swz.*	Jamaica	♣	▭	cu	5	jn.jl	G	Jamaica	1810.	C	s.p	Cav. ic. 1. 327
9955	bialàta *Kth.*	two-winged	♣	▭	un	4	...	G	S. Amer.	1822.	C	co	
9956	laurifòlia *Sieb.*	Laurel-leaved	♣	▭	or	6	jn.jl	G	N. Holl.	1823.	C	s.p	
9957	Burmanniòna Dec.	Burmann's	♣	▭	cu	5	jn.jl	G	E. Indies	1800.	C	p.l	Bur. zey. 23
9958	microcárpa *Dec.*	small-fruited	♣	▭	cu	4	jn.jl	G	Bourbon	1824.	C	p.l	Lam. il. 304. 2
9959	salicifòlia *Dec.* angustifòlia *Lam.*	Willow-leaved	♣	▭	cu	4	jn.jl	G	N. Holl. ?	1820.	C	p.l	
9960	dioica *Roxb.* heterophýlla *Hort.*	diœcious	♣	▭	cu	4	jn.jl	G	E. Indies	1819.	C	p.l	Ru. am. 4. 50
9961	oblongifòlia *Lk.*	oblong-leaved	♣	▭	un	4	...	G.P	N. Holl.	1823.	C	co	Bot. reg. 1051
9962	triquetra *Andr.*	three-sided	♣	▭	un	5	jn.au	G	N. S. W.	1790.	C	s.p	Bot. rep. 230
9963	cuneàta *Sm.*	wedge-*leaved*	♣	▭	cu	3	jn.jl	G	N. Holl.	1820.	C	p.l	Lin. tr. 11. 19
9964	truncàta *Lod.*	truncate-*leaved*	♣	▭	cu	3	jn.jl	G	N. Holl.	1820.	C	p.l	
9965	asplenifòlia *Rud.*	Fern-leaved	♣	▭	cu	3	jn.jl	G	N Holl.	1820.	C	p.l	Lin. tr. 11. 20
9966	filiformis *Lk.*	filiform-*leaved*	♣	▭	cu	3	jn.jl	G	.....	1820.	C	p.l	
9967	angustissima *Hort.*	narrowest-*lvd*	♣	▭	cu	3	jn.jl	G	.....	1823.	C	p.l	
9968	elæagnoìdes *Rud.*	Elæagnus-like	♣	▭	cu	5	jn.jl	G	S. Domin.	1800.	C	p.l	
9969	pinnàta *Sm.*	pinnate-*leaved*	♣	▭	cu	4	jn.jl	G	N. Holl.	1824.	C	p.l	
9970	scàbra *Lo. C.*	scabrous	♣	▭	cu	4	jn.jl	G	N. Holl.	1820.	C	p.l	
9971	attenuàta *Cav.*	attenuate	♣	▭	cu	4	jn.jl	G	N. Holl.	1820.	C	p.l	
1180. LAWSO'NIA L.	LAWSONIA.	(*J. Lawson*, M.D., author of a voyage to Carolina.) *Salicàriæ.* 3.—6.											
9972	inérmis *L.*	unarmed *Henna plant*	♀	▭	cu	10	...	W	Egypt	1752.	C	s.p	Rauw. ic. 60. 7
9973	spinòsa *L.*	prickly	♀	▭	cu	18	...	W	E. Indies	1759.	C	s.p	R. mal. 1. 40
9974	purpùrea *Lam.*	purple	♀	▭	cu	12	...	P	E. Indies	1820.	C	s.p	
*1181. OSBE'CKIA L.	OSBECKIA.	(*P. Osbeck*, a Swedish clergyman and naturalist.) *Melastomàceæ.* 4.—											
9975	zeylánica *L.*	Ceylon	♃	▭	pr	2	jl.au	Y	Ceylon	1799.	C	s.p	Bot. reg. 565
9976	chinénsis *L.* Melástoma osbeckioìdes Ker	Chinese	♃	▭	pr	2	jl	P	China	1818.	C	s.p	Bot. reg. 542
9977	stellàta *Don*	starred	♃	▭	pr	1	jn.au	Pk	Nepal	1820.	C	p.l	Bot. reg. 674
9978	nepalénsis *Hook.*	Nepal	♃	▭	pr	1½	jn	P	Nepal	1821.	C	p.l	Hook. ex. fl. 31
1182. RHE'XIA L.	RHEXIA.	(*Rhexis*, a rupture; medical qualities) *Melastomàceæ.* 6.—8.											
9979	mariàna *L* 2 rubélla *Pk.*	Maryland reddish	♃	△	pr	⅔	jn.au	P	N. Amer.	1759.	D	s.p	Bot. cab. 366
9980	angustifòlia *Lam.* mariàna *y* exálbida *Mx.*	narrow-leaved	♃	△	or	⅔	jl.au	W	N. Amer.	1823.	D	s.p	Sw. fl. gar. 41
9981	ciliòsa *Mx.*	ciliose	♃	△	pr	1	jn.au	P	Carolina	1812.	D	s.p	Ph. am. 1. 10
9982	virginica *L.*	Virginian	♃	△	pr	⅔	jn.au	P	N. Amer.	1759.	D	p.l	Bot. mag. 968
9983	hypericoìdes *W.*	Hypericum-like		◯	or	1	jl.au	R	Guiana	1820.	S	s.l	Aub. gui. 1. 161
9984	versicolor *B. R.*	changing-cld	♃	▭	or	⅔	s	Pk	Brazil	1825.	C	s.p	Bot. reg. 1066
*1183. ŒNOTHE'RA L.	ŒNOTHERA.	(*Oinos*, wine, *thera*, a catching; acquired smell.) *Onagràriæ.* 55.—60.											
9985	biénnis *L.*	biennial	♃	◯	or	4	jn.s	Y	N. Amer.	1629.	S	co	Fl. dan. 446
9986	salicifòlia *Desf.*	Willow-leaved	♃	◯	or	2	jn.au	Y	.....	1824.	S	co	
9987	globulàris *H. C.*	globular	♃	◯	or	3	jn.au	Y	.....	1824.	S	co	
9988	gauroìdes *Horn.*	Gaura-like	♃	◯	or	4	jl.au	Y	.....	1810.	S	co	
9989	spectábilis *Bernh.*	showy	♃	◯	or	2	jn.au	Y	Mexico	1820.	S	co	
9990	álbicans *Lam.*	whitish	♃	◯	or	2	jn.au	Y	Peru	1823.	S	co	
9991	grandifòra *H. K.* suavèolens *Pers.*	great-flowered	♃	◯	or	2	jn.au	Y	N. Amer.	1778.	S	co	Bot. mag. 2068
9992	parvifòra *L.*	small-flowered	♃	◯	or	4	jn.au	Y	N. Amer.	1757.	S	co	Mee. ic. 1. 34
9993	muricàta *Mur.*	prickly-*stalked*	♃	◯	or	3	jl.au	Y	N. Amer.	1789.	S	co	Mur. 6.
9994	longifòra *Jac.*	long-flowered	♃	◯	or	3	jl.s	Y	B. Ayres	1776.	S	co	Bot. mag. 365
9995	odoràta *Jac.* undulàta *Dry.*	sweet-scented	♃	◯	or	2	ap.au	Y	S. Amer.	1790.	S	co	Bot. reg. 147
9996	noctúrna *Jac.* striàta *Led.*	night-*smelling*	♃	◯	or	2	ap.au	Y	C. G. H.	1790.	S	co	Jac. ic. 3. 455
9997	villòsa *W.*	villous	♃	◯	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1791.	S	co	
9998	dentàta *Cav.* Chamissònis Lk.	toothed	♃	○	or	½	jn.au	Y	Peru	1818.	S	co	Lind. col. 10
9999	serrulàta *Nut.*	serrulated	♃	△	pr	1	jn	Y	N. Amér.	1824.	S	p.l	Hook. ex. fl. 140
10000	cheiranthifòlia *Hort.*	Cheiranth.-lvd	♃	▭	or	1½	jn.au	Y	Chile	1823.	S	s.l	Bot. reg. 1040
10001	minima *Pk.*	least		○	or	½	jn.au	Y	N. Amer.	1825.	S	co	
10002	serótina *Hort.*	late-*flowering*	♃	△	or	1½	au.s	Y	.....	1820.	D	co	Sw. fl. gar. 184
10003	cruciàta *Nut.*	cruciate-*flwd*	♃	◯	or	3	jn.au	Y	N. Amer.	1824.	S	co	
10004	tetragòna *Roth*	four-angled	♃	△	or	1½	jn.au	Y	N. Amer.	1820.	S	co	
10005	corymbòsa *Lam.*	corymbose	♃	△	or	3	s	Y	Mexico	1816.	S	co	Bot. mag. 1974
10006	stricta *Led.*	strict		○	or	1½	jn.jl	Y	.....	1822.	S	co	
10007	mèdia *Lk.*	intermediate	♃	△	or	2	jl.au	Y	N. Amer.	1823.	S	p.l	
10008	sinuàta *L.*	scollop-*leaved*		○	or	3	jl	Y	N. Amer.	1770.	S	s.l	Mur. 5. 3
10009	tenuifòlia *Cav.*	fine-leaved		○	pr	1½	jl.s	Y	Peru	1824.	D	co	
10010	micrántha *Horn.* hirta *Lk.*	small-flowered		○	or	1	my.jl	Y	California	1823.	S	co	
10011	molliissima *L.*	softest *wave-lvd*	♃	◯	or	2	jn.o	Y	B. Ayres	1732.	S	co	Schk. han. 1. 105
10012	pubéscens *W.*	pubescent	♃	◯	or	1	jl.au	W	S. Amer.	1825.	S	co	
10013	pinnatífida *Nut.*	pinnatifid		○	or	2	jn.au	W	N. Amer.	1816.	S	co	
10014	purpùrea *Cav.*	purple-*flowered*		○	or	1	my.au	P	N. Amer.	1794.	S	co	Bot. mag. 352
10015	ròseo-álba *Bernh.*	red and white		○	or	1	my	R.w	Nepal	1827.	S	co	
10016	Romanzòvii Led.	Romanzow's		○	or	1	jn.au	P	N. Amer.	1817.	S	co	Bot. reg. 562
10017	amœ'na *Hort.*	pleasing *red*		○	or	1	jn.au	P	N. Amer.	1825.	S	co	
10018	humifùsa *Nut.*	trailing		○	or	½	jn.au	P	Florida	1824.	S	co	
10019	tenélla *Cav.*	delicate		○	pr	½	ap.au	P	Chile	1822.	S	co	Bot. mag. 2494
10020	albicaúlis *Frs.*	white-stalked	♃	◯	pr	½	my.au	W	N. Amer.	1811.	S	s.p	
10021	fruticòsa *L.*	shrubby	♃	△	or	3	jn.au	D.Y	N. Amer.	1737.	D	s.p	Bot. mag. 332
10022	ambigua *Nut.*	ambiguous	♃	△	or	1	jn.au	Y	N. Amer.	1818.	D	co	
10023	incàna *Bart.*	hoary	♃	◯	or	2	jn.au	Y	N. Amer.	1820.	S	co	
10024	hýbrida *Mx.*	hybrid	♃	△	or	1	jn.au	Y	N. Amer.	1813.	D	co	
10025	pùmila *L.*	dwarf	♃	△	or	½	my.s	D.Y	N. Amer.	1757.	D	p.l	Bot. mag. 355
10026	pusilla *Mx.*	small	♃	△	or	½	jn.au	Y	N. Amer.	1817.	S	co	
10027	linearis *Mx.*	linear-*leaved*	♃	△	or	1½	jn	Y	N. Amer.	1822.	D	co	

10028	macrocárpa *Ph.*	long-fruited	♃	△	or	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1811.	R	s.p	Sw. fl. gar. 5
10029	missourénsis *B. M.*	Missouri	♃	△	or	1	jn.au	Y	N. Amer.	1818.	R	s.l	Bot. mag. 1592
	alàta *Nut.*												
10030	glaùca *Mx.*	glaucous	♃	△	or	2	my.o	Y	N. Amer.	1812.	D	s.p	Bot. mag. 1606
10031	Frasèri *Ph.*	Fraser's	♃	△	or	1½	my.o	Y	N. Amer.	1811.	D	s.p	Bot. mag. 1674
10032	trilòba *Nut.*	three-lobed	♃	△	or	½	my.s	Y	N. Amer.	1822.	S	co	
	rhizocárpa *Spr.*												
10033	ròsea *H. K.*	rosy-*flowered*	♃	⊿	or	1	my.au	Pk	Peru	1783.	S	p.l	Bot. mag. 347
10034	tetráptera *Cav.*	four-winged		○	or	1	jn.au	W	Mexico	1796.	S	s.l	Bot. mag. 468
10035	clavàta *Kth.*	clubbed		○	or	1	jl.au	W	Mexico	1827.	S	co	
10036	nervòsa *Horn.*	nervose	♃	△	or	2	jl.au	Y	.....	1827.	S	co	
10037	cæspitòsa *B. M.*	turfy	♃	△	or	1	jn.jl	W	N. Amer.	1811.	R	p.l	Bot. mag. 1593
10038	acaùlis *Cav.*	stemless	♃	⊿	or	½	my.s	W	Chile	1821.	S	co	Bot. reg. 763
10039	speciòsa *Nut.*	showy	♃	△	or	1	mr.s	W	N. Amer.	1821.	S	co	Hook. ex. fl. 80
10040	virgàta *Fl. per.*	twiggy		○	pr	1½	jn	P.w	Peru	1823.	S	co	Fl. per. 315

1184. GAU'RA *L.* GAURA. (*Gauros*, superb; flowers.) *Onagràriæ.* 6.—7.

10041	biénnis *L.*	biennial	♃	○	or	5	au.o	R.w	N. Amer.	1762.	S	p.l	Bot. mag. 389
10042	mutàbilis *Cav.*	changeable	♃	⊡	pr	2	jl.au	Y	N. Amer.	1795.	S	s.l	Bot. mag. 388
10043	œnotheræflòra *Zuc.*	Œnothera-flwd	♃	○	or	1½	jl.au	P	S. Amer.	1816.	S	s.l	
10044	coccinea *Fra.*	scarlet	♃	△	or	½	au.o	S	Louisiana	1811.	S	s.l	
10045	fruticòsa *Jac.*	shrubby	♃	▭	pr	3	...	R.w	S. Amer.	1815.	S	s.l	Jac. ic. 3. 457
10046	tripétala *Cav.*	three-petaled		○	cu	1½	au	Pk	Mexico	1804.	S	s.l	Cav. ic. 4. 396. 1

1185. CLA'RKIA Ph. CLARKIA. (*Capt. Clark*, accomp. Capt. Lewis to Rocky Mountains.) *Onagràriæ.* 1.

10047	pulchélla *Ph.*	pretty		○	pr	1½	jn	P	N. Amer.	1826.	S	p.l	Bot. reg. 1100

*1186. EPILO'BIUM *L.* WILLOW HERB. (*Epi*, upon, *lobos*, a pod; flower.) *Onagràriæ.* 21.—25.

10048	angustifòlium *L.*	narrow-leaved	♃	△	or	4	jl.au	P	Britain	mea.	D	co	Eng. bot. 1947
	2 álbum	white-*flowered*	♃	△	or	4	jl.au	W	Britain	gard.	D	co	
10049	spicàtum *Lam.*	spiked	♃	△	or	4	jl.au	P	N. Amer.	..	D	co	
10050	angustissimum *H. K.*	narrowest-*lvd*	♃	△	or	2	jl.au	P	Alp. Eur.	1775.	D	m.s	Bot. mag. 76
10051	Dodonæ'i All.	Dodoens's	♃	△	or	1½	jl.au	P	France	1700.	D	co	
	Hallèri *Retz.*												
10052	rosmarinifòlium *Ph.*	Rosemary-lvd	♃	△	or	2	jl.au	P	N. Amer.	1800.	D	co	
	squamàtum *Nut.*												
10053	latifòlium *L.*	broad-leaved	♃	△	or	2	jl.au	R	N. Europe	1779.	D	co	Par. lon. 58
10054	hirsùtum *L.*	hairy, or *Codlins & Cream*	♃	△	or	4	jl.au	P	Britain	wat.pl.	D	co	Eng. bot. 838
10055	tomentòsum *Ven.*	tomentose	♃	△	or	3	jl.au	P	Asia	1818.	D	co	Ven. cels 90
10056	parvifòrum *E. B.*	small-flowered	♃	△	pr	3	jl.au	P	Britain	wat. pl.	D	co	Eng. bot. 795
	mólle *Lam.*												
10057	villòsum *Thun.*	villous	♃	⊿	or	2	jl.au	P	C. G. H.	1799.	D	co	
10058	montànum *L.*	mountain	♃	△	w	2	jn.jl	P	Britain	woods.	D	co	Eng. bot. 1177
10059	strictum *Mhl.*	strict	♃	△	or	1½	jl.au	P	Pennsylv.	1817.	D	co	
10060	ròseum *Schreb.*	rose-*colored*.	♃	△	w	1½	jl	Pk	England	mar.	D	m.s	Eng. bot. 693
10061	alsinifòlium *Vil.*	Chickweed-lvd	♃	△	w	½	jl	Pk	Britain	sc. al.	D	m.s	Eng. bot. 2000
10062	tetragònum *L.*	square-*stalked*	♃	△	w	2	jl	P	Britain	mar.	D	m.s	Eng. bot. 1948
10063	coloràtum *Mhl.*	colored	♃	△	or	3	jl	P	N. Amer.	1805.	D	l.p	
10064	alpéstre *Schmidt*	alpine	♃	△	pr	½	jn.jl	P	Switzerl.	1820.	S	l.p	
10065	dahùricum *Fis.*	Daurian		○	pr	¾	jl	W	Dauria	1822.	S	co	
10066	palústre *L.*	marsh	♃	△	w	2	jl	P	Britain	mar.	D	co	Eng. bot. 346
10067	obscùrum *Schr.*	obscure	♃	△	or	1	jl.au	P	Europe	1815.	S	co	
10068	lanceolàtum *Sch.*	lance-*leaved*	♃	△	or	1½	jl.au	P	Italy	1810.	D	co	
10069	alpìnum *L.*	alpine	♃	△	w	½	jn	R	Britain	al. riv.	D	s.l	Eng. bot. 2001

1187. GE'LA *Lou.* GELA. (*Gelao*, to shine; leaves?) *Onagràriæ.* 1.

10070	lanceolàta *Lou.*	lanceolate	♣	⊔	or	4	...	Y	Cochinch.	1820.	C	s.p	
	Sèlas lanceolàta *Spr.*												

*1188. FU'CHSIA L. FUCHSIA. (*L. Fuchs*, a celebrated German botanist.) *Onagràriæ.* 13.—19.

10071	coccínea *L.*	scarlet	♣	⊔	or	6	my.o	S.P	Chile	1788.	C	p.l	Bot. mag. 97
10072	grácilis *Lindl.*	slender	♣	⊔	or	8	my.o	S.P	Chile	1823.	C	p.l	Bot. reg. 847
	decussàta *B. M.*												
	2 multifòra	many-flowered	♣	⊔	el	6	my.o	S.P	Chile	1824.	C	p.l	Bot. reg. 1052
10073	tenélla *Hort.*	delicate	♣	⊔	el	8	my.o	S.P	Chile	1824.	C	p.l	
10074	virgàta *Swt.*	twiggy	♣	⊔	or	4	my.o	S.P	Mexico	1825.	C	p.l	
10075	cónica *B. R.*	conic	♣	⊔	or	4	jn.o	S.P	Chile	1825.	C	p.l	Bot. reg, 1062
10076	macrostèmon *Fl. per.*	long-stamened	♣	⊔	el	3	jl.o	S.P	Chile	1823.	C	p.l	Bot. cab. 1062
10077	venústa *Kth.*	beautiful	♣	▭	el	6	o	P	Mexico	1825.	C	p.l	
10078	lycioìdes *Andr.*	Boxthorn-like	♣	⊔	or	4	ap.o	R	Chile	1796.	C	p.l	Bot. mag. 1024
10079	parvifòra *B. R.*	small-flowered	♣	⊔	or	4	my.o	R	Mexico	1824.	C	p.l	Bot. reg. 1048
10080	arboréscens *Moc.*	arborescent	♀	⊔	or	16	o	Pk	Mexico	1824.	C	p.l	Bot. reg. 943
10081	excorticàta *L.*	barked	♣	⊔	or	3	jn.o	G.P	N. Zeal.	1824.	C	p.l	Bot. reg. 857
	Skinnèra excorticàta *Forst.*												
10082	hýbrida *Swt.*	hybrid	♣	⊔	or	3	my.o	S	hybrid	1825.	C	p.l	
10083	apétala *R. & P.*	apetalous	♣	⊔	or	10	s.o	P	Chile	1825.	C	p.l	Fl. per. 3. 322

1189. CYMINO'SMA *Gae.* CYMINOSMA. (*Kyminon*, cumin seed, *osme*, smell.) *Rutàceæ.* 2.—4.

10084	pedunculàta *Dec.*	peduncled	♣	▭	cu	6	f.d	G	E. Indies	1800.	C	lt.l	
	Jambolífera pedunculàta *Lou.*												
10085	odoràta *Dec.*	sweet-scented	♣	⊔	pr	6	...	G	China	1818.	C	lt.l	
	Jambolífera odoràta *Lou.*												

1190. ELA'PHRIUM *Jac.* ELAPHRIUM. (*Elaphros*, contemptible; wood.) *Rutàceæ.* 1.—6.

10086	glàbrum *Jac.*	smooth	♀	▭	or	20	...	W	Carthag.	1818.	C	p.l	Jac. am. 71. 4
	Fagàra Elàphrium *W.*												

1191. MELI'COPE *Forst.* MELICOPE. (*Meli*, honey, *kope*, incision; nectary of notched glands.) *Rutàceæ.* 1.

10087	ternàta *Forst.*	ternate	♣	⊔	or	...	...	...	N. Zeal.	1222.	C	p.l	Lam. il. 294

*1192. STADMA'NNIA Lam. STADMANNIA. (*M. Stadmann*, a botanical traveller.) *Sapindàceæ.* 1.—2.

10088	austràlis *R. Br.*	southern	♀	⊔	or	30	...	...	N. Holl.	1823.	C	s.l.p	

1193. OXYCO'CCUS *Pers.* CRANBERRY. (*Oxys*, acid, *kokkos*, fruit.) *Ericeæ.* 4.

10089	palústris *Ph.*	marsh	♃		fr	½	my.jn	Pk	Britain	tur.bo.	L	p	Eng. bot. 319
	Vaccinium Oxycóccus *L.*												

[illegible]	*macrocarpum* *Pers.*	long-fruited	♀	fr	¾	my.jn	Pk	N. Amer.	1760.	L	bog	Den. br. 122
[illegible]	*macrocarpum* *H. K.*											
[illegible]	*erythrocarpum* *Pers.*	red-fruited	♠	fr	2	my.jn	Pk	N. Amer.	1806.	L	bog	Den. br. 31
[illegible]	*erythr.* *Pk.*											
[illegible]	*hispidulum* *Pers.*	rather hispid	♠	fr	½	ap.my	W	Huds.Bay	1815.	L	bog	Ph. am. 13

Gaultheria serpyllifolia *Pk.* *Vaccinium hispidulum* *L.* *Arbutus* *ilifórmis* *Lam.*

1194.	**VACCINIUM** *L.*	**Whortle Berry.**				(Perhaps from *bacca*, a berry.)						*Ericeæ.* 43.—57.	
[illegible]	*frondosum* *L.*	Bear's Grape	♀	or	10	ap.jn	W	Caucasus	1800.	L	l.p		
[illegible]	*maderense* *Lk.*	Madeira	♠	fr	6	jn.au	R.o	Madeira	1777.	L	p	And. rep. 30	
	frondosum *Andr.*	*pubifolium* *Sm.*											
[illegible]	*stellatum* *H. K.*	diffuse	♀	or	20	my.jl	Pk	Carolina	1765.	L	p		
	arboreum *Mx.*												
[illegible]	*fuscatum* *Andr.*	bushy	♠	or	3	my.jn	W	N. Amer.	1774.	L	p	Bot. mag. 1106	
	hirsutum *H. K.*	*frondosum* *Mx.*											
	s humile	humble	♠	or	2	my.jn	W	N. Amer.	1774.	L	p.l	Den. br. 32	
[illegible]	*venustum* *H. K.*	beautiful	♠	or	3	my.jn	Pk	N. Amer.	1770.	L	p		
[illegible]	*frondosum* *L.*	frondose	♠	or	3	my.jn	W.o	N. Amer.	1761.	L	p	Bot. rep. 140	
	glaucum *Mx.*												
[illegible]	*pallidum* *H. K.*	pale	♠	or	2	my.jn	W	N. Amer.	1772.	L	p		
[illegible]	*corymbosum* *L.*	elevated	♠	or	3	my.jn	W	N. Amer.	...	L	l.p		
[illegible]	*stamineum* *L.*	long-stamened	♠	or	2	my.jn	W	N. Amer.	1772.	L	p	Pluk. al. 339. 3	
[illegible]	*macrostachyum* *L.*	macrostate	♠	or	4	my.jn	W	N. Amer.	1822.	L	l.p		
[illegible]	*album* *L.*	white-flowered	♠	or	2	my.jn	W	N. Amer.	1772.	L	p	Bot. rep. 263	
	ligustrinum *Andr.*												
[illegible]	*ligustrinum* *L.*	Privet-leaved	♠	or	3	my.jn	P	N. Amer.	...	L	p		
[illegible]	*resinosum* *H. K.*	resinous	♠	or	4	my.jn	P.o	N. Amer.	1772.	L	p	Wang. 30. 69	
	1 *virgatum*	virgatum, *fruit*	♠	or	3	my.jn	Y.o	Canada	1772.	L	p		
	2 *rubescens*	rubescent, *fruit*	♠	or	3	my.jn	Pk	N. Amer.	1772.	L	p	Bot. mag. 1288	
[illegible]	*parviflorum* *Andr.*	small-flowered	♠	or	3	my.jn	Br	N. Amer.	1804.	L	p	Bot. rep. 123	
[illegible]	*corymbosum* *L.*	corymbose	♠	or	7	my	W	N. Amer.	1806.	L	p		
	dasystylum *Mx.*	*album* *Lam.*											
[illegible]	*amœnum* *H. K.*	pleasing	♠	or	6	my.jn	W	N. Amer.	1765.	L	p	Bot. rep. 138	
	dasystylum var. *Mx.*												
[illegible]	*virgatum* *H. K.*	twiggy	♠	or	3	ap.my	Pk	N. Amer.	1767.	L	p	Bot. rep. 181	
	2 *angustifolium* *Wat.*	narrow-leaved	♠	or	3	ap.my	W	N. Amer.	1767.	L	p.l	Den. br. 34	
[illegible]	*marianum* *Wat.*	Maryland	♠	or	2	my.jn	W	N. Amer.	1812.	L	p.l	Den. br. 124	
[illegible]	*grandiflorum* *Wat.*	great-flowered	♠	or	2	jl.au	W	N. Amer.	1812.	L	p.l	Den. br. 125. A	
[illegible]	*elongatum* *Wat.*	elongated	♠	or	2	jl.au	W	N. Amer.	1812.	L	p.l	Den. br. 125. B	
[illegible]	*parviflorum* *Wat.*	small-flowered	♠	or	2	jl.au	W	N. Amer.	1812.	L	p.l	Den. br. 125. C	
[illegible]	*glabrum* *Wat.*	smooth	♠	or	2	jl.au	Pk	N. Amer.	1812.	L	p.l	Den. br. 125. D	
[illegible]	*cubense* *Mx.*	Cuba-leaved	♠	or	2	my.jn	W	N. Amer.	1806.	L	p		
[illegible]	*fuscatum* *H. K.*	darkened	♠	or	2	my.jn	Pk	N. Amer.	1770.	L	p	Bot. reg. 302	
	tenuifolium *Andr.*												
	2 *angustifolium*	narrow-leaved	♠	or	2	my.jn	Pk	N. Amer.	...	L	p		
[illegible]	*tenellum* *H. K.*	delicate	♠	fr	1½	my.jn	Pk	N. Amer.	1772.	L	p		
	myrtilloides *Mx.*												
[illegible]	*Myrtillus* *L.*	Myrtle Bilberry	♠	fr	1½	ap.jn	R	Britain	hea.	L	p	Eng. bot. 456	
	2 *leucocarpum*	white-fruited	♠	fr	1½	ap.jn	G	Britain	moors.	L	p		
[illegible]	*uliginosum* *L.*	bog Bilberry	♠	fr	2	ap.my	Pk	Britain	...	L	p	Eng. bot. 581	
[illegible]	*angustifolium* *H. K.*	narrow-leaved Bilberry	♠	or	2	ap.my	Pk	N. Amer.	1776.	L	p		
	myrtilloides *Mx.*												
[illegible]	*salicinum* *Andr.*	Willow-leaved	♠	or	1½	my.jn	W	N. Amer.	...	L	l.p		
[illegible]	*myrtillus* *Mx.*	turtle	♠	or	½	...	W	Huds.Bay	1823.	L	p		
[illegible]	*Vitis Idæa* *L.*	Cowberry	♠	pr	½	ap.jn	Pk	Britain	...	Sk	p	Eng. bot. 508	
[illegible]	1 *vulgaris*	larger	♠	pr	½	ap.jn	Pk	N. Amer.	...	Sk	p		
[illegible]	2 *minus*	larger	♠	pr	½	ap.jn	Pk	N. Amer.	...	Sk	p		
[illegible]	*hallerianum* *Lk. C.*	Haller's-leaved	♠	or	1½	my.jn	W	N. Amer.	...	L	l.p		
[illegible]	*myrtilloides* *Mx.*	Myrtle-leaved	♠	pr	1	my.jl	W	Carolina	1812.	L	p		
[illegible]	*crassifolium* *Andr.*	thick-leaved	♠	pr	1	jn.jl	Pk	Carolina	1787.	L	p	Bot. mag. 1152	
[illegible]	*meridionale* *Swz.*	meridional	♠	or	2	mr.jn	W.o	Jamaica	1778.	L	p		
[illegible]	*Caracasanum* *Kth.*	Caracas	♠	or	6	my.jn	W	Caraccas	1825.	C	l.p		
[illegible]	*glaucum* *Sw.*	glaucous	♠	pr	1½	my.jn	Pk	Carolina	1794.	L	p	Bot. reg. 480	
[illegible]	*floribundum* *H. K.*	floribund	♠	pr	½	my.jn	Pk	Carolina	1794.	L	p	Bot. mag. 1550	
[illegible]	*myrsinites* *Mx.*	Myrsine-leaved	♠	pr	1½	my.jn	Pk	Carolina	...	L	p		
[illegible]	*lanceolatum* *Ait.*	lanceolate	♠	pr	1½	my.jn	Pk	Florida	...	L	p		
[illegible]	*obtusum* *Ait.*	obtuse	♠	pr	1½	my.jn	Pk	Carolina	...	L	p		
[illegible]	*Pennsylvanicum* *Lk. C.*	Penn-leaved	♠	or	1½	my.jn	Pk	N. Amer.	...	L	l.p		
[illegible]	*crassifolium* *Andr.*	thick-leaved	♠	cu	1	my.jn	W	N. Amer.	1794.	L	p	Bot. mag. 923	
[illegible]	*Myrtillus* *Mx.*												
[illegible]	*ovatum* *Pursh.*	ovate	♠	fr	2	my	Pk	N. Amer.	1826.	L	p.l		
[illegible]	3 *Myrtillus*	(Greek name of the fruit of the arbutus.)										*Melastòmeæ.* 2.—6.	
[illegible]	*ciliatum* *Ait.*	small bracted	♀	or	10	jl	...	E. Indies	1796.	L	p.l	Bur. sey. 30	
[illegible]	*nobile*	nobble	♀	fr	30	...	P.c	Ceylon	1820.	C	p.l		
[illegible]	*Lagetta*	(*Lagetta*, its name in Jamaica.)										*Thymeleæ.* 1.	
[illegible]	*lintea*	linen	♠	cu	6	year	W	Jamaica	1793.	C	l.p	Lam. ill. 289	

[illegible]	*Daphne* (from to burn, phos. noise; crackles when burning.)											*Thymeleæ.* 22.—38.	
[illegible]	*laureola*	♠	w	4	f.ap	Pk	England	woods.	C	p.l	Eng. bot. 1381		
[illegible]	*pontica*	♠	w	4	f.ap	Pk	England	woods.	C	p.l			
[illegible]	*cneorum*	♠	w	4	f.ap	W	.....	...	C	p.l			
[illegible]	*mezereum*	♠	w	4	au.o	R	Europe	...	C	a.l			
[illegible]	*Laureola* var. *latifolia*	♠	w	6	ja.mr	G	Britain	woods.	S	a.l	Eng. bot. 119		
[illegible]	*Mezereum*	♠	w	4	ap.my	G v	Pontus	1759.	C	a.l	Bot. mag. 1282		
[illegible]	*Cneorum*	♠	w	4	ap.my	R	hybrid	1827.	C	a.l			
[illegible]	*Laureola* var. *latifolia*	♠	w	6	...	...	Jamaica	1773.	C	l.p			
[illegible]	*Gnidium*	♠	w	9	jn.au	W	Spain	1597.	C	a.l	Bot. cab. 180		
[illegible]	*Genkwa*	♠	w	3	mr.d	P.w	China	1771.	C	r.m	Bot. mag. 1587		
[illegible]	*Odora*	♠	w	4	ap.my	W	Japan	1800.	C	l.p			
[illegible]	*Fortunei*	♠	w	4	my.jl	W	China	1800.	C	p.l			
[illegible]	*Cneorum* var. *Neapolitanum*	♠	w	4	mr.au	W	Nepal	1824.	C	a.l	As.res.13.315.ic.		

			or	2	mr.au	R	hybrid	1827.	C	s.l	Sw. fl. gar. 200
			or	4	f.au	Y	China	1825.	C	s.l	
			or	2	my.jl	W	Italy	1759.	C	p.l	Bot. cab. 66
			or	3	ap.my	W	Siberia	1796.	G	p.l	Bot. mag. 1875
			or	1	ap.s	Pk	Austria	1752.	L	s.p	Bot. mag. 313
			or	2	jn	P	Switzerl.	1819.	C	l.p	
			or	3	ja.jn	P	Italy	1752.	L	s.l	Bot. mag. 428
			or	2	ja.jn	P	Naples	1822.	L	s.l	Bot. reg. 822
			or	2	year	W	Crete	1815.	G	p.l	Bot. mag. 1917
			or	2	my.jn	W	Crete	1820.	C	l.p	
			or	3	f.ap	Y	Spain	1815.	C	s.p	Pluk. al. 299. 2
			or	3	ap.my	Y	Austria	1810.	C	l.p	Til. pis. 49. 2
			or	3	my.jl	W	France	1640.	G	s.l	Fl. gr. 354
			or	2	my.jl	W	Asia	1800.	C	l.p	

198. DIRCA L. LEATHER Wood. (*Dirka*, a fountain; habitation.) *Thymelæ'æ.* 1.

10159 palústris L.	marsh		ec	6	mr.ap	Y	Virginia	1750.	L	s.l	Bot. reg. 292

199. GNIDIA. (Ancient name of the laurel.) *Thymelæ'æ.* 16.—24.

*1159. GNI'DIA L.	Pine-leaved		pr	2	my.jn	Pa.Y	C. G. H.	1768.	C	s.p	Bot. reg. 19
10160 pinifólia L.	radiated		or	2	my.jn	Pa.Y	C. G. H.	1818.	C	s.p	Bot. cab. 29
10161 radiàta Wnl.	beardless-scaled		pr	2½	ap.au	Pa.Y	C. G. H.	1792.	C	s.p	Bot. mag. 1463
10162 imberbis Dry.	simple		el	1	my.jn	Pa.Y	C. G. H.	1786.	C	s.p	Bot. mag. 812
10163 simplex L.	yellow		or	2	my.jn	Y	C. G. H.	1825.	C	s.p	
10164 flava Lo. C.	two-flowered		or	2	my.jn	Pa.Y	C. G. H.	1800.	C	s.p	
10165 bifлóra Thun.	Juniper-leaved		or	2½	my.jn	Pa.Y	C. G. H.	1810.	C	s.p	
10166 juniperifólia L. acerósa Gm.											
10167 linoides Wik.	Flax-like		or	2	my.jn	Pa.Y	C. G. H.	1824.	C	s.p	
10168 capitàta W.	capitate		cu	1	jn.jl	Pa.Y	C. G. H.	1788.	C	s.p	
10169 oppositifólia L.	opposite-leaved		pr	1	my.jl	Pa.Y	C. G. H.	1783.	C	s.p	Bot. reg. 2
10170 stricta Wik.	strict		or	2½	my.jn	Pa.Y	C. G. H.	1818.	C	s.p	
10171 tomentósa L.	tomentose		or	2	my.jn	Pa.Y	C. G. H.	1820.	C	s.p	
10172 argéntea Thun.	silvery		or	2	my.jn	Pa.Y	C. G. H.	1826.	C	s.p	
10173 sericea L.	silky		pr	1½	my.jl	Pa.Y	C. G. H.	1786.	C	s.p	Bot. rep. 225
10174 imbricàta L. denudàta Lindl.	imbricated		pr	1½	my.jl	Pa.Y	C. G. H.	1820.	C	s.p	Bot. reg. 757
10175 lævigàta Thun.	polished		pr	1	my.jl	Pa.Y	C. G. H.	1822.	C	s.p	

200. STELLE'RA L. STELLERA. (*G. W. Steller*, a celebrated bot. collector, d. 1746.) *Thymelæ'æ.* 2.—3.

10176 Passerina L. Passerina ánnua Wik.	Sparrow-wort		cu	1	jl.au	W	S. Europe	1759.	S	s.p	Jac. ic. 1. 68
10177 Chamæjásme L. Passerina Stellèri Wik.	Ground Jasmine		or	1	jn.jl	W	Siberia	1817.	C	s.p	Am. rut. 2

201. PASSERI'NA L. SPARROW-WORT. (*Passer*, a sparrow; beaked seeds.) *Thymelæ'æ.* 14.—28.

10178 unifлóra L.	one-flowered		cu	¾	ap.my	W	C. G. H.	1759.	C	s.p	Wen. ob. 2. 18
10179 láxa L. fil.	loose		cu	¾	jn.jl	W	C. G. H.	1804.	C	p.l	Bot. cab. 755
10180 tenuifлóra W. en.	slender-flwd		cu	¾	jn.s	W	C. G. H.	...	C	s.p	
10181 linearifólia Wik.	linear-leaved		or	3	my.jn	W	C. G. H.	1820.	C	s.p	
10182 filiformis L.	filiform		cu	1	jn.au	W	C. G. H.	1752.	C	s.p	Wen. ob. 2. 15
10183 capitàta L.	headed		cu	1	jn.o	W	C. G. H.	1789.	C	s.p	Wen. ob. 2. 17
10184 hirsàta L.	hairy		cu	1½	jn.s	W	S. Europe	1759.	C	p.l	Bot. mag. 1949
10185 ericoides L.	Heath-like		or	3	my.jn	W	C. G. H.	1810.	C	s.p	
10186 rigida Wik.	rigid		or	2	my.jn	W	C. G. H.	1817.	C	s.p	
10187 ciliàta L.	ciliated		or	2	my.jn	W	C. G. H.	1818.	C	s.p	
10188 Thunbérgii Wik.	Thunberg's		or	3	my.jn	W	C. G. H.	1817.	C	s.p	
10189 grandifлóra L. fil.	great-flowered		cu	1	my.jn	W	C. G. H.	1789.	C	s.p	Bot. mag. 292
10190 spicàta L. fil.	spiked		cu	1	my.jn	W	C. G. H.	1787.	C	p.l	Bot. cab. 311
10191 anthylloides L. fil.	Anthyllis-like		or	2	my.jn	W	C. G. H.	1823.	C	s.p	

202. LACHNÆ'A L. LACHNÆA. (*Lachne*, down; clothing of corolla.) *Thymelæ'æ.* 5.

10192 conglomeràta L. Passerina conglomeràta Thun.	clustered		or	2	jn.jl	W	C. G. H.	1773.	S	r.m	
10193 eriocéphala L.	woolly-headed		or	2	jn.jl	W	C. G. H.	1793.	C	p.l	Bot. mag. 1295
10194 purpùrea H. K.	purple-flowered		or	2	jn.jl	P	C. G. H.	1800.	C	p.l	Bot. mag. 1594
10195 glaùca Sal.	glaucous		or	2	my.jl	W	C. G. H.	1800.	C	p.l	Bot. mag. 1658
10196 buxifólia Lam. Gnidia filamentòsa L. fil.	Box-leaved		or	2	my.jl	W	C. G. H.	1800.	C	p.l	Bot. mag. 1657

203. COMBRE'TUM L. COMBRETUM. (A name by Pliny to a climbing plant.) *Combretàceæ.* 13.—50.

10197 purpùreum Vahl	purple		or	15	jn.d	S	Madagasc.	1818.	C	r.m	Bot. mag. 2102
10198 comòsum G. Don	comose		or	20	...	P	S. Leone	1822.	C	r.m	
10199 intermèdium G. Don	intermediate		or	15	f.jl	S	S. Leone	1823.	C	r.m	
10200 grandifлórum G. Don	large-flowered		or	5	f.jl	S	S. Leone	1824.	C	r.m	
10201 Afzèlii G. Don	Afzelius's		or	10	f.jl	S	S. Leone	1826.	C	r.m	
10202 paniculàtum G. Don	paniculate		or	50	ja.jn	S	Guinea	1824.	C	r.m	
10203 élegans Kth.	elegant		or	15	ap.jl	S	Brazil	1820.	C	r.m	
10204 farinósum Kth.	mealy		or	10	ap.jl	O.R	Mexico	1825.	C	r.m	
10205 secóndum Jac. láxum Aub.	side-flowering		or	10	ap.jl	Y.s	Trinidad	1818.	C	r.m	Aub. gui. 1. 137
10206 racemòsum Beauv.	racemose		or	12	f.jl	W	Benin	1826.	C	r.m	Beau. ow. 2. 118
10207 decándrum Rox.	decandrous		or	20	f.jl	W	E. Indies	1826.	C	r.m	Rox. cor. 1. 59
10208 barbàtum G. Don	bearded-petaled		or	10	...	W	Maranh.	1820.	C	r.m	
10209 nánum Ham.	dwarf		or	2	...	W	Nepal	1825.	C	r.m	

* 1204. ASPIDI'STRA Ker ASPIDISTRA. (*Aspidision*, a little shield; flowers.) *Aroideæ.* 2.

10210 lúrida Ker	lurid		cu	1	jl	P	China	1822.	Sk	co	Bot. reg. 628
10211 punctàta Lindl.	dotted		cu	1	mr	P	China	1824.	Sk	p.l	Bot. reg. 977

CLASS VIII. ORDER 2.

OCTA'NDRIA DIGY'NIA.

1905. GALE'NIA W. GALENIA. (*C. Galenus*, a celeb. physician of Pergamus.) *Chenopodiaceæ*. 1.—3.

10212	africàna *W.*	African	♃ ▭	cu	2	jn.au	W	C. G. H.	1752	C	p.l	Lam. il. 314

1906. APHANA'NTHE *Lk.* APHANANTHE. (*Aphanes*, obscure, *anthos*, flower.) *Amaranthaceæ*. 1.

10213	celosioides *Lk.*	Cockscomb-lk	♃ ▭	cu	1½	jl	W.o	Brazil	1813.	C	p.l	

1907. WEINMA'NNIA L. WEINMANNIA. (*J. W. Weinmann*, a German botanist.) *Cunoniaceæ*. 5.—12.

10214	glàbra *L.*	smooth	♃ ▭	or	6	my.jn	W	Jamaica	1815.	C	r.m	Lam. il. 313. 1
	pinnàta *L.*											
10215	hirta *Sw.*	hairy	♃ ▭	or	6	my.jn	W	Jamaica	1820.	C	r.m	
10216	ovàta *Cav.*	ovate-*leaved*	♃ ▭	or	6	my.jn	W	Peru	1824.	C	r.m	Cav. ic. 6. 586
10217	elliptica *Kth.*	elliptic	♃ ▭	or	4	my.jn	W	S. Amer.	1824.	C	r.m	
10218	trifoliàta *L. fil.*	three-leaved	♃ ▭	or	4	my.jn	W	C. G. H.	1820.	C	r.m	Lam. il. 313. 2

1908. MŒHRI'NGIA L. MŒHRINGIA. (*P. H. G. Mœhring*, a celebrated physician.) *Caryophyllaceæ*. 2.—3.

10219	muscòsa *L.*	mossy	♃ △	cu	½	jn.jl	L.P	S. Europe	1775.	D	s.l	Schk. hand. 1. 168
10220	sedifòlia *W.*	Sedum-leaved	♃ △	cu	½	jn.jl	W.s	S. Europe	1823.	D	s.l	W. h. m. 3. 23

1909. AREMO'NIA *Dec.* AREMONIA. (Change from Agrimonia.) *Rosaceæ*. 1.

10221	agrimonoides *Dec.*	Agrimony-like	♃ △	or	1	jl.au	Y	Italy	1739.	D	co	Col. ec. 1. 144
	Agrimònia agrimonoides *L.*											

CLASS VIII. ORDER 3.

OCTA'NDRIA TRIGY'NIA.

* 1910.	POLY'GONUM *L.*	POLYGONUM.										(*Polys*, many, *gonu*, a joint; stems.) *Polygoneæ*. 68.—102.
10211	ramosissimum *Mx.*	branchiest	♃ ○	w	1	my.jl	W	N. Amer.	1810.	S	co	
10212	gràcile *R. Br.*	slender	♃ △	or	1	jn.au	R	N. Holl.	1822.	D	m.s	
10213	amphibium *L.*	amphibious	♃ △	or	1	jn.au	Pk	Britain	dit.	D	s.l	Eng. bot. 436
	β hirsùtum	hairy	♃ △	or	1	jn.au	R	Britain	moi.pl	D	co	
10214	coccineum *Mhl.*	scarlet	♃ △	pr	1	jn.au	S	N. Amer.	1819.	D	s.l	
10215	nilòticum *Lsh.*	Nile	♃ △	un	2	jl.au	R	Africa	1824.	D	m.s	
10216	orcheàtum *L.*	booted	♃ △	pr	2	jn.s	W.o	Siberia	1780.	D	s.l	Gm. si. 3. 8
10217	plebèium *R. Br.*	plebeian	♃ △	or	1½	jl	R	N. Holl.	1822.	S	m.s	
10218	virginiànum *Bieb.*	Virginian	♃ △	or	3	au.s	W	N. Amer.	1640.	D	s.l	Par. th. 857. 6
10219	mite *Pers.*	mild *Water Pepper*	♃ ○	or	1	jn.au	R	N. Amer.	1800.	S	m.s	
10220	salsugìneum *Bieb.*	briny	♃ ○	pr	1	jn.au	Pk	Caucasus	1817.	D	s.l	
10221	Persicària *L.*	Persicaria	○	w	1½	jl.au	Pk	Britain	dit.	S	s.l	Eng. bot. 756
10222	incànum *Schmidt*	hoary	○	un	2	jl.au	W	Germany	1804.	S	s.l	Pet. brit. 3. 8
10223	lapathifòlium *L.*	Dock-leaved	○	w	1	jn.s	G	England	dungh.	S	s.l	Eng. bot. 1382
10224	persicarioides *Kth.*	Persicaria-like	○	or	1½	jn.au	R	Mexico	1816.	S	co	
10225	senegalensis *Mll.*	Senegal	♃ ○	or	1½	jl.au	R	Guinea	1825.	S	m.s	
10226	Hydropiper *L.*	Water Pepper	♃ ○	w	1	jl.s	R	Britain	wat. pl.	S	s.l	Eng. bot. 980
10227	glàbrum *Ras.*	smooth	○	or	1½	jn.au	W	E. Indies	1810.	S	co	
10228	minus *Huds.*	smaller	○	w	½	au.s	Pk	England	wat.co.	S	s.l	Eng. bot. 1043
10229	arifòlium *L.*	Arum-leaved	♃ ○	cu	6	my.o	W.R	N. Amer.	1816.	S	s.l	Pl. am. 308. 3
10230	austràle *Spr.*	southern	○	cu	1	jl.au	R	N. Holl.	1818.	S	m.s	
10231	bartàtum *L.*	bearded	♃ △	cu	2	jn	W	China	1819.	S	s.l	
10232	tinctòrium *Lour.*	dyer's	♃ ○	dy	2	jl.au	R	China	1776.	C	s.l	
10233	decìpiens *R. Br.*	deceiving	♃ △	or	2	jl.au	R	N. Holl.	1822.	S	m.s	
10234	fasciculàtum *Schdec.*	bundle-flowered	○	or	2	jn.au	R	Siberia	1818.	S	co	
10235	orientàle *L.*	oriental	○	or	6	jl.o	R	E. Indies	1707.	S	co	Bot. mag. 213
	β àlbum	white-*flowered*	○	or	4	jl.o	W.o	E. Indies	1781.	S	co	
10236	pennsylvànicum *L.*	Pennsylvanian	○	or	1	jn.au	R	N. Amer.	1800.	D	co	
10237	setòsum *Jacq.*	bristly	♃ △	or	1	jn.jl	W	Asia Min.	1817.	D	co	Jac. ob. 3. 57
10238	Laxmànni *Lep.*	Laxmann's	♃ △	or	1	my.au	W	Davuria	1800.	D	co	
10239	hernariòides *Del*	Herniaria-like	♃ ▭	cu	½	jl	...	Egypt	1827.	D	co	
10240	erèctum *L.*	upright	○	un	1	jl.au	P.R	N. Amer.	1792.	D	s.l	
10241	acetòsum *Bieb.*	sour	♃ ○	un	½	d	W.o	Crimea	1820.	S	co	
10242	marìtimum *L.*	sea-side	♃ △	un	1	jn.au	W.o	S. Europe	1820.	D	s.l	
10243	glàucum *Nut.*	glaucous	♃ △	or	1	jn.jl	...	N. Amer.	...	D	co	
10244	equisetifòrme *Sm.*	Equisetum-fmd.	♃ ○	un	½	jn.jl	W	S. Europe	...	S	co	
10245	Bellàrdi *All.*	Bellardi's	○	un	1	jn.jl	W.o	S. Europe	...	S	co	
10246	littoràle *Lk.*	sea-shore	♃ △	un	1	jn	W.o	S. Europe	...	S	co	
	flagellàre *Bert.*											
10247	arenàrium *W. & K.*	sand	♃ ○	or	1	my.au	P	Hungary	1807.	S	co	W. & K. 67
10248	Dryàndri *Spr.*	Dryander's	○	pr	1½	jn.s	W	E. Indies	1800.	S	co	
	elegans *Dep.*											
10249	pàtulum *Bieb.*	spreading	○	pr	1½	jn.s	W	Tauria	1820	S	co	
10250	aviculàre *L.*	small birds'	♃ ○	w	3	ap.o	G	Britain	rubble.	S	co	Eng. bot. 195
10251	articulàtum *L.*	jointed	○	pr	1	jn.au	W	N. Amer.	1817.	S	co	
10252	acidulum *W. ex.*	sourish	♃ △	un	2	jn.jl	W.o	Siberia	1816.	D	s.l	
10253	salignum *W. ex.*	Willow-like	♃ △	un	4	my.au	W.o	Siberia	1816.	D	s.l	
10254	divaricàtum *L.*	divaricating	♃ △	un	3	jl.au	W.o	Siberia	1759.	D	co	Gm. si. 3. 11. 1
10255	diffùsum *Pall.*	diffuse	♃ △	pr	½	jl.au	W	Siberia	1817.	D	co	
10256	undulàtum *Mur.*	wave-leaved	♃ △	un	3	jn.jl	W.o	Siberia	1789.	D	s.l	Gm. si. 3. 10
10257	alpìnum *All.*	alpine	♃ △	un	2	my.au	W	Switzerl.	1816.	D	s.l	Al. ped. 68. 1
10258	elegans *Tsch.*	elegant	♃	pr	2	ap.au	W.o	Naples	1824.	D	co	
10259	chìnense *L.*	Chinese	♃ ○	dy	6	jl.au	W.o	China	1795.	S	s.l	Bur. in. 30. 3
10260	patens *D. Don*	spreading	♃ △	or	1	jl.au	...	Nepal	1823.	D	co	
10261	sagittàtum *L.*	arrow-leaved	♃ ○	cu	6	jl.au	W.o	N. Amer.	1759.	S	s.l	H. cl. 19

10[illegible]	ciliatòde *Mx.*	hairy-jointed	♃	○	cu	4	jl.s	Pk	Canada	1800.	S	co	
10[illegible]	adpréssum *R. Br.*	compressed	♃	▭	or	2	my.au	R	N. Holl.	1822.	L	s.p	Lab. n. h. 1. 127
10[illegible]	dumetòrum *L.*	thicket	♃	○	un	12	my.s	W	S. Europe	1803.	S	co	Fl. dan. 759
10[illegible]	convólvulus *L.*	Woodbine	♃	○	w	3	my.s	W.o	Britain	corn fi.	S	s.l	Eng. bot. 941
10[illegible]	tatàricum *L.*	Tartarian		○	un	2	jl.au	W.pk	Siberia	1759.	S	s.l	Gm. si. 3. 13. 1
10[illegible]	emarginàtum *Roth*	notch-*leaved*		○	cu	2	jl.au	Pk	China	1796.	S	s.l	Bot. reg. 1065
10[illegible]	cymòsum *Trev.*	cymose		○	or	2	jl.au	Pk	Nepal	1827.	S	co	
10[illegible]	Fagopýrum *L.*	Buck-Wheat		○	ag	2	jl.au	Pk	England	corn fi.	S	s.l	Eng. bot. 1044
10[illegible]	scándens *L.*	*American* climbing	♃	△	un	12	jl.s	Pk	N. Amer.	1749.	D	co	Pluk. al. 177. 7
10[illegible]	sericeum *Pall.*	silky	♃	△	pr	½	jl.au	W	Siberia	1820.	D	co	Gm. si. 3, 9
10[illegible]	hirsùtum *Walt.*	hairy		○	pr	1	my.s	W	N. Amer.	1817.	D	l.p	
10[illegible]	viviparum *L.*	viviparous	♃	△	pr	½	my.s	W.o	Britain	al. pas.	D	s.l	Eng. bot. 669
10[illegible]	elliptìcum *W.*	elliptic	♃	△	m	2	my.jl	Pk	Siberia	1807.	D	s.p	
10[illegible]	Bistórta *L.*	Snakeweed	♃	△	m	1½	my.s	Pk	Britain	me. pa.	D	co	Eng. bot. 509
10[illegible]	petiolàtum *D. Don*	petiolated	♃	△	or	2	my.au	P	Nepal	1820.	D	co	
10[illegible]	macrophýllum *D. Don*	long-leaved	♃	△	or	1½	my.au	P	Nepal	1820.	D	co	
10[illegible]	affìne *D. Don*	kindred	♃	△	or	¾	my.au	R	Nepal	1822.	D	co	

1211. TRAGOPY'RUM *Bieb.* GOAT'S WHEAT. (*Tragos*, a goat, *pyros*, wheat.) *Polygòneæ.* 3.—6.

10[illegible]	lanceolàtum *Bieb.*	lanceolate	♃		or	2	jl.au	Pk	Siberia	1770.	L	s.l	Bot. reg. 255
	Polýgonum frutéscens *B. R.*												
10[illegible]	buxifolium *Bieb.*	Box-leaved	♃		or	1½	jl.au	Pk	Siberia	1800.	L	s.l	Bot. mag. 1065
	Polýgonum crispulum *B. M.* caucásicum *Hoffg.*												
10[illegible]	polýgamum *Spr.*	polygamous	♃		or	2	jl.au	Pk	Carolina	1810.	L	p.l	Ven. cels 63
	Polýgonum polýgamum *Ven.* parvifòlium *Nut.* ?												

1212. COCCO'LOBA *L.* SEASIDE GRAPE. (*Kokkos*, a berry, *lobos*, a lobe; fruit.) *Polygòneæ.* 18.—23.

10[illegible]	uvifèra *L.*	grape-bearing	♀	▭	fr	60	...	W.o	W. Indies	1690.	C	r.m	Jac. am. 73
10[illegible]	pubéscens *L.*	pubescent	♀	▭	tm	70	...	W.o	W. Indies	1690.	C	r.m	Pluk. ph. 222. 8
10[illegible]	orbiculàris *Lo. C.*	round-*leaved*	♀	▭	or	15	...	W.o	S. Amer.	1825.	C	r.m	
10[illegible]	excoriàta *L.*	barked	♀	▭	tm	80	...	W.o	W. Indies	1733.	C	r.m	Pl. ic. 146. 1
10[illegible]	nívea *Jac.*	white-*leaved*	♀	▭	or	20	...	W.o	Jamaica	1818.	C	r.m	
10[illegible]	punctàta *L.*	spotted	♀	▭	or	15	...	W.o	W. Indies	1733.	C	r.m	Jac. am. 114. 77
10[illegible]	diversifòlia *Jac.*	various-leaved	♀	▭	or	20	au	W.o	St. Dom.	1818.	C	r.m	Hook. ex. fl. 102
10[illegible]	laurifòlia *Jac.*	Laurel-leaved	♀	▭	or	20	au	W.o	Caraccas	1822.	C	r.m	Jac. sc. 3. 267
10[illegible]	flavéscens *Jac.*	flavescent	♀	▭	or	15	...	W.o	St. Dom.	1820.	C	r.m	Jac. am. 75
10[illegible]	obtusifòlia *Jac.*	obtuse-leaved	♀	▭	or	20	...	W.o	Carthag.	1822.	C	r.m	Jac. am. 74
10[illegible]	microstachya *W.* parvifòra *Poir.*	small-spiked	♀	▭	or	16	...	W.o	W. Indies	1824.	C	r.m	
10[illegible]	obovàta *Kth.*	obovate-*leaved*	♀	▭	or	50	...	W.o	S. Amer.	1824.	C	r.m	
10[illegible]	barbadénsis *Jac.*	Barbadoes	♀	▭	tm	60	...	W.o	Barbadoes	1790.	C	r.m	Jac. ob. 1. 8
10[illegible]	brasiliénsis *Spr.*	Brazilian	♀	▭	or	20	...	W.o	Brazil	1825.	C	r.m	
10[illegible]	latifòlia *Lam.*	broad-leaved	♀	▭	or	20	...	W.o	S. Amer.	1812.	C	r.m	Lam. il. 316. 4
10[illegible]	acuminàta *Kth.*	acuminate-*lvd*	♀	▭	or	20	...	W.o	N. Grena.	1820.	C	r.m	
10[illegible]	tenuifòlia *L.*	narrow-leaved	♀	▭	or	30	...	W.o	Jamaica	1820.	C	r.m	Br. jam. 3
10[illegible]	longifòlia *Lk.*	long-leaved	♀	▭	or	30	...	W.o	W. Indies	1810.	C	r.m	

1213. BRUNNI'CHIA Gae. BRUNNICHIA. (*F. Brunnich*, a Danish naturalist.) *Polygòneæ.* 1.

10[illegible]	cirrhòsa *Gae.*	tendrilled	♃	▭	or	6	...	Pk	Carolina	1787.	C	l.p	Gae. fr. 1. 45. 2

1214. PAULLI'NIA Schum. PAULLINIA. (*S. Paulli*, prof. bot. at Copenhagen.) *Sapindàceæ.* 17.—39.

10[illegible]	*Curùra* L.	Curura	♃	▭	or	20	...	W	Antilles	1824.	C	s.p	Pl. gen. 3. 2
10[illegible]	pinnàta *L.*	winged-*leaved*	♃	▭	or	15	...	W.o	W. Indies	1752.	C	r.m	Jac. ob. 3. 62. 12
10[illegible]	tetragòna *Aub.*	quadrangular-*stmd*	♃	▭	or	20	...	W	Guiana	1825.	C	l.p	
10[illegible]	Vespertilio *Sw.*	bat	♃	▭	or	20	...	W	S. Christo.	1823.	C	s.p	Ac. haf. 3. 11. 1
10[illegible]	meliæfòlia *J.*	Melia-leaved	♃	▭	or	12	...	W.o	Brazil	1819.	C	s.p	Hook. ex. fl. 110
10[illegible]	senegalénsis *J.*	Senegal	♃	▭	or	16	...	W	Guinea	1822.	C	r.m	
10[illegible]	Cupánia *Kth.*	Cupani's	♃	▭	or	20	...	W	Trinidad	1818.	C	s.p	
10[illegible]	sphærocárpa *Rich.*	round-fruited	♃	▭	or	26	...	W	Guiana	1824.	C	l.p	
10[illegible]	curassávica *L.*	Curassoa	♃	▭	or	18	...	W.o	S. Amer.	1739.	C	r.m	Jac. ob. 3. 61. 8
10[illegible]	barbadénsis *Jac.*	Barbadoes	♃	▭	or	16	...	W.o	W. Indies	1786.	C	s.p	Jac. ob. 3. 62. 9
10[illegible]	polyphýlla *Schum.*	many-leaved	♃	▭	or	20	...	W.o	W. Indies	1739.	C	s.p	Jac. ob. 3. 61. 10
10[illegible]	carthaginénsis *Jac.*	Carthagena	♃	▭	or	16	...	W	Carthag.	1818.	C	s.p	Jac. ob. 3. 61. 6
10[illegible]	caribæ'a *Jac.*	Caribæan	♃	▭	or	10	...	W.o	W. Indies	...	C	s.p	Jac. ob. 3. 62. 7
10[illegible]	pubéscens *Kth.*	pubescent	♃	▭	or	16	...	W	S. Amer.	1820.	C	l.p	
10[illegible]	hispìda *Jac.*	hispid	♃	▭	or	20	...	W	Trinidad	1825.	C	r.m	Jac. sc. 3. 268
10[illegible]	bipinnàta *Poir.*	bipinnate	♃	▭	or	20	...	W	Brazil	1816.	C	s.p	
10[illegible]	cauliflòra *Jac.*	stem-flowering	♃	▭	or	18	...	W	Caraccas	1822.	C	r.m	Jac. ic. 3. 450

1215. SERIA'NA Plu. SERIANA. (*Philip Serjeant*, a French friar and botanist.) *Sapindàceæ.* 5.—21.

10[illegible]	sinuàta *Schum.*	sinuate-*leaved*	♃	▭	or	15	...	W.o	S. Amer.	...	C	co	Jac. ob. 3. 61. 2
10[illegible]	divaricàta *Schum.*	divaricate	♃	▭	or	20	...	W.o	Jamaica	1824.	C	r.m	Ac. haf. 3. 12. 2
10[illegible]	caracasàna *W.*	Caraccas	♃	▭	or	15	...	W.o	Caraccas	1816.	C	co	Jac. sc. 1. 99
10[illegible]	mexicàna *W.*	Mexican	♃	▭	or	20	...	W.o	Mexico	1823.	C	r.m	Ac. haf. 3. 11. 3
10[illegible]	triternàta *W.*	triternate	♃	▭	or	20	...	W.o	S. Amer.	1739.	C	r.m	Jac. ob. 61. 10

1216. URVILLÆ'A Kth. URVILLÆA. (*D. d'Urville*, a French navigator and botanist.) *Sapindàceæ.* 2.

10[illegible]	almàces *Kth.*	Elm-like	♃	▭	or	20	...	W	Caraccas	1824.	C	s.p	H. & B. n. 5. 440
10[illegible]	ferruginea *B. R.*	rusty	♃	▭	or	26	my.jl	W	Brazil	1823.	C	s.p	Bot. reg. 107

1217. CARDIOSPE'RMUM L. HEART SEED. (*Kardia*, a heart, *sperma*, seed.) *Sapindàceæ.* 6.—12.

10[illegible]	Halicácabum *L.*	Winter Cherry	♃	▢	cu	4	jl	W.o	India	1594.	S	co	Bot. mag. 1049
10[illegible]	grandiflòrum *Sw.*	large-flowered	♃	▭	or	20	jl.au	W	Jamaica	1817.	C	s.l	
10[illegible]	coluteoìdes *Kth.*	Colutea-like	♃	▭	or	10	jl.au	W	Caraccas	1818.	C	s.l	
10[illegible]	hirsùtum *W.*	hairy	♃	▭	or	15	jl.au	W	Guinea	1822.	C	s.l	
10[illegible]	Corindum *L.*	Indian heart	♃	▢	cu	4	jl.au	W.o	Brazil	1750.	S	co	
10[illegible]	pubéscens *Lag.*	pubescent	♃	▭	cu	6	jn	S	N. Spain	1823.	S	co	

1218. SAPI'NDUS *L.* SOAP BERRY. (*Sapo*, soap, *Indus*, Indian; fruit cleanses linen.) *Sapindàceæ.* 11.—22.

10[illegible]	Saponària *L.*	Saponaria	♀	▭	ec	20	...	W.o	W. Indies	1697.	C	p.l	Com. h. 94
10[illegible]	marginàtus *W. en.*	edged	♀	▭	or	20	...	W.o	Carolina	...	C	p.l	
10[illegible]	Forsythii Dec.	Forsyth's	♀	▭	or	20	...	W	Granada	...	C	p.l	
10[illegible]	rigidus *H. K.*	rigid	♀	▭	or	25	jl.s	W.o	America	1759.	C	p.l	Pluk. al. 217. 7
10[illegible]	frutéscens *Aub.*	frutescent	♀	▭	or	10	...	W.o	Guiana	1824.	C	p.l	Aub. gui. 1. 139
10[illegible]	senegalénsis *Poir.*	Senegal	♀	▭	or	20	...	W.o	Senegal	1823.	C	p.l	

10348 laurifolius *Vahl*	Laurel-leaved	♀	▭	or	20	...	W.o	E. Indies	1820.	C	p.l	R. mal. 4.
10349 longifolius *Vahl*	long-leaved	♀	▭	or	16	...	W.o	E. Indies	1820.	S	co	
10350 emarginatus *Vahl*	emarginated	♀	▭	or	12	...	W.o	E. Indies	1822.	S	r.m	
10351 rubiginosus *Ros.*	rusty	♀	▭	or	15	...	W.o	E. Indies	1821.	S	p.l	
10352 indicus *Poir.*	Indian	♀	▭	or	20	...	W.o	E. Indies	1800.	C	p.l	

CLASS VIII. ORDER 4.

OCTA'NDRIA TETRAGY'NIA.

1219. *KALANCHO'E* Adan. KALANCHOE. (Chinese name.) *Sempervivæ.* 7. — 8.

10353 laciniàta *Dec.*	cut-*leaved*	m.	▭	cu	2	jl.au	Y	E. Indies	1781.	Ls	a.l	Dec. pl. 100
10354 crenàta *Dec.*	crenated	m.	▭	cu	2	jl.s	Y	S. Leone	1793.	Ls	a.l	Bot. mag. 1436
Vèrea crenàta *Andr.*												
10355 acutiflòra *Haw.*	acute-flowered	m.	▭	cu	2	jl.s	W	E. Indies?	1806.	Ls	a.l	Bot. rep. 560
Vèrea acutiflòra *Andr.*												
10356 ægyptìaca *Dec.*	Egyptian	m.	▭	cu	2	jl.au	Y	Egypt	1820.	Ls	a.l	Dec. pl. 63
10357 spatulàta *Dec.*	spatulate	m.	▭	cu	2	jl.au	Y	China	1820.	Ls	a.l	Dec. pl. 64
10358 rotundifòlia *Haw.*	round-leaved	m.	▭	cu	2	jl.au	W	C. G. H.	1820.	Ls	a.l	
Crássula rotundifòlia *Haw.*												
10359 ceratophýlla *Haw.*	horn-leaved	m.	▭	cu	2	jl.au	Y	hina	1820.	Ls	a.l	

1220. BRYOPHY'LLUM *Sal.* BRYOPHYLLUM. (*Bryo*, to grow, *phyllon*, a leaf; leaf plant.) *Sempervivæ.* 1.

10360 calycìnum *Sal.*	*large*-cupped	m.	▭	cu	2	ap.jl	G.P	E. Indies	1800.	Ls	a.l	Par. lon. 3
Cotylèdon calycìnum *Lar.*												

1221. PA'RIS *L.* PARIS. (*Par*, equal; regularity of parts.) *Asphodèleæ.* 3. — 4.

10361 quadrifòlia *L.*	four-leaved	⚥	△	cu	½	my.jn	G	Britain	woods.	D	p.l	Eng. bot. 7
10362 verticillàta *Bieb.*	verticillate	⚥	△	cu	½	ap.my	G	Caucasus	1825.	D	veg	
10363 polyphýlla *Sm.*	many-leaved	⚥	△	cu	½	ap.jn	G	Nepal	1826.	D	veg	

1222. ADO'XA *L.* ADOXA. (*A*, privative, *doxa*, glory; not showy.) *Saxifrageæ.* 1.

10364 Moschatéllina *L.*	Moschatellina	♂	△	cu	½	mr.my	G.Y	Britain	woods.	D	a.p	Eng. bot. 453

1223. *ELA'TINE L.* WATER-WORT. (*Elate*, a fir, *Greek.*) *Caryophýlleæ.* 2. — 4.

10365 Hydropiper *L.*	Water Pepper	♃	○	cu	½	au	W	S. Europe	...	S	a.l	Vail. pa. 2. 2
10366 tripétala *Sm.*	three-petaled	♃	○	cu	½	au	F	Britain mar.lan.		S	a.l	Eng. bot. 955
triàndra *Schk.* hexándra *Dec.* Hydropiper *E.B.*												

1224. HALORA'GIS *Forst.* HALORAGIS. (*Hals*, the sea, *rhax*, berry of grapes.) *Halorageæ.* 2. — 5.

10367 Cercòdia *H. K.*	tail-like	m.	▭	cu	2	ap.s	G.R	N. Zeal.	1772.	C	a.p	Jac. ic. 1. 69
10368 prostràta *Forst.*	prostrate	♀	▭	cu	½	my.s	G.R	N. Zeal.	1820.	C	a.p	

CLASS IX. ORDER 1.

ENNEA'NDRIA MONOGY'NIA.

1225. *CINNAMO'MUM R. Br.* CINNAMON. (*Kinamon*, cinnamon, *Arab.*) *Laurinæ.* 11. — 15.

10369 vèrum *Sw.*	true	♀	▭	m	40	jn.s	W	E. Indies	1768.	C	a.p	Bot. mag. 1636
Laúrus Cinnamòmum *L.* Cássia *B. M.*												
10370 nitidum *Hook.*	shining *Cinnamon*	♀	▭	m	20	...	G	E. Indies	1823.	C	p.l	Hook. ex. fl. 176
Laúrus nitida *Ros.*												
10371 Cássia *D. Don*	Cassia	♀	▭	m	50	my.s	G.Y	Ceylon	1763.	C	a.p	Bot. rep. 596
Laúrus Cássia *L.* Cinnamòmum *B. Rep.*												
10372 Malabàtrum *G. Don* Malabar Leaf		♀	▭	or	30	...	G.Y	E. Indies	1805.	C	a.p	R. mal. 5. 53
Laúrus Malabàtrum *L.*												
10373 Cámphora Swt.	Camphor *tree*	♀	▭	m	20	mr.jn	G.w	Japan	1727.	C	a.p	Jac. sc. 4. 3. 2
Laúrus Cámphora L.												
10374 glaúcum *G. Don*	glaucous *Camphor*	♀	▭	or	20	...	P.Y	Japan	1800.	C	l.p	
Laúrus glaúca *Thun.*												
10375 dúlce *G. Don*	sweet *cinnamon*	♀	▭	or	40	...	W.Y	E. Indies	1820.	C	l.p	
Laúrus dúlcis *Ros.* Burmánni Nees												
10376 *Bróidgèa* Swt.	Beloigota	♀	▭	or	40	...	Y.o	E. Indies	1818.	C	l.p	
Laúrus *Bróidgèa* Ham.												
10377 grácile *Sw.*	slender	♀	▭	or	20	...	Y.o	E. Indies	1820.	C	l.p	
Laúrus grácilis *Hort.*												
10378 montànum *G. Don*	mountain	♀	▭	or	40	...	W.o	W. Indies	1810.	C	l.p	
Laúrus montàna *Sw.*												
10379 *Culilàban* Swt.	Culilaban	♀	▭	or	20	...	G.Y	E. Indies	1823.	C	a.l	Ru. am. 2. 14
Laúrus *Culilàban* L.												

1226. *LAU'RUS L.* LAUREL. (*Blaur*, green, *Celt.*) *Laurinæ.* 25. — 70.

10380 splèndens *Hort.*	shining	♀	▭	or	40	...	Y.o	E. Indies	1800.	C	l.p	
10381 corìácea *Sw.*	leather-*leaved*	♀	▭	or	50	...	W.P	W. Indies	1810.	C	l.p	
10382 salicifòlia *Sw.*	Willow-leaved	♀	▭	or	20	...	Y.o	W. Indies	1826.	C	l.p	
10383 thyrsiflòra *Poir.*	thyrse-flowered	♀	▭	or	30	...	Y.o	Madagasc.	1810.	C	l.p	
10384 Chlorówylon *L.*	Cogwood tree	♀	▭	tm	60	...	G.w	Jamaica	1778.	C	a.p	Br. jam. 7 1
10385 fascicùlata *Sw.*	bundle-flowered	♀	▭	or	40	...	Y.o	W. Indies	1800.	C	l.p	

10386	aggregàta *Sims*	aggregate	♠	⊔	or	3	ja.f	G.Y	China	1806.	L	s.p	Bot. mag. 2497
10387	nòbilis *W.*	noble	♀		or	15	ap.my	Y.w	Italy	1561.	C	s.l	Zo. ic. 52
	2 undulàta	wave-*leaved*	♠		or	4	ap.my	Y.w	.....	...	C	s.l	
	3 salicifòlia	Willow-leaved	♠		or	6	ap.my	Y.w	.....	...	C	s.l	
10388	indica *L.*	Indian *Bay*	♀	⊔	or	20	mr.o	G.Y	Madeira	1665.	C	l.p	Pluk. al. 304. 1
10389	fœ'tens *H. K.*	strong-smelling	♀	⊔	or	20	mr.o	G.Y	Madeira	1760.	C	l.p	
10390	canariènsis *W. ex.*	Canary	♀	⊔	or	10	...	G.Y	Canaries	1815.	C	l.p	
10391	Borbònia *L.*	Bourbon	♀	⊔	or	15	ap.my	Y.G	N. Amer.	1739.	C	l.p	Cat. car. 1. 63
10392	crassifòlia *Rich.*	thick-leaved	♀	▭	or	40	...	W.Y	Cayenne	1800.	C	l.p	
10393	exaltàta *Swz.*	lofty	♀	▭	or	60	...	W.Y	Jamaica	1800.	C	l.p	
	Ocòtea turbacènsis *Kth.*												
10394	pèndula *Swz.*	pendulous	♀	▭	or	40	...	P.Y	Jamaica	1800.	C	l.p	
10395	nìvea *Lo. C.*	snow-white	♀	▭	or	...	...	...	.....	1820.	C	p.l	
10396	carolinènsis *Cat.*	Carolina	♀	⊔	tm	15	ap.my	Y.G	N. Amer.	1806.	L	l.p	
	2 pubèscens	pubescent	♀	⊔	or	15	ap.my	Y.G	N. Amer.	1806.	L	l.p	
	3 obtùsa	obtuse	♀	⊔	or	15	ap.my	Y.G	N. Amer.	1806.	L	l.p	
10397	Catesbeìna Mx.	Catesby's	♠		or	10	...	W	Carolina	1820.	L	l.p	Cat. car. 23
10398	æstivàlis *L.*	summer	♠	⊔	or	6	ap my	Y.G	N. Amer.	1775.	L	l.p	
10399	geniculàta *Walt.*	geniculated	♠		or	6	ap.my	Y	N. Amer.	1759.	L	l.p	Bot. mag. 1471
10400	*Diospỳrus Pers.*	Jove's fruit	♠		or	6	ap.my	G.Y	N. Amer.	1810.	L	l.p	Bot. mag. 1470
10401	àlbida *Spr.*	whitish-*leaved*	♠		or	10	ap.jn	Y.G	Carolina	1824.	L	l.p	
	Evònmus àlbidus *Nut.*												
10402	*Benzòin* L.	Benjamin tree	♠		m	8	ap.my	Y.G	N Amer.	1683.	S	p.s.l	Com. h. 1. 97
10403	*Sàssafras* L.	Sassafras tree	♀		m	50	my.jn	G.Y	N. Amer.	1633.	S	p.s.l	Cat. car. 1. 55
10404	pàtens *Swz.*	spreading	♠	▭	or	15	...	W.Y	W. Indies	1824.	C	l.p	

1227. TETRANTHE'RA *Jac* TETRANTHERA. (*Tetra*, four, *aner*, an anther.) *Laŭrinæ.* 8. — 11.

10405	laurifòlia *Jac.*	Laurel-leaved	♠	▭	or	6	my.jn	G	China	1822.	C	p.l	Bot. reg. 893
	Litzèa chinènsis *Lam.*												
10406	apètala *Roz.*	apetalous	♠	⊔	or	8	ap.jn	G.Y	N. Holl.	1824.	C	l.p	
	Litzèa citrifòlia *J.*												
10407	trinèrvia *Spr.*	three-nerved	♠	▭	or	10	ap.jn	Y.G	Ceylon	1821.	C	l.p	
	Litzèa zeylànica *Nees*												
10408	deallàta *R. Br.*	whited	♠	⊔	or	6	ap.jn	Y.G	N. Holl.	1825.	C	l.p	
10409	glaucèscens *Spr.*	glaucescent	♀	▭	or	20	ap.jn	Y.G	Mexico	1825.	C	l.p	
	Litzèa glaucèscens *Kth.*												
10410	Cervantèsii Spr.	Cervantes's	♀	▭	or	20	...	...	Mexico	1823.	C	s.l	
	Litzèa Cervantèsii Kth.												
10411	ferrugìnea *R. Br.*	rusty	♠	⊔	or	6	ap.jn	...	N. Holl.	1824.	C	l.p	
10412	sebìfera *Spr.*	sebiferous	♠	▭	or	10	ap jn	Y.G	E. Indies	1820.	C	l.p	
	involucràta *Retz.*												

1228. *PE'RSEA Gae.* ALLIGATOR PEAR. (Used by Theophrastus for an Egyptian tree.) *Laŭrinæ.* 1.

10413	gratìssima *Gae.*	most grateful	♀	▭	fr	40	...	G.Y	W. Indies	1739.	C	l.p	Pluk. al. 267. 1
	Laŭrus Pérsea L.												

1229. CRYPTOCA'RYA *R. Br.* CRYPTOCARYA. (*Kryptos*, hidden, *karya*, a nut.) *Laŭrinæ.* 2. — 4.

10414	glaucèscens *R. Br.*	glaucescent	♀	⊔	or	16	ap.jn	W.Y	N. Holl.	1818.	C	s.p	
10415	obovàta *R. Br.*	obovate-*leaved*	♀	⊔	or	16	ap.jn	W.Y	N. Holl.	1820.	C	s.p	

1230. *CASSY'THA L.* CASSYTHA. (Gr. name of the Cuscuta, which it resembles.) *Laŭrinæ.* 2. — 5.

10416	filifòrmis *L.*	filiform	♂	▭	cu	3	ap.au	W	E. Indies	1796.	C	s.p	Pluk. al. 173. 2
10417	glabèlla *R. Br.*	smoothish	♂	⊔	or	3	ap.au	W	N. Holl.	1823.	C	s.p	

1231. ERIO'GONUM *Mx.* ERIOGONUM. (*Erion*, wool, *gonu*, a joint; stems.) *Polygòneæ.* 4. — 6.

10418	tomentòsum *Mx.*	woolly	⚥	△	or	2	my.jn	W	Carolina	1811.	S	l.p	Mic. am. 24
10419	sericeum *Ph.*	silky	⚥	△	or	1	jl	Y	Missouri	1811.	S	l.p	
	flavum *Fra.*												
10420	pauciflòrum *Ph.*	few-flowered	⚥	△	or	2	jn.jl	Y	Louisiana	1820.	S	l.p	
10421	longifòlium *Nut.*	long-leaved	⚥	△	or	2	jn.jl	Y	N. Amer.	1822.	S	l.p	

CLASS IX. ORDER 2.

ENNEA'NDRIA TRIGY'NIA.

1232. *RHE'UM L.* RHUBARB. (*Rha*, the Wolga; first brought from its banks.) *Polygòneæ.* 14. — 15.

10422	Rhapònticum *L.*	Rhapontic	♂	△	m	4	my.jn	W.G	Asia	1573.	R	co	Sab. rom. 1. 34
10423	undulàtum *L.*	wave-leaved	♂	△	cul	4	my.jn	W.G	China	1734.	R	co	Am. ac. 3. 4
10424	nùtans *Fis.*	nodding-*flwd*	♂	△	cul	8	my.jn	W	Siberia	1800.	R	r.m	
10425	sibìricum *Hort.*	Siberian	♂	△	cul	6	my.jn	W	Siberia	1800.	R	r.m	
10426	fenestràtum *Ander.*	windowed	♂	△	cul	6	my.jn	W	.....	1700.	R	r.m	
10427	hýbridum *W. & K.*	hybrid	♂	△	cul	5	my.jn	W.G	Asia	1778.	R	co	Mur. 1
10428	austràle *D. Don*	southern	♂	△	m	8	...	P	Nepal	1823.	R	r.m	
	Emòdi Wal.												
10429	palmàtum *L.*	palmated	♂	△	m	5	ap.my	W.G	Bucharia	1763.	R	co	L. f. fa. 7 4
10430	compàctum *L.*	compact	♂	△	m	3	my.jn	W.G	Tartary	1758.	R	co	Mil. ic. 2. 218
10431	càspicum *W.*	Caspian	♂	△	cul	6	my.jn	W	Russia	1817.	R	r.m	
10432	crìspum *H. C.*	curled	♂	△	cul	5	my.jn	W	.....	1800.	R	r.m	
10433	austrìacum *H. C.*	Austrian	♂	△	cul	5	my.jn	W	Austria	1800.	R	r.m	
10434	tartàricum *L.*	Tartarian	♂	△	m	3	my.jn	W.G	Tartary	1793.	R	co	
10435	*Ribes* L.	Ribes	♂	△	cul	2	my.jn	W.G	Levant	1724.	R	co	An. mu. 1. 49

1233. PLE'EA *Mx.* PLEEA. (*Pleias*, the seven stars; flowers.) *Jùnceæ.* 1.

10436	tenuifòlia *Mx.*	slender-leaved	♃	△	cu	½	my.s	Br	Carolina	1824.	D	p.l	Bot. mag. 1956

CLASS IX. ORDER 3.

ENNEA'NDRIA HEXAGY'NIA.

1234	BU'TOMUS *L.*	FLOWERING RUSH.	(*Bous*, an ox, *temno*, to cut; cropped by oxen.) *Butòmeæ.* 2. —											
1235	umbellatus *L.*	umbelled	♃	△	el	2	jn.jl	Pk	Britain	dit.	D	r.l	Eng. bot. 651	
1236	latifolius *D. Don*	broad-leaved	♃	△	el	1	jn.jl	W	Nepal	1823.	D	r.l		

CLASS X. ORDER 1.

DECA'NDRIA MONOGY'NIA.

1238	EDWA'RDSIA *Sal.*	EDWARDSIA.	(*S. Edwards*, a celeb. bot. draughtsman.) *Leg. Pap. Soph.* 5.—6.											
1239	grandiflora *Sal.*	large-flowered	♄	⌐	or	12	my.jn	Y	N. Zeal.	1772.	C	a.p	Bot. mag. 167	
1240	chrysophylla *Sal.*	golden-leaved	♄	⌐	or	12	my.jn	Y	N. Zeal.	...	C	a.p	Bot. reg. 738	
1241	nitida *Jac.*	shining	♄	□	or	8	...	Y	Bourbon	1820.	C	a.p		
	Sophora microphylla *Hbl.*													
1242	microphylla *Sal.*	small-leaved	♄	⌐	or	6	my.jn	Y	N. Zeal.	1772.	C	a.p	Bot. mag. 1442	
1243	minima *L.*	least	♄	⌐	or	4	my.jn	Y	N. Zeal.	1818.	C	a.p		
1244	MYROSPE'RMUM *H. & B.*	MYROSPERMUM.	(*Myron*, balsam, *sperma*, seed.) *Leg. Pap. Soph.* 1. — 4.											
1245	toluiferum *Mr.*	tolu-bearing	♀	□	m		...	...	S. Amer.	...	C	p.l	Wood. 3. 193	
1246	SOPHO'RA *L.*	SOPHORA.	(Altered from *Sophera*, the Arabic name.) *Leg. Pap. Soph.* 12. — 15.											
1247	japonica *L.*	Japanese	♄		tm	40	au.s	W	Japan	1763.	S	a.l	Bot. reg. 585	
	♂ Sophora variegata	variegated-lvd	♄		or	14	au.s	W	Japan	...	S	a.l		
	♀ pendula	drooping Japan	♄		or	12	au.s	W	Japan	...	S	a.l		
1248	chinensis *L.*	China	♄		or	30	au.s	W	China	1818.	S	a.l		
1249	glauca *Ait.*	glaucous	♄	□	or	7	...	P	E. Indies	1818.	C	a.l		
1250	havannensis *Jac.*	Havannah	♄	□	or	3	au.s	Y	Havannah	1823.	C	p.l	Jac. am. 173. 1	
1251	microphylla *L.*	myrtle	♄	□	or	12	...	W	India	1690.	C	p.l	Tr. ehr. 59	
1252	crassifolia *Bth.*	thick-leaved	♄	□	or	18	...	W	Guinea	1818.	C	p.l		
1253	secundiflora *Lag.*	sole-flowering	♄	□	or	3	...	V	N. Spain	1820.	C	p.l	Cav. ic. 5. 401	
1254	tinctoria *Schr.*	shore	♄	□	or	6	...	...	Brasil	1820.	C	a.l		
1255	davurica *M. K.*	davurcvat	♃	△	or	2	my.jl	Y	Siberia	1785.	D	r.l		
1256	genistoides *Pall.*	Galega-like	♃	△	or	2	jn.jl	Y	Siberia	1817.	D	r.m	Pal. as. 88	
1257	alopecuroides *L.*	Foxtail-like	♃	△	or	4	jl.au	Y	Levant	1731.	D	r.l	Pal. as. 87	
1258	sericea *Vis.*	silky	♃	△	or	1½	jn.jl	W	N. Amer.	1820.	D	r.m		
	sericeoides sericeum *Pk.*													
1259	ORMO'SIA *Jack.*	ORMOSIA.	(*Ormos*, a necklace; seeds worn in necklaces.) *Leg. Pap. Soph.* 2. — 4.											
1260	[illegible]	black-fruited	♀	□	or	20	jn.jl	B	W. Indies	1793.	C	it.l	Lin. tr 10. 26	
1261	coccinea *Jack.*	scarlet-seeded	♀	□	or	20	jl.au	B	Guiana	1823.	C	a.l	Lin. tr. 10. 27	
	Sophora coccinea *Jack.*													
1262	(illegible)	ROUND THERMOPSIS.	(*Ana*, backward, *gyros*, a circle; pod.) *Leg. Pap. Soph.* 4.											
1263	[illegible]	reed	♃	⌐	or	9	ap.my	Y	Spain	1170.	C	p.l	Bot. cab. 740	
1264	[illegible]	[illegible]	♃	⌐	or	6	ap.my	Y	S. Europe	1800.	C	p.l		
1265	[illegible]	[illegible]-leaved	♃	⌐	or	10	ap.my	Y	Teneriffe	1815.	C	p.l		
1266	[illegible]	[illegible]	♃		or	8	jl	Y	Nepal	1821.	C	p.l	Hook. ex. fl. 131	
	[illegible] Thermopsis laburnifolia *D. Don*													
1267	[illegible]	MACROPTEROPTA.	(*Makros*, long, *tropis*, a keel; flower.) *Leg. Pap. Soph.* 1.											
1268	[illegible]	reed	♃	⌐	or	6	ap.my	Y	China	1820.	C	p.l		
	[illegible] chinensis *Spr.*													
1269	[illegible]	THERMOPSIS.	(*Thermos*, lupine, *opsis*, resemblance.) *Leg. Pap. Soph.* 6											
1270	[illegible]	[illegible]-leaved	♃	△	or	2	jn.jl	Y	N. Amer.	1811.	D	r.m		
1271	[illegible]	False Indigo	♃	△	or	2	jn.jl	Y	Siberia	1818.	D	r.m	Pal. as. 90. 2	
1272	[illegible] var. α	[illegible]-leaved	♃	△	pr	1	jn.jl	Y	Siberia	1779.	D	lt.l	Bot. mag. 1369	
	[illegible] *Pall.*													
1273	[illegible]	Chinese	♃	△	or	1	jl	Y	Altai	1820.	D	r.m	Pal. as. 90. 1	
	[illegible] alpina *W. m.*													
1274	[illegible]	THERMOPSIS.	(Dedicated to *Virgilius Maro*, prince of Latin poets.) *Leg. Pap. Soph.* 6. — 7.											
1275	[illegible]	[illegible]-like	♃	⌐	or	8	au.s	Y	C. G. H.	1818.	C	a.p		
1276	[illegible]	[illegible]-flowered	♄		or	15	jn.jl	Y	N. Amer.	1812.	C	p.l	Mic. ar. ic.	
1277	[illegible]	wood	♃	⌐	or	4	au.o	Y	C. G. H.	1816.	C	a.p		
1278	[illegible]													
1279	[illegible]	golden-flowered	♃	⌐	or	6	jl	Y	Abyssinia	1777.	C	p.l	Her. st. 1. 75	
1280	[illegible]	[illegible]	♃	⌐	or	8	my.au	Y.w	C. G. H.	1790.	C	p.l		
1281	[illegible]	[illegible]	♃	⌐	or	2	jl.au	P.w	C. G. H.	1767.	C	p.l	Bot. mag. 1320	
1282	[illegible]	Cape												
1283	[illegible]	(Dedicated to *Rhetius*, a circle, *pous*, a foot; base of pods.) *Leg. Pap. Soph.* 3.												
1284	[illegible]	[illegible]-like	♃	⌐	or	8	jl.au	Y	C. G. H.	1787.	C	p.l	Bot. mag. 1230	
1285	[illegible]	[illegible]-like	♃	⌐	or	4	jl.au	Y	C. G. H.	1820.	C	p.l	Pluk. al. 413. 4	
1286	[illegible]	[illegible]												
1287	[illegible]	broad-leaved	♃	⌐	or	5	jl.au	Y	C. G. H.	1820.	C	p.l		
	[illegible] *Don*													

10543 furcellàta *Dec.*	fork-*branched*	▲	⌴	or	1	ap.s	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p Bot. nav. 11
10544 reticulàta *Dec.*	netted	▲	⌴	or	2	ap.s	Y	N. Holl.	1820.	C	s.l.p
Davièsia reticulàta *Sm.*											

1254. VIMINA'RIA *Sm.* Rush Broom. (*Vimen*, a twig; habit.) *Leg. Pap. Soph.* 2.

10545 denudàta *Sm.*	stripped	▲	⌴	or	3	jn.s	Y	N. Holl.	1789.	C	s.p Bot. mag. 1140
10546 lateriflòra *Lk.*	side-flowering	▲	⌴	or	3	jn.s	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p

1255. SPHÆROLO'BIUM *Sm.* Sphærolobium. (*Sphaira*, sphere, *lobos*, pod; shape.) *Leg. Pap. Soph.* 2.

10547 vimineum *Sm.*	twiggy	▲	⌴	or	2	my.au	Y	N. Holl.	1802.	C	s.p Bot. mag. 969
minus *Lab.*											
10548 mèdium *R. Br.*	mediate	▲	⌴	or	3	jn.au	R	N. Holl.	1803.	C	s.p

1256. AO'TUS *Sm.* Aotus. (*A*, privative, *ous*, ear; ear-like appendages to calyx wanting.) *Leg. Pap. Soph.* 3.

10549 villòsa *Sm.*	villous	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1790.	C	s.p Bot. mag. 949
1 ericoides	Heath-like	▲	⌴	or	1½	ap.jn	Y	N. Holl.	1810.	C	s.l.p Ven. mal. 35
2 ferruginea	rusty	▲	⌴	or	1½	ap.jn	Y	N. Holl.	1820.	C	s.l.p Lab. n. h. 1. 132
10550 incàna *Ma. C.*	hoary	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
10551 virgàta *Dec.*	twiggy	▲	⌴	or	1½	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p

1257. DILLWY'NIA Sm. Dillwynia. (*L. W. Dillwyn*, a celebrated botanist.) *Leg. Pap. Soph.* 11.—12.

10552 floribùnda *Sm.*	bundle-flwd	▲	⌴	or	2	ap.jl	Y	N. S. W.	1794.	C	s.l.p Ex. bot. 26
10553 ericifòlia *Sm.*	Heath-leaved	▲	⌴	or	2	mr.jl	Y	N. S. W.	1794.	C	s.l.p Ex. bot. 25
10554 glabérrima *Sm.*	smoothest	▲	⌴	or	2	mr.jl	Y	N. S. W.	1800.	C	s.l.p Bot. mag. 944
10555 parvifòlia *R. Br.*	small-leaved	▲	⌴	or	2	mr.jl	Y	N. S. W.	1800.	C	s.l.p Bot. mag. 1567
10556 aciculàris *Sieb.*	needle-*leaved*	▲	⌴	or	1½	ap.jn	Y	N. Holl.	1826.	C	s.p.l
10557 rùdis *Sieb.*	rustic	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
2 brevifòlia	short-leaved	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p.l
3 teretifòlia	round-leaved	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p.l
4 hispidula	hispidish	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p.l
10558 phylicoides *Cun.*	Phylica-like	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
10559 tenuifòlia *Sieb.*	fine-leaved	▲	⌴	or	1½	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
10560 sericea *Cun.*	silky	▲	⌴	or	1½	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
10561 juniperina *Lod.*	Juniper-*leaved*	▲	⌴	pr	2	ap.my	Y	V. D. L.	1818.	C	s.l.p Bot. cab. 401
10562 cinerascens *R. Br.*	cinerascent	▲	⌴	or	2	mr.jl	Y	N. S. W.	1819.	C	s.l.p Bot. mag. 2247

1258. EUTA'XIA *R. Br.* Eutaxia. (*Eutaxia*, modesty; appearance.) *Leg. Pap. Soph.* 2.

10563 myrtifòlia *R. Br.*	Myrtle-leaved	▲	⌴	pr	1½	au	O	N. Holl.	1803.	C	s.l.p Bot. mag. 1274
10564 pungens *Swt.*	pungent	▲	⌴	or	4	ap.jn	O	N. Holl.	1825.	C	p.l Sw. au. 28
Dillwynia pungens *Ma. C.*											

1259. SCLEROTHA'MNUS *R. Br.* Sclerothamnus. (*Skleros*, hard, *thamnos*, shrub.) *Leg. Pap. Soph.* 1.

10565 microphýllus *R. Br.*	small-leaved	▲	⌴	or	2	my.jn	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p

1260. GASTROLO'BIUM *R. Br.* Gastrolobium. (*Gaster*, belly, *lobos*, pod; shape.) *Leg. Pap. Soph.* 1.—3.

10566 bilobum *R. Br.*	two-lobed	▲	⌴	or	2	mr.my	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p Bot. reg. 411

1261. EUCHI'LUS *R. Br.* Euchilus. (*Eu*, well, *cheilos*, a lip; well lipped.) *Leg. Pap. Soph.* 1.

10567 obcordàtus *R. Br.*	obcordate-*lwd*	▲	⌴	or	2	mr.jn	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p Bot. cab. 60

*1262. PULTENÆ'A Sm. Pultenæa. (*W. Pulteney*, M.D., a botanical author.) *Leg. Pap. Soph.* 43.

10568 daphnoides *Sm.*	Daphne-like	▲	⌴	or	2	jn.jl	Y	N. S. W.	1792.	C	s.l.p Bot. mag. 1394
10569 obcordàta *Andr.*	obcordate-*lwd*	▲	⌴	or	2	my.jl	Y	V. D. L.	1808.	C	s.l.p Bot. rep. 574
10570 biloba *R. Br.*	two-lobed	▲	⌴	or	2	ap.my	Y	N. S. W.	1817.	C	s.l.p Bot. mag. 2091
10571 scàbra *H. K.*	rough-*leaved*	▲	⌴	or	1½	my.jl	Y	N. S. W.	1803.	C	s.l.p
10572 incurvàta *Cun.*	incurved	▲	⌴	or	2	my.jn	Y	N. Holl.	1823.	C	s.l.p
10573 ferruginea *Rud.*	rusty	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1810.	C	s.l.p Lin. tr. 11. 23
10574 racemulòsa *Dec.*	racemulose	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1820.	C	s.l.p
10575 parviflòra *Sieb.*	small-flowered	▲	⌴	or	2	ap.jl	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p.l
10576 stricta *R. M.*	strict	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. S. W.	1803.	C	s.l.p Bot. mag. 1588
10577 elliptica *Sm.*	elliptic	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1810.	C	s.l.p Lin. tr. 11. 94
10578 plumòsa *Sieb.*	feathery	▲	⌴	or	1½	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
10579 thymifòlia *Sieb.*	Thyme-leaved	▲	⌴	or	1	ap.jn	Y	N. Holl.	1810.	C	s.l.p
10580 hypolámpra *Sieb.*	brightish	▲	⌴	or	1	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
10581 villifera *Sieb.*	hair-bearing	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
10582 polygalifòlia *Rud.*	Polygala-lvd	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1817.	C	s.p.l Lin. tr. 11. 25
10583 flèxilis *Sm.*	flexile	▲	⌴	or	1½	ap.jn	Y	N. S. W.	1801.	C	s.l.p
10584 euchìla *Dec.*	Euchilus-*like*	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1820.	C	s.p.l
10585 retùsa *Sm.*	retuse	▲	⌴	or	1	ap.my	Y	N. S. W.	1789.	C	l.s.p Bot. reg. 373
10586 cuneàta *Lo. C.*	wedge-*leaved*	▲	⌴	or	1	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p.l
10587 oxalidifòlia *Cun.*	Oxalis-leaved	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1826.	C	s.p.l
10588 capitellàta *Sieb.*	small-headed	▲	⌴	or	1½	ap.jn	Y	N. Holl.	1823.	C	s.p.l
10589 linophýlla *Sm.*	Flax-leaved	▲	⌴	or	2	my.jl	Y	N. S. W.	1789.	C	s.l.p Sc. han. 3. 18
10590 microphýlla *Sieb.*	small-leaved	▲	⌴	or	1	ap.jn	Y	N. Holl.	1810.	C	s.p.l
10591 stipulàris *Sm.*	stipular	▲	⌴	or	2	ap.jl	Y	N. S. W.	1799.	C	s.l.p Bot. mag. 435
10592 paleàcea *Sm.*	chaffy	▲	⌴	or	1½	ap.jl	Y	N. S. W.	1789.	C	s.l.p Bot. cab. 291
10593 aristàta *Sieb.*	awned	▲	⌴	or	1½	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p.l
10594 echinula *Sieb.*	small-prickled	▲	⌴	or	1½	ap.jl	Y	N. Holl.	1823.	C	s.p.l
10595 vestìta *R. Br.*	clothed	▲	⌴	or	3	ap.jl	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p
10596 canéscens *Cun.*	canescent	▲	⌴	or	1	ap.my	Y	N. Holl.	1822.	C	s.l.p
10597 polifòlia *Cun.*	Polium-leaved	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
10598 dentàta *Lab.*	toothed-*bracted*	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1820.	C	s.p.l Lab. n. h. 1. 131
10599 juniperina *Lab.*	Juniper-*like*	▲	⌴	or	1½	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p Lab. n. h. 1. 130
10600 tenuifòlia *R. Br.*	thin-leaved	▲	⌴	or	1½	ap.my	Y	N. S. W.	1817.	C	s.l.p Bot. mag. 2086
10601 villòsa *Sm.*	villous	▲	⌴	or	2	ap.my	Y	N. S. W.	1790.	C	s.l.p Bot. mag. 967
10602 crassifòlia *Lo. C.*	thick-leaved	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
10603 incarnàta *Ma. C.*	flesh-*colored*	▲	⌴	or	1	ap.jn	Pa. R	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
10604 argéntea *Cun.*	silvery	▲	⌴	or	1	ap.my	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
10605 procúmbens *Cun.*	procumbent	▲	⌴	or	½	ap.my	Y	N. Holl.	1823.	C	s.l.p
10606 rosmarinifòlia *Ma. C.*	Rosemary-lvd	▲	⌴	or	2	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
10607 aspera *Sieb.*	rough	▲	⌴	or	1½	ap.jl	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p.l
10608 cespitòsa *Sieb.*	tufted	▲	⌴	or	1½	ap.jn	Y	N. Holl.	1822.	C	s.p.l
10609 squarrósa *Sieb.*	squarrose	▲	⌴	or	2	ap.jl	Y	N. Holl.	1825.	C	s.p.l
10610 phylicoides *Sieb.*	Phylica-like	▲	⌴	or	1	ap.jn	Y	N. Holl.	1822.	C	s.p.l
10611 candidula *Lod.*	white-*haired*				1½	ap.jn	Y	N. Holl.	1825.	C	s.p.l Bot. cab. 1838

*1263. DAVIE'SIA Sm. DAVIESIA. (*Rev. H. Davies*, F.L.S., a Welsh botanist.) *Leg. Pap. Soph.* 13.

10612	racemulòsa *Dec.*	racemulose	♠	⌴	or	2½	jn.au	Y	N. Holl.	1853.	C s.p.l
10613	umbellulàta *Sm.*	small-umbelled	♠	⌴	or	2½	ap.jn	Y	N. Holl.	1816.	C s.l.p
10614	incrassàta *Sm.*	thick-*leaved*	♠	⌴	or	2½	my.jl	Y	N. Holl.	1820.	C s.l.p
10615	aciculàris *Sm.*	needle-*leaved*	♠	⌴	or	2	jn.jl	Y	N. S. W.	1804.	C s.l.p Bot. cab. 1234
10616	ulicina *Sm.*	Furze-*leaved*	♠	⌴	or	3	ap.au	Y	N. S. W.	1792.	C s.l.p Bot. cab. 44
10617	juniperina *Lod.*	Juniper-*like*	♠	⌴	or	2	my.jl	Y	N. Holl.	1825.	C s.l.p
10618	corymbòsa *Sm.*	corymbose	♠	⌴	or	2	my.au	W.R	N. S. W.	1804.	C s.l.p
10619	mimosoides *R. Br.* glaùca *Lod.*	Mimosa-like	♠	⌴	or	2	jn.au	Y	N. S. W.	1809.	C s.l.p Bot. rep. 526
10620	latifòlia *R. Br.*	broad-leaved	♠	⌴	or	3	my.au	Y	N. S. W.	1805.	C s.l.p Bot. mag. 1757
10621	squarròsa *Sm.*	squarrose	♠	⌴	or	2½	my.jl	Y	N. Holl.	1824.	C s.l.p
10622	cordàta *Sm.*	cordate-*leaved*	♠	⌴	or	3	jn.jl	Y	N. Holl.	1824.	C s.l.p Bot. reg. 1005
10623	alàta *Sm.*	winged	♠	⌴	or	3	my.au	Y	N. S. W.	1818.	C s.l.p Bot. reg. 728
10624	jùncea *Sm.*	Rush-*like*	♠	⌴	or	2½	ap.jl	Y	N. Holl.	1823.	C s.l.p

1264. MIRBE'LIA Sm. MIRBELIA. (*C. F. B. Mirbel*, a celebrated French physiologist.) *Leg. Pap. Soph.* 6.

10625	reticulàta *Sm.*	reticulated	♠	⌴	or	3	my.au	P	N. S. W.	1792.	C s.l.p Bot. mag. 1211
10626	dilatàta *R. Br.*	dilated-*leaved*	♠	⌴	or	3	my.au	Pk	N. Holl.	1803.	C s.l.p Bot. reg. 1041
10627	speciòsa *Sieb.*	showy	♠	⌴	or	2	my.jl	P	N. Holl.	1824.	C s.l.p
10628	púngens *Ma.C.*	pungent	♠	⌴	or	2	my.jl	P	N. Holl.	1824.	C s.p.l
10629	grandiflòra *B. M.*	large-flowered	♠	⌴	or	2	my.jl	P.o	N. Holl.	1825.	C s.l.p Bot. mag. 2771
10630	Baxtèri Ma. C.	Baxter's	♠	⌴	or	2	my.jl	P	N. Holl.	1825.	C s.p.l

1265. CE'RCIS L. JUDAS TREE. (*Kerkis*, a name of Theophrastus's.) *Leg. Cæs. Cass.* 2.

10631	*Siliquástrum L.*	Siliquastrum	♃		or	20	my.jn	R	S. Europe	1596.	L co Bot. mag. 1138
	2 flòre álbo	white-flowered	♃		or	20	my.jn	W	S. Europe	...	L r.m
	3 parviflòra	small-flowered	♃		or	20	my.jn	P	Bucharia	1827.	L co
10632	canadènsis *L.*	Canadian	♃		or	18	my.jn	Pa.R	N. Amer.	1730.	L co

1266. SCHO'TIA Jac. SCHOTIA. (*R. van der Schot*, Jacquin's fellow-travel. in Amer.) *Leg. Cæs. Cass.* 4.—5.

10633	speciòsa *Jac.*	showy	♠	▭	or	5	jl.d	C	C. G. H.	1759.	C l.p Bot. rep. 348
10634	*tamarindifòlia Afz.*	Tamarind-lvd	♠	▭	or	6	my.s	C	C. G. H.	1795.	C l.p Bot. mag. 1153
10635	stipulàta *H.K.*	*large*-stipuled	♠	▭	or	5	my.s	C	C. G. H.	1794.	C l.p
10636	alàta *Thun.*	winged	♠	⌴	or	5	jn.jl	C	C. G. H.	1816.	C l.p

1267. OMPHALO'BIUM *Jac.* OMPHALOBIUM. (*Omphalos*, the navel, *lobos*, a pod.) *Leg. Cæs. Cass.* 1.

10637	Schòtia Jac. Schòtia latifòlia *Jac.*	Schot's	♠	▭	or	6	my.jl	Pa.P	C. G. H.	1810.	C r.m Jac. fr. 15. 4

*1268. BAUHI'NIA Plu. MOUNTAIN EBONY. (*J.* and *C. Bauhin*, two celeb. botanists.) *Leg. Cæs. Cass.* 45.—68.

10638	divaricàta *L.*	divaricate	♠	▭	or	5	jn.s	W	W. Indies	1742.	C lt.l H. cl. 15
10639	Lamarkiàna Dec. retùsa *Poir.*	Lamark's divaricàta *Lam.* and *Desf.*	♠	▭	or	6	...	W	S. Amer.	1818.	C s.l
10640	spathàcea *Dec.*	spathaceous	♠	▭	or	6	...	W	Mexico	1823.	C lt.l Fl. mex. ic. in.
10641	subrotundifòlia *Cav.*	roundish-lvd	♠	▭	or	6	...	W	Acapulca	1820.	C lt.l Cav. ic. 5. 406
10642	lunària *Cav.*	*half*-moon-*lvd*	♠	▭	or	6	...	W	Acapulca	1820.	C lt.l Cav. ic. 5. 407
10643	aurìta *H. K.*	long-eared	♠	▭	pr	6	...	W	Jamaica	1756.	C lt.l Mil. ic. 1. 61
10644	porrécta *Swz.*	stretched out	♠	▭	pr	6	...	St	W. Indies	1757.	C lt.l Bot. mag. 1708
10645	latifòlia *Cav.*	broad-leaved	♠	▭	or	6	...	W	W. Indies	1818.	C lt.l Cav. ic. 5. 405
10646	cándida *H. K.*	white	♠	▭	or	6	my.jn	W	E. Indies	1777.	C lt.l
10647	acuminàta *L.*	acuminated	♠	▭	or	8	...	W	E. Indies	1808.	C lt.l R. mal. 1. 34
10648	Paulètia Pers.	Pauletia	♠	▭	or	4	...	W	Panama	1820.	C lt.l Cav. ic. 410
10649	grandiflòra *J.*	large-flowered	♠	▭	or	4	...	W	Peru	1820.	C lt.l
10650	leptopétala *Dec.*	slender-petaled	♠	▭	or	5	...	Y.G	NewSpain	1818.	C lt.l
10651	aculeàta *L.*	prickly-*stalked*	♠	▭	or	6	jn.au	W	W. Indies	1737.	C lt.l Pl. ic. 44. 1
10652	forficàta *Lk.*	pincer-*leaved*	♠	▭	or	6	...	W	Brazil	1823.	C lt.l
10653	emarginàta *Mil.*	emarginate	♠	▭	or	5	...	W	Carthag.	1700	C lt.l
10654	armàta *Otto*	armed	♠	▭	or	6	...	W	Brazil	1824.	C lt.l
10655	inérmis *Pers.*	unarmed	♠	▭	or	6	...	Y.R	Acapulca	1810.	C lt.l Cav. ic. 5. 409
10656	ruféscens *Lam.*	rufescent	♠	▭	or	7	...	Pa.R	Africa	1810.	C lt.l Lam. il. 239. 2
10657	parviflòra *Vahl*	small-flowered	♠	▭	pr	6	...	W	E. Indies	1808.	C lt.l
10658	madagascariènsis *Desv.*	Madagascar	♠	▭	or	4	...	W	Madagasc.	1826.	C lt.l
10659	úngula *Jac.* aculeàta *Jac. am.* 177. 2	clawed	♠	▭	cr	5	...	W	Caraccas	1817.	C lt.l Jac. fr. 15. 1
10660	variegàta *L.*	variegated	♠	▭	or	6	jn.jl	St	E. Indies	1690.	C lt.l R. mal. 1. 32
10661	chinènsis *Dec.*	China	♠	▭	or	6	...	R	China	1800.	C lt.l Braam 26
10662	tomentòsa *L.*	tomentose	♠	▭	or	6	...	Y.w	E. Indies	1808.	C lt.l R. mal. 1. 35
10663	pubéscens *Dec.*	pubescent	♠	▭	or	4	...	W	Jamaica	1823.	C lt.l
10664	multinérvia *Dec.*	many-nerved	♠	▭	or	5	...	W	Caraccas	1817.	C lt.l
10665	glaucéscens *Dec.*	glaucescent	♠	▭	or	6	...	W	Cumana	1817.	C lt.l
10666	racemòsa *Vahl*	racemose	♠	▭	spl	20	...	...	E. Indies	1790.	C lt.l Vahl sy. 3. 62
10667	purpùrea *L.*	purple	♠	▭	or	6	...	P	E. Indies	1778.	C lt.l R. mal. 1. 33
10668	retùsa *Rox.*	retuse	♠	▭	or	7	...	W	E. Indies	1820.	C lt.l
10669	corymbòsa *Rox.* anguìna *Rox.*	corymbose	♠	▭	or	6	...	W	E. Indies	1818.	C lt.l Dec. leg. 13. 70
10670	scándens *L.*	*small-lvd* climbing	♠	▭	or	30	...	W.Y	E. Indies	1790.	C l.p R. mal. 8. 29
10671	guianènsis *Aub.*	Guiana	♠	▭	or	20	...	W	Guiana	1820.	C lt.l Aub. gui. 1. 145
10672	heterophýlla *Kth.*	various-leaved	♠	▭	or	6	...	W	Caraccas	1824.	C lt.l Kth. mim. 46
10673	glàbra *Jac.*	smooth	♠	▭	or	15	...	W	Carthag.	1810.	C lt.l Jac. am. 173. 3
10674	americàna *Her. am.*	American	♠	▭	or	6	...	W	S. Amer.	1840.	C lt.l Her. am. 315
10675	anatómica *Lk.*	cut-*leaved*	♠	▭	or	6	...	W	S. Amer.	1806.	C lt.l
10676	semibífida *Rox.*	semibifid	♠	▭	or	8	...	W	E. Indies	1817.	C lt.l
10677	ferruginea *Rox.*	rusty-*leaved*	♠	▭	or	10	...	W	E. Indies	1820.	C lt.l
10678	malabárica *Rox.*	Malabar	♠	▭	or	15	...	W	E. Indies	1810.	C lt.l
10679	triándra *Rox.*	triandrous	♠	▭	or	15	...	W	E. Indies	1823.	C lt.l
10680	indica *Lo.C.*	Indian	♠	▭	or	6	...	W	E. Indies	1820.	C lt.l
10681	microphýlla *Hort.*	small-leaved	♠	▭	or	6	...	W	S. Amer.	1817.	C lt.l
10682	speciòsa *Hort.*	showy	♠	▭	or	10	...	W	.....	1820.	C lt.l

1269. HYMENÆ'A L. LOCUST TREE. (*Hymen*, god of marriage, leaves joined.) *Leg. Cæs. Cass.* 3.—5.

10683	*Coúrbaril L.*	Courbaril	♃	▭	or	20	...	Y.P	W. Indies	1688.	C p.l Lam. il. 330 1
10684	verrucòsa *Gaz.*	warty-*podded*	♃	▭	or	20	...	...	Madagasc.	1808.	C p.l Lam. il. 330. 2
10685	Candollèana Kth.	Decandolle's	♃	▭	or	30	...	W	Acapulca	1824.	C p.l H. & B. n. 566

1270. CYNOME'TRA *L.* CYNOMETRA. (*Kyon*, a dog, *metra*, matrix; pods.) *Leg. Ces.* CASS. 2.—4

10686	cauliflòra *L.*	stem-flowering	♀	□	or	30	...	R	E. Indies	1804.	C	s.l.p	Lam. il. 331
10687	polyándra *Rox.*	polyandrous	♀	□	or	20	...	R	E. Indies	1822.	C	s.l.p	Rox. cor. 286

1271. CA'SSIA *L.* CASSIA. (*Katsa*, to tear off, *Arab.*; bark stripped from tree.) *Leg. Ces. Cass.* 106.—204.

10688	bacillàris *L.*	rod	♣	□	or	3	...	Y	E. Indies	1782.	C	co	Bot. reg. 881
10689	speciòsa *Schr.*	showy	♣	□	or	5	jn.jl	Y	Brazil	1816.	C	l.p	
10690	corymbòsa *Lam.*	corymbose	♣	□	or	3	jl	Y	B. Ayres	1796.	C	s.p	Bot. mag. 633
10691	floribùnda *Cav.*	bundle-flwd	♣	□	or	4	jn.jl	Y	New Spain	1818.	C	l.p	
10692	lævigàta *W. en.* grandiflòra *Desf.*	smooth	♣	□	pr	3	my.au	Y	.....	...	C	lt.l	
10693	péndula *W. en.*	pendulous	♣	□	or	3	jl.au	Y	S. Amer.	1820.	C	p.l	
10694	toròsa *Cav.* chinénsis *Jac.* not *Lam.* torulòsa *Poir.*	torose	♣	□	or	6	jn.jl	Y	China	1816.	C	s.l	Jac. ic. 73
10695	chinénsis *Lam.*	Chinese	♣	□	or	4	jn	Y	China	1807.	C	p.l	
10696	coromandelìana *Jac.* not *W. en.*	Coromandel	♣	□	or	8	jn.jl	Y	Coroman.	1823.	C	s.l	Jac. fr. 100
10697	*Sophòra* L.	Sophora	♣	□	or	4	jl.s	Y	E. Indies	1658.	C	lt.l	R. mal. 2. 52
10698	bracteàta *L.*	bracteate	♣	□	or	6	ap.d	Y	W. Indies	1822.	C	co	
10699	alàta *L.*	winged-*leaved*	♣	□	or	12	...	Y	W. Indies	1731.	C	p.l	Jac. ob. 245. 2
10700	obovàta *Coll.* *Sénna* Lam.	obovate-*lvd Senna*		◯	m	1½	jl.au	Y	Egypt	1640.	S	lt.l	Jac. ec. 1. 57
10701	ligustrinoides *Schr.*	Ligustrina-like	n.	□	un	1	jl.au	Y	Arabia	1800.	C	lt.l	
10702	lanceolàta *Forsk.* orientàlis *Pers.*	lanceol. *true Senna* acutiloba *Dec.*	n.	□	m	1	jl.au	Y	Levant	...	C	lt.l	Del. æg. 27. 1
10703	itàlica *Lam.*	Italian *Senna*		◯	or	3	jn.jl	Y	S. Europe	...	S	co	M. h. 2. 24. 2
10704	*Tarántan* Kth.	Tarantan	n.	□	m	1½	jl.au	Y	Cumana	1817.	C	s.l	
10705	Richardiòna Kth.	Richard's	n.	□	m	1½	jl.au	Y	Cumana	1823.	C	s.l	Kth. mim. 42
10706	sericea *Swz.*	silky-*leaved*		◯	un	1½	my.au	Y	Jamaica	1731.	S	s.p	Jac. ic. 3. 459
10707	obtusifòlia *L.*	blunt-leaved		◯	un	2	jl.au	Y	Jamaica	1732.	S	p.l	Di. el. 62. 72
10708	ciliàta *Hofm.*	ciliated	n.	□	m	1	jn.jl	Y	Cuba	1820.	S	s.l	
10709	hùmilis *Coll.*	humble	♀	◯	m	1	jn.jl	Y	S. Amer.	1810.	S	s.l	Pl. ed. B. 76. 2
10710	*Tòra* L.	Tora		◯	un	3	au	Y	E. Indies	1693.	S	r.m	Di. el. 63. 73
10711	ciliàris *Coll.*	ciliated-*leaved*	♀	◯	m	1	jn.jl	Y	E. Indies	1817.	S	s.l	
10712	pentagòna *Mil.*	five-angled	♀	◯	m	1	jn.jl	Y	Peru	1700.	S	s.l	
10713	*Tògera* Lam.	Tagera	♀	◯	w	1½	jl	Y	E. Indies	1803.	S	p.l	R. mal. 2. 53
10714	viminea *L.*	twiggy	♣	□	pr	3	...	Y	W. Indies	1786.	C	p.l	Sl. jam. 2. 189. 67
10715	macranthèra *Dec.*	long-anthered	♣	□	or	3	jn.jl	Y	Brazil	1824.	C	s.l	Col. cas. 8
10716	quinquangulàris *Rich.*	five-angled	♣	□	or	3	jn.jl	Y	Cayenne	1818.	C	s.l	
10717	*sennoides Jac.*	Senna-like	♣	□	or	3	jl.au	Y	E. Indies	1808.	C	s.p	Jac. ic. 1. 70
10718	*Apoucouìta* Aub. acuminàta *W.*	Apoucouita	♣	□	or	8	...	Y	Surinam	1820.	C	s.p	Aub. gui. 1. 146
10719	bicapsulàris *L.*	two-capsuled	♣	□	or	4	my.jn	Y	W. Indies	1739.	C	p.l	Pl. ic. 76. 1
10720	mollissima *H. & B.*	softest-*leaved*	♣	□	or	6	...	Y	S. Amer.	1816.	C	p.l	
10721	artemisioìdes Gau.	Artemisia-like	♣	□	or	2	jn.jl	Y	N. Holl.	1820.	C	s.l	
10722	glutinòsa *Dec.*	clammy	♣	□	or	3	jn.jl	Y	N. Holl.	1818.	C	s.l	
10723	dispar *W. en.*	unequal	♣	□	or	3	...	Y	S. Amer.	1824.	C	s.p	
10724	Bertèri Coll.	Berter's	♣	□	or	10	my.jl	Y	W. Indies	1824.	C	l.p	Col. h. rip. 24
10725	acapulcénsis *H. & B.*	Acapulca	♣	□	or	4	jn.jl	Y	Acapulca	1823.	C	s.l	
10726	glaùca *Lam.*	glaucous	♣	□	or	4	jn.jl	Y	E. Indies	1818.	C	s.l	
10727	sulphùrea *Dec.* arboréscens *Vahl*	sulphur	♣	□	un	3	jn.jl	Y	E. Indies	1800.	C	p.l	R. mal. 6. 9, 10
10728	biflòra *L.*	two-flowered	♣	□	or	6	ap.d	Y	W. Indies	1766.	C	p.l	Bot. mag. 810
10729	geminiflòra *M.& S.*	twin-flowered	♣	□	or	5	jn.jl	Y	Mexico	1824.	C	s.l	Col. cas. 3
10730	pàllida *Vahl*	pale-*yellow*	♣	□	or	6	jn.jl	Pa.Y	S. Amer.	1818.	C	s.l	
10731	Barclayòna Swt.	Barclay's	♣	□	pr	4	jn.au	Y	N. Holl.	1827.	C	s.p	Sw. au. ic. in
10732	mexicàna *Jac.*	Mexican	♣	□	or	5	jn.jl	Y	Mexico	1824.	C	s.l	Jac. sc. 203
10733	tomentòsa *Lam.* multiglandulòsa *Jac.*	tomentose	♀	□	or	15	jl.s	Y	S. Amer.	1822.	C	co	Jac. ic. 1. 72
10734	stipulàcea *H. K.*	*large*-stipuled	♣	□	or	3	...	Y	Chile	1786.	C	lt.l	Feu. ob. 3. 42
10735	cuspidàta *W. en.*	cuspidate	♣	□	or	4	jn.au	Y	S. Amer.	1820.	C	co	
10736	auriculàta *L.*	small-eared	♣	□	or	4	...	Y	E. Indies	1777.	C	lt.l	Pluk. al. 314. 4
10737	fastigiàta *Vahl*	peaked	♣	□	or	4	jn.jl	Y	E. Indies	1818.	C	s.l	
10738	frondòsa *H. K.* crista *Jac.*	frondose	♣	□	or	3	mr.ap	Y	W. Indies	1769.	C	lt.l	Jac. ic. 1. 74
10739	polyphýlla *Jac.*	many-leaved	♣	□	or	4	jn.jl	Y	W. Indies	1816.	C	s.l	Jac. ic. 460
10740	marginàta *W. en.*	marginate	♣	□	el	3	my.jl	Y	Surinam	1823.	C	co	
10741	hirta *W. en.*	hairy	♣	□	or	3	jl.s	Y	S. Amer.	1820.	C	co	
10742	longisiliqua *L.*	long-podded	♣	□	or	6	jn.jl	Y	W. Indies	1800.	C	s.l	
10743	ægyptìaca *W. en.*	Egyptian	♣	□	or	3	my	Y	Egypt	1822.	C	co	
10744	occidentàlis *L.*	western	♣	□	pr	2½	my.au	Y	W. Indies	1759.	C	p.l	Bot. reg. 83
10745	planisiliqua *L.*	flat-podded	♣	□	pr	4	my.jl	Y	W. Indies	1822.	C	co	Pl. am. 77
10746	purpùrea *Rox.*	purple-*stemmed*	♣	□	or	4	jn.au	Y	E. Indies	1821.	C	co	Bot. reg. 856
10747	hirsùta *L.*	hairy	♣	□	or	4	jl	Y	America	1778.	C	s.p	Jac. sc. 270
10748	linearis *Mx.*	linear-*podded*	♣	□	or	3	jn.jl	Y	Carolina	1800.	C	s.l	
10749	pàtula *H. K.*	spreading	♣	□	pr	2	au.s	Y	W. Indies	1778.	C	lt.l	
10750	pubéscens *Jac.*	pubescent	♣	□	or	2	jn.jl	Y	S. Amer.	1818.	C	s.l	Jac. fr. 57
10751	sulcàta *Dec.* cérnua *Balb.*	furrowed-*branched*	♣	□	or	3	jn.jl	Y	S. Amer.	1820.	C	s.l	Col. cas. 6
10752	ruscifòlia *Jac.*	Ruscus-leaved	♣	□	or	2	my.jl	Y	Madeira	1816.	C	lt.l	Jac. ic. 1. 71
10753	ligùstrina *L.*	Privet-*leaved*	♣	□	or	6	jl	Y	Baham. Is.	1726.	C	p.l	Bot. reg. 109
10754	robinoìdes W. en.	Robinia-like	♣	□	or	10	jl	Y	S. Amer.	1823.	C	co	
10755	marilándica *L.*	Maryland	♀	△	pr	3	au.o	Y	N. Amer.	1823.	D	s.p	Di. el. 260. 339
10756	nígricans *Vahl*	blackish	n.	□	or	1	jn.jl	Y	Egypt	1817.	C	s.l	
10757	elliptica *H. & B.*	elliptic	♣	□	or	5	jn.jl	Y	Trinidad	1818.	C	s.l	
10758	emarginàta *L.*	notch-*leaved*	♣	□	or	15	my.jn	Y	Jamaica	1759.	C	p.l	Sl. jam. 2. 180. 1. 4
10759	atomària *L.*	atomed	♣	□	or	4	jn.jl	Y	S. Amer.	1810.	C	s.l	
10760	flòrida *Vahl*	*large*-flowered	♣	□	or	6	jn.jl	Y	E. Indies	1820.	C	s.l	
10761	reticulàta *W. en.*	netted	♣	□	or	10	au.s	Y	S. Amer.	1821.	C	co	
10762	spectàbilis *Dec.*	showy	♣	□	or	4	jn.jl	Y	Caraccas	1820.	C	s.l	Col. cas. 7
10763	aversiflòra *Herb.*	contrary-flwd	♣	□	or	6	jn.s	Y	Brazil	1820.	C	co	Bot. mag. 2638
10764	A'bsus *L.*	Absus		◯	un	1½	jn.jl	Y	India	1777.	S	lt.l	Bur. zey. 97
10765	Thonningii Dec.	Thonning's		◯	or	1½	jn.jl	Cop	Guinea	1824.	S	s.l	
10766	lotoìdes *H. & B.*	Lotus-like	n.	□	or	1½	jn.jl	Y	Trinidad	1820.	C	s.l	
10767	diphýlla *Lam.*	two-leaved	♣	□	pr	2	my.jl	Y	W. Indies	1781.	C	lt.l	Cav. ic. 5. 400. 1

10768	bifoliàta *Dec.*	bifoliate	♣	▭	or	2	jn.jl	Y	Brazil	1820.	S	s.l	Col. cas. 9
10769	grácilis *Kth.*	slender	♣	▭	or	2	jn.jl	Y	Orinoco	1817.	S	s.l	Kth. mim. 36
10770	tenélla *H. & B.*	weak	♣	▭	or	2	jn.jl	Y	Orinoco	1820.	S	s.l	
10771	lineàta *Swz.*	lineated	n.	▭	or	1	jn.jl	Y	Jamaica	1818.	S	s.l	
10772	prostràta *W. en.*	prostrate	♀	⊠	or	½	my.au	Y	S. Amer.	1819.	S	co	
10773	pilòsa *L.*	pilose	♀	⊠	pr	1	jn.jl	Y	Jamaica	1818.	S	s.l	
10774	triflòra *Jac.*	three-flowered		⊡	pr	1	jn.jl	Y	W. Indies	1816.	S	s.l	Jac. sc. 480
10775	Burmánni Dec. flexuòsa *Brm.*	Burmann's		⊡	pr	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1810.	S	s.l	
10776	virgàta *Swz.*	twiggy	n.	▭	pr	1	jn.jl	Y	W. Indies	1810.	S	s.l	
10777	nictitans *L.*	twinkling		○	pr	2	jl	Y	N. Amer.	1800.	S	lt.l	Pl. al. 314. 5
10778	Chamæcrista *L.*	Ground Crista	n.	▭	pr	1	jn.s	Y	America	1699.	S	r.m	Bot. mag. 157
10779	glandulòsa *L.*	glandulous		⊡	pr	4	au.o	Y	W. Indies	1822.	S	co	
10780	mimosoides *L.*	Mimosa-like		⊡	pr	2	jn.s	Y	Ceylon	1806.	S	lt.l	
10781	capénsis *Thun.*	Cape	n.	▭	or	1	jn	Y	C. G. H.	1816.	S	lt.l	Bot. cab. 511
10782	pùmila *Lam.* procúmbens *L.* not *W.*	dwarf	✱	⊡	pr	1	jn.jl	Y	E. Indies	1816.	S	s.l	Pluk. al. 120. 1
10783	procúmbens *W.*	procumbent	✱	○	un	1½	jn.jl	Y	N. Amer.	1806.	S	lt.l	Com. pet. 11
10784	Æschynómene *Dec.*	Æschynomene		⊡	or	1	jn.jl	Y	W. Indies	1810.	S	lt.l	Col. cas. 17
10785	Parkerióna Dec.	Parker's	n.	▭	or	1½	au.s	Y	Demerara	1817.	S	lt.l	
10786	áspera *Mhl.*	rough		⊡	or	1	jl.au	Y	Georgia	1818.	S	lt.l	
10787	angustissima *L.*	narrowest-*lvd*		⊡	or	1	jl.au	Y	E. Indies	1820.	S	lt.l	Ru. am. 6. 67. 1
10788	Wallichióna Dec. dimidiàta *Rox.*	Wallich's		⊡	or	1	jn.jl	Y	Nepal	1817.	S	lt.l	
10789	flexuòsa *L.*	flexuous		⊡	or	1	jl.au	Y	Brazil	1810.	S	lt.l	Brey. c. 23
10790	microphýlla *W.*	small-leaved		⊡	pr	1	jn.s	Y	San. Cruz	1810.	S	lt.l	
10791	arenària *H. & B.*	sand	n.	▭	or	1	jn.au	Y	Maypures	1819.	S	r.m	
10792	austràlis *B. M.*	southern	♣	▭	or	3	jl.au	Y	N. Holl.	1824.	C	lt.l	Bot. mag. 2676
10793	pulchélla *Boj.*	pretty	♣	▭	or	3	jl.au	Y	Mauritius	1825.	C	lt.l	

1272. CATHARTOCA'RPUS *Pers.* CATHARTOCARPUS. (*Kathairo*, to purge, *karpos*, fruit.) *Leg. Cæs. Cass.* 8.-13.

10794	brasiliànus *Lam.* Cássia grándis *L. fil.*	Brazilian	♀	▭	m	30	...	Y	S. Amer.	1820.	C	l.p	Brey. c. 21
10795	Humboldtiànus Dec. Cássia speciòsa *H. & B.*	Humboldt's	♀	▭	m	40	...	Y	Caraccas	1826.	C	l.p	
10796	Roxbúrghii Dec. Cássia marginàta *Rox.* not *W.*	Roxburgh's	♀	▭	m	20	...	Y	Coroman.	1810.	C	l.p	
10797	Trinitàtis *Reich.*	Trinidad	♀	▭	m	20	...	Y	Trinidad	1820.	C	l.p	
10798	javánicus *Pers.*	Java	♀		m	12	...	Pk	E. Indies	1779.	C	l.p	Ru. am. 2. 22
10799	Fístula *Pers.* Cássia Fístula *L.*	Fistula	♀	▭	m	20	jn.jl	Y	E. Indies	1731.	C	l.p	Wood. 163
10800	conspicuus *G. Don*	conspicuous	♀	▭	m	20	...	Y	S. Leone	1793.	C	l.p	
10801	fistuloides *Coll.*	Fistula-like	♀	▭	or	20	...	Y	Mexico	1826.	C	l.p	Col. cas. 1

1273. PARKINSO'NIA L. PARKINSONIA. (*J. Parkinson*, apothecary, and bot. author.) *Leg. Cæs. Cass.* 1.

10802	aculèata *L.*	prickly	♣	▭	or	12	...	Y	W. Indies	1739.	C	l.p	Jac. am. 80

* 1274. POINCIA'NA L. FLOWER FENCE. (*M. de Poinci*, governor of the Antilles.) *Leg. Cæs. Cass.* 3.

10803	pulchérrima *L.*	very fair	♣	▭	or	10	jn.s	R.Y.G	E. Indies	1691.	C	r.m	Bot. mag. 995
	2 lútea	yellow	♣	▭	or	10	jn.jl	Y	W. Indies	1691.	C	r.m	
10804	insignis *Kth.*	noble	♣	▭	or	15	...	Cop	S. Amer.	1823.	C	p.l	Kth. mim. 44
10805	elàta *L.*	tall	♣	▭	or	15	...	Y	E. Indies	1778.	S	r.m	

1275. CÆSALPI'NIA Plu. BRASILETTO. (*C. Cæsalpinus*, phys. to Pope Clem. VIII.) *Leg. Cæs. Cass.* 20.-32.

10806	*Nùga* H. K.	Nuga	♣	▭	ec	10	...	Y	E. Indies	1801.	S	p.l	Ru. am. 5. 50
10807	paniculàta *Desf.*	panicled	♣	▭	or	6	...	Y	Malabar	1817.	S	p.l	R. mal. 6. 19
10808	scándens *Roth*	scandent	♣	▭	or	20	...	Y	E. Indies	1800.	S	p.l	
10809	brasiliénsis *L.*	Brazilian	♀	▭	ec	20	...	O	Jamaica	1739.	S	p.l	
10810	*Sáppan* L.	Sappan	♀	▭	ec	20	...	Y	E. Indies	1773.	S	p.l	Rox. cor. 1. 16
10811	mimosoides *Lam.*	Mimosa-like	♣	▭	pr	6	...	Y	E. Indies	1806.	S	p.l	R. mal. 6. 8
10812	bijuga *Swz.*	two-paired	♀	▭	ec	15	...	Y	Jamaica	1770.	S	p.l	Sl. jam. 2. 181. 2, 3
10813	bahaménsis *Lam.*	Bahama	♣	▭	or	15	...	W	Bahama	1820.	S	p.l	Cat. car. 2. 51
10814	Crista *L.*	Crista	♀	▭	ec	15	...	W.Y	Jamaica	...	S	p.l	Pl. gen. 68
10815	Cacalàco *H. & B.*	Cacalaco	♣	▭	or	10	...	Y	Mexico	1824.	S	p.l	H. & B. 2. 137
10816	cassioides *W. en.*	Cassia-like	♣	▭	or	6	...	Y	S. Amer.	1821.	S	p.l	
10817	mucronàta *W. en.*	mucronate	♣	▭	or	6	...	Y	Brazil	1823.	S	p.l	
10818	punctàta *W. en.*	dotted	♣	▭	or	6	...	Y	Brazil	1820.	S	p.l	
10819	enneaphýlla *Rox.*	nine-leaved	♣	▭	or	10	...	Y	E. Indies	1816.	S	p.l	
10820	oleospérma *Rox.*	oil-seeded	♣	▭	or	15	...	Y	E. Indies	1820.	S	p.l	
10821	chinénsis *Rox.*	China	♣	▭	or	10	...	Y	E. Indies	1810.	S	p.l	
10822	tortuòsa *Rox.*	twisted	♣	▭	or	10	...	Y	E. Indies	1820.	S	p.l	
10823	suberòsa *Lo. C.*	cork-*barked*	♣	▭	or	10	...	Y	E. Indies	1823.	S	p.l	
10824	vesicària *Lam.*	bladdered	♣	▭	or	12	...	Y	E. Indies	1820.	S	p.l	
10825	prócera *Pop.*	tall	♀	▭	or	30	...	Y	Cuba	1824.	S	p.l	

1276. REICHA'RDIA Roth REICHARDIA. (*J. J. Reichard*, a celeb. French botanist.) *Leg. Cæs. Cass.* 1.—2.

10826	hexapétala *Roth* Cæsalpinia ligulàta *Heyne*	six-petaled	♣	▭	or	10	...	Y	E. Indies	1824.	S	p.l	

1277. COULTE'RIA Kth. COULTERIA. (*Dr. Coulter*, a botanical author.) *Leg. Cæs. Cass.* 2.—5.

10827	hórrida *Kth.*	horrid	♣	▭	or	15	...	O	Carthage	1824.	S	p.l	H. & B. 569
10828	tinctòria *Dec.* Poinciána *lárva* R. & P. Cæsalpinia tinctòria *Domb.*	dyer's	♣	▭	or	12	...	O	Carthage	1822.	S	p.l	H. & B. 568

1278. GUILANDI'NA J. NICKER TREE. (*M. Guilandin*, a Prussian trav. in Africa.) *Leg. Cæs. Cass.* 2.—7.

10829	*Bónduc* L.	Bonduc	♣	▭	or	12	...	Y	India	1640.	C	s.p	Lam. il. 336
10830	*Bonducélla* L.	small Bonduc	♣	▭	or	8	...	Y	E. Indies	1700.	S	p.l	Ru. am. 49. 1

1279. *MORI'NGA* Dec. HORSERADISH TREE. (Name in Malabar.) *Leg. Cæs. Cass.* 1.—4.

10831	pterygospérma *Dec.* Hyperanthèra *Moringa* Vahl	winged-seeded	♀	▭	cu	15	...	Y	E. Indies	1759.	C	p.l	Jac. ic. 3. 461

1280. HOFFMANSE'GGIA Cav. HOFFMANSEGGIA. (*J. C. Hoffmansegg*, a distin. nat.) *Leg. Cæs. Cass.* 1.—3.

10832	falcària *Cav.*	sickle-*leaved*	♣	▭	cu	2	jl.au	Y	Chile	1806.	C	s.l.p	Cav. ic. 302

1281. ADENANTHE'RA *L.* ADENANTHERA. (*Aden*, a gland, *anthera*, an anther.) *Leg. Mimòseæ.* 2. — 5.
10833 pavonìna *L.* peacock ♠ ▭ or 5 my.au Y.w E. Indies 1759. C s.l.p Jac. c. 4. 23
10834 falcàta *L.* falcate ♠ ▭ or 5 ... Y E. Indies 1812. C s.l.p Ru. am. 3. 11

1282. *CA'DIA* Forsk. CADIA. (*Qadhy*, its Arabic name.) *Leg. Cæs. Cass.* 1.
10835 purpùrea *W.* purple ♠ ▭ cu 6 ja.jl W.P Arabia 1775. C lt.l Pic. h. p. 9. ic.
vària *Herit.*

1283. *PRO'SOPIS L.* PROSOPIS. (*Prosopis*, a mask; by Dioscorides to Arctium *Lappa.*) *Legum. Mimòseæ.* 6.
10836 spicigera *L.* spike-bearing ♀ ▭ ec 20 ... Y.G E. Indies 1812. S r.m Rox. cor. 1. 63
2 Adenanthèra gland-anthered ♀ ▭ ec 20 ... Y.G E. Indies 1820. S s.p
Adenanthèra aculeàta *Rox.*
10837 dôlcis *Kth.* sweet ♀ ▭ ec 20 ... W.G N. Spain 1818. S p.l Kth. mim. 34
Acàcia edùlis *W. en.*
10838 cumanénsis *Kth.* Cumana ♀ ▭ or 20 ... W.G Cumana 1822. S p.l
Acàcia cumanénsis *W.*
10839 domingénsis *Dec.* St. Domingo ♀ ▭ or 30 ... Y.G St.Domin. 1818. S p.l
10840 julifòra *Dec.* July flower ♀ ▭ ec 30 jl Y Jamaica 1800. S p.l
4 *Acàcia* falcàta *Desf.* Mimòsa pilifòra *Swz.*
10841 pàllida *Kth.* pale *Algaroba* ♀ ▭ ec 20 ... W.G Peru 1825. S co

1284. LAGONY'CHIUM *Bieb.* LAGONYCHIUM. (*Lagos*, a hare, *onychion*, a little nail.) *Legum. Mimòseæ.* 1.
10842 Stephanianum Bieb. Stephan's ♠ ▭ or 10 jl.au Y Persia Casp. 1816. S p.l Bux. c. 48
Mimòsa micrànthа *Vahl*, *Acàcia* Stephaniàna Bieb.

1285. ERYTHROPHLE'UM *Afz.* RED WATER TREE. (*Erythros*, red, *phleos*, a water plant.) *Leg. Mim.* 1.
10843 guineénse *G. Don* Guinea ♀ ▭ p 100 ... Pa.Y S. Leone 1793. S p.l
Afzèlia grándis *Hort.*

1286. *GAGNEBI'NA* Neck. GAGNEBINA. (Of no meaning.) *Leguminòsæ Mimòseæ.* 2.
10844 tamarìscina *Dec.* Tamarisk-like ♠ ▭ or 6 ... Y Mauritius 1824. S p.l Dec. leg. 12. 64. B
Acàcia tamarìscina *Lam.*
10845 axillàris *Dec.* axillary ♠ ▭ or 6 ... Y Mauritius 1824. S p.l Dec. leg. 12. 64. A
Mimòsa pterocárpa *Lam.*

1287. HÆMATO'XYLON *L.* LOGWOOD. (*Haima*, blood, *xylon*, wood; color of wood.) *Leg. Cæs. Cass.* 1.
10846 campechiànum *L.* Campechy ♀ ▭ dy 20 ... Y S. Amer. 1724. S r.m Cat. car. 2. 66

1288. *COPAI'FERA* L. BALSAM OF CAPEVI. (*Copaiba*, Brazilian name, *fero*, to bear.) *Leg. Cæs. Cass.* 2.—14.
10847 officinàlis *L.* officinal ♀ ▭ m 20 ... W S. Amer. 1774. C s.l Jac. am. 86
10848 guianénsis *Desf.* Guiana ♀ ▭ m 30 ... W Guiana 1826. C p.l Mém. mu. 7. 13

1289. *TACHYGA'LIA* Aub. TACHYGALIA. (*Tachygali*, its name in Guiana.) *Leg. Cæs. Cass.* 1. — 3.
10849 bijuga *Dec.* two-paired ♀ ▭ or 20 ... Y Brazil 1822. C p.l

1290. HARDWI'CKIA Rox. HARDWICKIA. (*Major-Gen. Hardwick*, E. I. C. Artillery.) *Leg. Cæs. Cass.* 2.
10850 pinnàta *Rox.* pinnate ♀ ▭ or 40 ... Y E. Indies 1818. C p.l
10851 binàta *Rox.* binate ♀ ▭ or 40 ... Y E. Indies 1820. C p.l Rox. cor. 209

1291. BA'PHIA *Afz.* BAPHIA. (*Baphe*, a dye; use.) *Leguminòsæ Swartzìeæ.* 1.
10852 nitida *Lod.* shining ♀ ▭ or 30 jn.n W S. Leone 1793. C s.p Bot. cab. 367

1292. TRICHI'LIA *L.* TRICHILIA. (*Tricha*, ternary; capsule 3-celled and 3-valved.) *Meliòceæ.* 5. — 19.
10853 hirta *L.* hairy ♀ ▭ or 15 jn.jl W Jamaica 1800. C p.l Sl. jam. 2. 220. 1
10854 spondioìdes *Swz.* Hog-plum-like ♀ ▭ or 20 jn.jl W Jamaica 1800. C p.l Jac. sc. 1. 103
10855 havanénsis *Jac.* Havannah ♀ ▭ or 20 jn.jl W Havannah 1824. C p.l Jac. am. 175. 38
glàbra *L.*
10856 odoràta *B. Rep.* sweet-scented ♀ ▭ or 15 jn.jl W W. Indies 1801. C l.p Bot. rep. 637
10857 glandulòsa *Sm.* glandulous ♀ ▭ or 20 jn.jl W N. Holl. 1824. C l.p

1293. ME'LIA *L.* BEAD TREE. (The Greek name of the manna ash.) *Meliòceæ.* 8. — 10.
10858 *Azedarách* L. Azedarach ♀ ▭ or 45 jn.au B Syria 1656. C s.l Bot. mag. 1066
10859 robùsta *Rox.* robust ♀ ▭ or 30 jn.au W.R E. Indies 1820. C l.p
10860 supérba *Rox.* superb ♀ ▭ or 20 ... W.R E. Indies 1816. C l.p
10861 guineénsis *G. Don* Guinea *Lilac* ♀ ▭ or 30 jn.au W.R E. Indies 1824. C l.p
10862 sempervìrens *W.* evergreen ♀ ▭ or 40 jn.au B Jamaica 1656. C s.l Bot. reg. 643
10863 compósita *W.* compound-*lvd* ♀ ▭ or 20 jn.au W.R Teneriffe 1810. C l.p
10864 excélsa *Dec.* lofty ♀ ▭ or 40 jl.au W.R E. Indies 1819. C l.p
10865 *Azadirächta* W. Azadirachta ♀ ▭ or 60 jn.au W E. Indies 1759. C s.l Cav. dis. 7. 208

1294. *SANDO'RICUM* Cav. SANDAL TREE. (*Santoor*, the aboriginal name.) *Meliòceæ.* 1.
10866 indicum *Cav.* Indian ♀ ▭ tm 40 ... W E. Indies 1820. C l.p Ru. am. 1. 61

1295. TURRÆ'A L. TURRÆA. (*George Turræa*, professor of botany at Padua.) *Meliòceæ.* 2. — 8.
10867 vìrens *L.* green ♀ ▭ or 20 ... W E. Indies 1820. C p.l Sm. ic. in. 1. 10
10868 rigida *Ven.* rigid ♀ ▭ or 20 ... Y Mauritius 1816. C p.l Ven. ch. 48

1296. *QUIVI'SIA* Cav. QUIVISIA. (*Bois de Quivi*, name in Isle of France.) *Meliòceæ.* 1. — 4.
10869 heterophýlla *Cav.* various-leaved ♠ ▭ cu 16 ... W Is. France 1822. C p.l Cav. dis. 213

1297. SWIETE'NIA L. MAHOGANY TREE. (*Baron van Swieten*, celeb. phys. and bot.) *Meliòceæ.* 2 — 3.
10870 *Mahágoni* L. Mahogany ♀ ▭ tm 80 ... R.Y W. Indies 1734. C p.l Cav. dis. 7. 209
10871 febrifuga *Rox.* febrifuge ♀ ▭ m 60 ... W.Y E. Indies 1796. C p.l Rox. cor. 1. 17

1298. CHLORO'XYLON *Dec.* CHLOROXYLON. (*Chloros*, green, *xylon*, wood.) *Meliòceæ.* 1.
10872 Swietènia Dec. Van Swieten's ♀ ▭ tm 100 ... W E. Indies 1820. C l.p Rox. cor. 64
Swietènia Chloróxylon *Rox.*

1299. FLINDE'RSIA R. Br. FLINDERSIA. (*Capt. M. Flinders*, a celebrated voyager.) *Meliòceæ.* 1. — 2.
10873 austràlis *R. Br.* southern ♀ ▭ tm 60 ... W N Holl. 1823. C l.p Br. rem. 1

1300. *CARA'PA* Aub. CARAPA. (*Caraipe*, its name in Guiana.) *Meliòceæ.* 4.
10874 guianénsis *Aub.* Guiana ♀ ▭ or 20 ... Y Guiana 1824. C l.p Aub. gui. 387
10875 guineénsis *G. Don* Guinea ♀ ▭ ec 20 ... Y S. Leone 1793. C l.p
Afzèlia splèndens *Hort.*
10876 moluccénsis *Lam.* Moluccas ♀ ▭ or 20 ... Y E. Indies 1820. C l.p Ru. am. 3. 61
10877 prócera *Dec.* tall ♀ ▭ or 40 ... Y W. Indies ... C l.p

1314. CO'DON *W.* CODON. (*Kodon*, a little bell; corolla.) *Solànæ.* 1.
10944 Royèni W. Royen's ♀ ⬡ cu 1 s W C. G. H. 1801. S lt.l Bot. rep. 325

1315. GO'MPHIA *Schreb.* BUTTON-FLOWER. (*Gomphos*, a club; germen.) *Ochnàceæ.* 6. — 25.
10945 zeylànica *Dec.* Ceylon ♠ ▭ or 4 ... Y Ceylon 1823. C s.l Bur. zey. 56
O'chna zeylànica *Lam.*
10946 obtusifòlia *Dec.* obtuse-leaved ♠ ▭ el 3 ... Y Jamaica 1803. C s.l An. mu. 8
10947 *Jabotàpita* Swz. Jabotapita ♠ ▭ or 5 ... Y Jamaica 1820. C s.l Lam. il. 472. 2
10948 nìtida *Swz.* glossy-*leaved* ♠ ▭ el 4 ... Y Jamaica 1803. C s.l An. mu. 13
10949 lævigàta *Lo. C.* smooth-*leaved* ♠ ▭ or 4 ... Y ..... 1820. C s.l
10950 *l*aurifòlia *Swz.* Laurel-leaved ♠ ▭ or 5 ... Y Jamaica 1823. C s.l Dec mu. 17. 15

1316. QUA'SSI*A* W. QUASSIA. (*Quassi*, a negro slave of Surinam, first used it med.) *Simarubàceæ.* 1. — 4.
10951 amàra *W.* bitter ♀ ▭ m 20 jn.jl R Guiana 1790. C p.l Bot. mag. 497

1317. *SIMARU'BA* Aub. SIMARUBA. (*Simarouba*, its name in Guiana.) *Simarùbeæ.* 2. — 3.
10952 excélsa *Dec.* lofty ♀ ▭ m 40 ... Y.w Jamaica 1818. C l.p Ac. haf. 1788. 8
Quàssia excélsa *Swz.*
10953 officinàlis *Dec.* officinal ♠ ▭ m 10 ... Y.w W. Indies 1789. C l.p Aub. gui. 2. 33
Quàssia *Simarùba* L.

1318. *SIMA'BA* Hil. SIMABA. (Its name in Guiana.) *Simarùbeæ.* 2. — 7.
10954 orinocènsis *H. & B.* Orinoco ♠ ▭ m 10 ... W Orinoco 1818. C l.p H & B. 514
10955 guianènsis *Aub.* Guiana ♠ ▭ or 10 ... W Guiana 1826. C l.p Aub. gui. 1. 153
Zwingèra amàra *W.*

1319. HEISTE'RI*A* L. BOIS PERDRIX. (*Lawrence Heister*, prof. bot. Halstadt, d. 1758.) *Olacìneæ.* 1. — 3.
10956 coccìnea *Jac.* scarlet ♀ ▭ or 20 ... S W. Indies 1822. C l.p Jac. am. 81

1320. *LIMO'NIA* L. LIMONIA. (*Limoun*, the Arabic name of the Citron.) *Aurantiàceæ.* 4. — 11.
10957 crenulàta *Rox.* crenulate ♠ ▭ or 4 ... W E. Indies 1808. C r.m Rox. cor. 1. 86
10958 parviflòra *B. M.* small-flowered ♠ ▭ fr 6 year W China ... C r.m Bot. mag. 2416
10959 scàndens *Rox.* scandent ♠ ▭ or 6 jn.jl W China 1800. C r.m
10960 citrifòlia *W.* Orange-leaved ♠ ▭ fr 4 year W China 1800. C r.m

1321. BERGE'R*A* Kon. BERGERA. (*C. J. Berger*, professor of botany at Kiel.) *Aurantiàceæ.* 3.
10961 Konígii Rox. Konig's ♠ ▭ cu 3 jn.jl W E. Indies 1820. L p.l Bot. cab. 1019
10962 integèrrima *Rox.* very entire-*lvd* ♠ ▭ cu 4 jn.jl W W. Indies 1823. C s.p

1322. ATALA'NTI*A* Corr. ATALANTIA. (*Atalanta*, the daughter of Schœneus.) *Aurantiàceæ.* 1.
10963 monophýlla *Dec.* one-leaved ♠ ▭ or 4 jn.au W E. Indies 1777. C r.m Rox. cor. 1. 83
Limònium monophýllum *Rox.*

1323. GLYCO'SMIS *Corr.* GLYCOSMIS. (*Glykys*, sweet, *osme*, smell; perfume.) *Aurantiàceæ.* 2.
10964 pentaphýlla *Corr.* five-leaved ♀ ▭ or 20 jn.jl W E. Indies 1790. C r.m Rox. cor. 1. 84
Limònia pentaphýlla *Retz.*
10965 arbòrea *Corr.* tree ♀ ▭ or 20 my.au W E. Indies 1796. C r.m Rox. cor. 1. 85

1324. *CLAUSE'NA* Brm. CLAUSENA. (Not explained.) *Aurantiàceæ.* 1 — 2.
10966 pentaphýlla *Dec.* five-leaved ♀ ▭ or 20 jn.au W Coroman. 1800. C r.m
Limònia pentaphýlla *Herb. Lam.* not *Rox.*

1325. FERO'NI*A* Corr. FERONIA. (Goddess of forests.) *Aurantiàceæ.* 1. — 2.
10967 elephàntum *Corr.* elephant *apple* ♠ ▭ or 4 ... W E. Indies 1804. C r.m Rox. cor. 2. 141

1326. MURRA'Y*A* Kon. MURRAYA. (*J. A. Murray*, a Swede, prof. bot. Gottingen.) *Aurantiàceæ.* 2.
10968 exótica *L.* exotic ♠ ▭ or 8 au.s W E. Indies 1771. C lt.l Bot. reg. 454
10969 paniculàta *Wal.* panicled ♠ ▭ or 8 jl W E. Indies 1823. C r.m Hook. ex. fl. 79

1327. COO'KI*A* Sonn. WAMPEE TREE. (*Capt. Cook*, celeb. Eng. circumnavigator.) *Aurantiàceæ.* 1. — 2.
10970 punctàta *Retz.* dotted ♀ ▭ fr 15 ... W China 1795. C lt.l Jac. sc. 1. 101

1328. GÆRTNE'R*A* ROX. GÆRTNERA. (*J. Gærtner*, M.D., F.R.S., a celebrated bot.) *Malpighiàceæ.* 2.
10971 racemòsa *Rox.* clustered ♠ ▭ or 15 mr.ap W.Y E. Indies 1796. C p.l Bot. rep. 600
Hiptage *mandablòta* Gae.
10972 obtusifòlia *Rox.* obtuse-leaved ♠ ▭ or 20 ... W China 1810. C p.l
Hiptage obtusifòlia *Dec.*

1329. *BUNCHO'SIA* J. BUNCHOSIA. (*Bunchos*, coffee, *Arab.*; similar seeds.) *Malpighiàceæ.* 11. — 16.
10973 glandulòsa *Dec.* glandulous ♠ ▭ or 10 ... Y W. Indies 1804. C p.l Cav. dis. 8. 239. 2
Malpighia glandulòsa *Cav.*
10974 glandulífera *H. & B.* gland-bearing ♠ ▭ or 10 mr.my Y W. Indies 1806. C p.l Jac. ic. 3. 469
Malpighia glandulífera *Jac.*
10975 mèdia *Dec.* intermediate ♠ ▭ or 10 mr.my Y W. Indies 1790. C p.l
Malpighia mèdia *H. K.*
10976 polystàchya *Dec.* many-spiked ♠ ▭ or 10 mr.my Y W. Indies 1806. C p.l Bot. rep. 604
Malpighia polystàchya *Andr.*
10977 tuberculàta *Dec.* tuberculate ♠ ▭ or 6 my.au Y Caraccas 1806. C p.l Jac. sc. 1. 104
Malpighia tuberculàta *Jac.*
10978 argèntea *Dec.* silvery ♠ ▭ or 10 jl.au Y Caraccas 1810. C p.l Jac. fr. 83
10979 nìtida *Dec.* shining ♠ ▭ or 10 jl.au R St. Domin. 1800. C p.l Cav. dis. 8. 239. 1
Malpighia nìtida *L.*
10980 paniculàta *Dec.* panicled ♠ ▭ or 10 my.au P Jamaica 1820. C p.l
10981 cumanènsis *G. Don.* Cumana ♠ ▭ or 10 s Y Cumana 1820. C p.l
10982 odoràta *Dec.* scented ♠ ▭ or 10 my.au Y Carthage 1806. C p.l Jac. am. 177. 41
10983 canèscens *Dec.* canescent ♀ ▭ or 20 jl.au Y W. Indies 1742 C p.l
Malpighia canèscens *H. K.*

1330. MONO'TROPA *L.* YELLOW BIRD'S-NEST. (*Monos*, one, *trepo*, to turn; fls. one way.) *Monotrópeæ.* 2.-6.
10984 unifòra *Mx.* one-flowered ♃ △ cu ♦ W N. Amer. 1824. S s.p Hook. ex. fl. 85
10985 Hypópithys *L.* Hypopithys ♃ △ cu ♦ jn.jl W Britain woods. S s.p Eng. bot. 69

1331. DIONÆ'A L. DIONÆA. (One of the names of Venus.) *Droseràceæ.* 1.
10986 Muscipula *L.* *Venus's* Flytrap ♃ △ cu ♦ jl.au W Carolina 1768. S bog Bot mag. 785

1332. *GARU'GA* ROX. GARUGA. (*Garugo*, its Telinga name.) *Terebinthàceæ.* 1.

10987	pinnàta *Rox.*	winged-*leaved*	♀	▭	or	20	...	Y	E. Indies	1808.	C p.l Rox. cor. 3. 208

1333. BOSWE'LLIA ROX. OLIBANUM TREE. (*Dr. John Boswell*, of Edinburgh.) *Terebinthàceæ.* 2. — 3.

10988	serràta *Stack.*	serrated	♀	▭	m	20	...	Pa.Y	E. Indies	1820.	C l.p As. res. 9. 377. ic.
10989	glàbra *Rox.*	smooth	♀	▭	or	30	...	Pa.Y	Coroman.	1823.	C l.p Rox. cor. 3. 207

1334. *I'CICA* Aub. ICICA. (Its name in Guiana.) *Terebinthàceæ.* 4. — 15.

10990	heterophýlla *Dec.*	various-leaved	♀	▭	or	20	...	W	Guiana	1823.	C l.p Aub. gui. 1. 133
	Amyris heterophýlla *W.*										
10991	guianénsis *Aub.*	Guiana	♀	▭	or	30	...	W	Maranh.	1823.	C l.p Aub. gui. 1. 131
	Amyris guianénsis *W.*										
10992	enneándra *Aub.*	nine-stamened	♀	▭	or	20	...	W	Maranh.	1822.	C l.p Aub. gui. 1. 134
10993	*Tacamahàca* Kth.	Tacamahac	♀	▭	or	20	...	W	Trinidad	1819.	C l.p

1335. KA'LMIA L. KALMIA. (*P. Kalm*, professor at Abo, in Sweden.) *Rhodoràceæ.* 6.

10994	latifòlia *L.*	broad-leaved	♠		or	8	my.jl	R	N. Amer.	1734.	L s.p Bot. mag. 175
10995	angustifòlia *L.*	narrow-leaved	♠		or	3	my.jl	R	N. Amer.	1736.	L s.p Bot. mag. 331
	2 ròbra	red-*flowered*	♠		or	3	my.jl	R	N. Amer.	...	L s.p Bot. cab. 502
	3 fòliis variegàtis	variegated-lvd	♠		or	2	my.jl	R	N. Amer.	...	L s.p
	4 minima	least	♠		or	2	my.jl	R	N. Amer.	...	L s.p
	5 nàna	dwarf	♠		or	2	my.jl	R	N. Amer.	...	L s.p
	6 ròsea	rose-*colored*	♠		or	3	my.jl	R	N. Amer.	...	L s.p
	7 pùmila	dwarf	♠		or	2	my.jn	R	N. Amer.	...	L s.p
	8 ovàta *Ph.*	ovate	♠		or	2	my.jn	R	N. Amer.	...	L s.p
10996	cuneàta *Mx.*	cuneate-*leaved*	♠		or	2	my.jl	W.R	N. Amer.	1820.	L s.p
10997	glaùca *L.*	glaucous	♠		or	2	ap.my	P	N. Amer.	1767.	L s.p Bot. mag. 177
10998	rosmarinifòlia *Ph.*	Rosemary-lvd	♠		or	2	ap.my	R	N. Amer.	1812.	L s.p
10999	hirsùta *Walt.*	hairy	♠	⌋	or	1½	au.s	R	N. Amer.	1786.	L s.p Bot. mag. 138

1336. *LE'DUM L.* LABRADOR TEA. (*Ledon*, Greek name of the Cistus.) *Rhodoràceæ.* 4.

11000	palústre *L.*	marsh	♠		or	2	ap.my	W	Europe	1762.	L s.p Bot. cab. 560
	2 decúmbens	decumbent	♠		or	¼	ap.my	W	Huds. Bay	1762.	L s.p
11001	latifòlium *H. K.*	broad-leaved	♠		or	3	ap.my	W	N. Amer.	1763.	L s.p Bot. cab. 584
11002	canadénse *Lod.*	Canadian	♠		or	1½	jn	W	Canada	...	L s.p Bot. cab. 1049
11003	greenlándia *Retz.*	Greenland	♠		or	2	ap.my	W	Ireland	bogs.	L s.p

*1337. AMMYRSI'NE *Ph.* AMMYRSINE. (*Ammos*, sand, *myrsine*, a myrtle; habitat.) *Rhodoràceæ.* 1.

11004	*buxifòlia Ph.*	Box-leaved	♠		or	1	ap.my	W	N. Amer.	1736.	L s.p Bot. reg. 531
	Lèdum buxifòlium L.	Leiophýllum thymifolium *Spr.*									

1338. *RHODO'RA L.* RHODORA. (*Rhodon*, a rose; color of flowers.) *Rhodoràceæ.* 1.

11005	canadénse *L.*	Canadian	♠		or	3	ap.my	P	N. Amer.	1767.	L p.l Bot. mag. 474

*1339. *RHODODE'NDRON L.* RHODODENDRON. (*Rhodon*, a rose, *dendron*, a tree.) *Rhodoràceæ.* 23. — 24.

11006	máximum *L.*	largest	♀		spl	20	jn.au	Pk	N. Amer.	1756.	L s.p Bot. mag. 951
11007	álbum *Ph.*	white	♀		or	20	jn.au	W	N. Amer.	1811.	L s.p
11008	purpùreum *Ph.*	purple	♀		spl	25	jn.au	P	N. Amer.	...	L s.p
11009	pónticum *L.*	Pontic	♠		spl	12	my.jn	P	Gibraltar	1763.	L s.p Bot. mag. 650
	1 álbum	white	♠		or	8	my.jn	W	gardens	...	L s.p
	2 angustifòlium	narrow-leaved	♠		or	6	my.jn	P	gardens	...	L s.p
	3 *cassinifòlium*	Cassine-leaved	♠		or	6	my.jn	P	gardens	...	L s.p
	4 cærulèscens	cærulescent	♠		or	10	my.jn	B	gardens	...	L s.p
	5 contórtum	twisted-*petaled*	♠		or	8	my.jn	P	gardens	...	L s.p
	6 flòre plèno	double-flowered	♠		or	12	my.jn	P	gardens	...	L s.p
	7 fòliis argénteis	silver-leaved	♠		or	6	my.jn	P	gardens	...	L s.p
	8 fòliis aúreis	golden-leaved	♠		or	6	my.jn	P	gardens	...	L s.p
	9 frondòsum	leafy	♠		or	5	my.jn	P	gardens	...	L s.p
	10 intermèdium	intermediate	♠		or	12	my.jn	P	gardens	...	L s.p
	11 macrophýllum	long-leaved	♠		or	12	my.jn	P	gardens	...	L s.p
	12 ovàtum	ovate-*leaved*	♠		or	6	my.jn	P	gardens	...	L s.p
	13 ròseum	rose-*flowered*	♠		or	10	my.jn	R	gardens	...	L s.p
	14 rubéscens	rubescent	♠		or	10	my.jn	R	gardens	...	L s.p
	15 salicifòlium	Willow-leaved	♠		or	6	my.jn	P	gardens	...	L s.p
	16 nepalénse	Nepal	♠	⌋	or	5	ap.my	P	Nepal	1817.	L s.p
11010	cinnamòmeum *Wal.*	Cinnamon	♠	⌋	spl	20	jn	P	Nepal	1820.	L p.l
11011	obtùsum *Wal.*	obtuse	♠		spl	12	my.jn	P	Gibraltar	1763.	L s.p Den. br. 162
11012	arbòreum *Sm.*	tree	♀	⌋	spl	20	...	S	Nepal	1820.	L s.p Ex. bot. 6
	2 álbum	white	♀	⌋	spl	20	...	W	Nepal	1818.	L s.p
11013	punctàtum *Andr.*	dotted-*leaved*	♠		or	4	jn.au	Pk	N. Amer.	1786.	L s.p Bot. rep. 36
	2 majus	larger *dotted-lvd*	♠		or	6	jn.au	Pk	N. Amer.	1786.	L s.p Bot reg. 37
11014	azaleòides *Desf.*	Azalea-like	♠		spl	3	jn.au	Pk	.....	...	L s.p Bot. rep. 379
	2 odoràtum	sweet-scented	♠		or	3	jn.au	Pk	.....	1820.	L s.p
11015	hýbridum *B. R.*	*Herbert's* hybrid	♠		spl	3	jn.au	Pk	.....	...	L s.p Bot. reg. 195
11016	daúricum *L.*	Daurian	♠		or	3	mr.d	P	Siberia	1780.	L s.p Bot. mag. 636
	2 atrovìrens	dark-green	♠		or	3	f.ap	P	Siberia	...	L s.p Bot. reg. 194
	3 altàicum *Fis.*	Altaic	♠		or	3	mr.ap	P	Altai	1810.	L s.p
11017	*myrtifòlium Lod.*	Myrtle-leaved	♠		spl	12	my.jn	P	Gibraltar	1763.	L s.p Bot. cab. 908
11018	ferrugíneum *L.*	rusty-*leaved*	♠		or	1½	my.jl	S	Switzerl.	1752.	L s.p Bot. cab. 65
11019	hirsùtum *L.*	hairy-*leaved*	♠		or	1½	my.jl	S	Switzerl.	1656.	L s.p Bot. mag. 1853
	2 fòliis variegàtis	variegated-lvd	♠		or	1	my.jl	S	.....	1800.	L s.p
11020	chrysánthum *Pall.*	yellow-flwd	♠		or	½	jn.jl	Y	Siberia	1796.	L s.p Par. lon. 80
	officinàle *Sal.*										
11021	caucásicum *Pall.*	Caucasian	♠		or	1	au	P	Caucasus	1803.	L s.p Bot. mag. 1145
11022	campanulàtum *D. Don*	campanulate	♠	⌋	or	4	ap.my	P	Nepal	1817.	L s.p
11023	anthopògon *D. Don*	bearded-*flwd*	♠	⌋	or	2	ap.my	P	Nepal	1820.	L s.p
	aromàticum *Wal.*										
11024	setòsum *D. Don*	setose	♠	⌋	or	1	...	P	Nepal	1825.	L s.p
11025	catawbiénse *Mx.*	Catawba	♠		or	4	jn.au	P	N Amer.	1809.	L s.p Bot. mag. 1671
11026	Catesbæ'i Hort.	Catesby's	♠		or	4	my.jn	P	N. Amer.	1810.	L s.p
11027	camtchàticum *Pall.*	Kamtchatka	♠		or	2	...	P	Kamtsch.	1802.	L s.p Pal. ros. 1. 33
11028	Chamæcistus *L.*	Ground Cistus	♠		or	½	my.jn	Pa.P	Austria	1786.	C s.p Bot. mag. 488
11029	lappónicum *Wahl.*	Lapland	♠	⌋	or	½	mr.my	R	Lapland	1810.	L s.p

1340. EPIGÆ'A *L.* EPIGÆA. (*Epi*, upon, *gea*, earth; the stems on ground.) *Rhodoràceæ.* 1. — 2.

11030	rèpens *L.*	creeping	♀		pr	½	jl.au	W	N. Amer.	1736.	L s.p Bot. reg. 201

1341. ANDRO'MEDA L. ANDROMEDA. (The virgin *Andromeda*.) *Ericeæ*. 27.—44.

11031 tetragòna *L.*	four-angled	n.	⌐	or	½	mr.ap	W	Lapland	1810.	L	s.p
11032 hypnoìdes *L.*	Moss-like	⚹	⌐	pr	¼	jn.jl	W.n	Lapland	1798.	L	s.p
11033 calyculàta *L.*	small-calyxed	♠		or	1½	f.ap	W	N. Amer.	1748.	L	s.p
1 ventricòsa	ventricose	♠		or	1½	f.ap	W	Russia	1748.	L	s.p
2 latifòlia	broad-leaved	♠		or	1½	f.ap	W	Newfoun.	1748.	L	s.p
3 nàna	dwarf	n.		cu	½	f.ap	W	.....	...	L	s.p
11034 angustifòlia *Ph.*	narrow-leaved	♠		or	1	f.ap	W	N. Amer.	1748.	L	s.p
11035 crispa *Desf.*	curled	♠		or	3	...	W	N. Amer.	1824.	L	s.p
11036 polifòlia *L.*	Polium-leaved	n.		or	1	my.s	Pk	.....	...	L	s.p
1 latifòlia	broad-leaved	n.		or	1	my.s	Pk	N. Amer.	...	L	s.p
2 mèdia middle, or *Wild Rosemary*		n.		or	1	my.s	W	Britain	tur.bo.	L	s.p
3 subulàta	awl-*leaved*	n.		or	1	my.s	Pk	.....	...	L	s.p
4 minima	smallest	n.		or	1	ap.my	Pk	.....	...	L	s.p
5 oleifòlia	Olive-leaved	n.		or	1	ap.my	Pk	.....	...	L	s.p
11037 glaucophýlla *Lk.*	glaucous-lvd	n.		or	1	my.s	Pk	N. Amer.	...	L	s.p
polifòlia β latifòlia *Lod.*											
11038 rosmarinifòlia *Ph.*	Rosemary-lvd	n.		or	1½	my.s	Pk	N. Amer.	...	L	s.p
11039 jamaicénsis *Swz.*	Jamaica	♠	⌐	or	6	...	W	Jamaica	1793.	L	s.p
11040 mariàna *L.*	Maryland	♠		or	2	my.jl	W	N. Amer.	1736.	L	s.p
1 ovàlis	oval-*leaved*	♠		or	2	my.jl	W	N. Amer.	1736.	L	s.p
2 oblónga	oblong-*leaved*	♠		or	2	my.jl	W	N. Amer.	1736.	L	s.p
11041 speciòsa *Mx.*	showy	♠		or	3	jn.s	W	Carolina	1800.	L	s.p
1 nìtida	shining-*leaved*	♠		or	3	jn.s	W	Carolina	1800.	L	s.p
2 pulverulénta	dusty-*leaved*	♠		or	3	jn.s	W	Carolina	1800.	L	s.p
3 glaùca *Wat.*	glaucous	♠		or	1½	ap.my	Pk	.....	...	L	s.p
11042 dealbàta *Lindl.*	whitened	♠		or	2	ap.my	Pk	.....	...	L	s.p
11043 fasciculàta *Swz.*	bundled	♀	⌐	or	20	...	W	Jamaica	1824.	C	s.p
11044 salicifòlia *Wat.*	Willow-leaved	n.		or	4	jn	W	N. Amer.	...	L	s.p
11045 buxifòlia *Lam.*	Box-leaved	♠	⌐	or	2	...	Pk	Mauritius	1822.	C	s.p
11046 coriàcea *H. K.*	thick-*leaved*	♠		or	2	jn.au	Pk	N. Amer.	1765.	L	s.p
nìtida *Mx.* lùcida *Lam.*											
2 rùbra *Lod.*	red-*flowered*	♠		or	3	jn.au	R	N. Amer.	1765.	L	s.p
11047 acuminàta *H. K.*	acuminate	♠		or	3	au	W	N. Amer.	1765.	L	s.p
lùcida *Jac.* populifòlia *Lam.* reticulàta *Walt.* laurina *Mx.*											
11048 Catesbæ'i Walt.	Catesby's	♠		or	2	jn.jl	W	N. Amer.	1793.	Sk	s.p
spinulòsa *Ph.*											
11049 spicàta *Walt.*	spiked	♠		or	2	jn	W	N. Amer.	...	L	s.p
11050 axillàris *H. K.*	axil-*flowering*	♠		or	1	my.au	W	N. Amer.	1765.	Sk	s.p
2 longifòlia	long-leaved	♠		or	1	my.au	W	N. Amer.	...	Sk	s.p
Waltèri W.											
11051 canéscens *Lo. C.*	canescent	♠		or	3	jn.jl	W	N. Amer.	...	L	s.p
11052 racemòsa *L.*	branchy	♠		fra	3	jl	W	N. Amer.	1736.	L	s.p
paniculàta *Walt.*											
2 latifòlia	broad-leaved	♠		or	3	jl.au	W	N. Amer.	...	L	s.p
3 stricta	strict	♠		or	4	jl.au	W	N. Amer.	...	L	s.p
11053 japónica *Thun.*	Japan	♠	⌐	or	3	...	W	Japan	1806.	L	s.p
11054 rubiginòsa *Pers.*	rubiginous	♠	⌐	or	10	...	W	W. Indies	...	C	s.p
puberéscens *Poir.*											
11055 arbòrea *L.*	*Sorrel* tree	♠		or	40	jl.s	W	N. Amer.	1752.	S	s.p
11056 floribùnda *Ph.*	bundle-flwd	♠		or	3	my.jn	W	N. Amer.	1812.	L	s.p
11057 ovalifòlia *Walt.*	oval-leaved	♀	⌐	or	20	...	W	Nepal	1825.	C	s.p
11058 pilulifera *Fis.*	pellet-bearing	♠		or	3	jn.jl	W	.....	...	L	s.p

1342. LYO'NIA Nut. LYONIA. (*J. Lyon*, an American collector of plants.) *Ericeæ*. 6.

11059 ferruginea *Nut.*	ferrugineous	♠		or	3	jn.jl	W	N. Amer.	1784.	L	s.p
Andrómeda ferruginea *Walt.*											
11060 rigida *Nut.*	rigid	♠		or	20	ap.my	W	N. Amer.	1774.	L	s.p
Andrómeda ferruginea *H. K.*											
11061 paniculàta *Nut.*	panicled	♠		or	3	my.jn	W	N. Amer.	1748.	L	s.p
Andrómeda paniculàta *L.*											
11062 multiflòra *Wat.*	many-flowered	♠		or	2	jl	W	N. Amer.	...	L	s.p
11063 capreæfòlia *Wat.*	tendril-leaved	♠		or	3	jl	W	N. Amer.	1812.	L	s.p
11064 frondòsa *Nut.*	leafy	♠		or	3	my.jn	W	N. Amer.	1806.	L	s.p
Andrómeda frondòsa *Ph.*											

1343. ENKIA'NTHUS *Lou.* ENKIANTHUS (*Egkuos*, pregnant, *anthos*, flower.) *Ericeæ*. 2.—3.

11065 quinquefłòra *Lou.*	five-flowered	♠	⌐	el	3	f.s	Pk	China	1812.	C	s.l.p
11066 reticulàta *Lindl.*	netted	♠	⌐	el	3	ja.f	Pk	China	1822.	C	p.l

1344. GAULTHE'RIA L. GAULTHERIA. (*M. Gaulthier*, M.D. a Fr. writer on maple sugar.) *Ericeæ*. 4.—18.

11067 procúmbens *L.*	procumbent	♀		pr	½	jl.s	W	N. Amer.	1762.	Sk	s.p
11068 *Shallon* Ph.	Shallon	♠		or	4	my	W	N. Amer.	1826.	L	s.p
11069 frágrans *D. Don*	fragrant	♠	⌐	or	6	...	P.n	Nepal	1824.	L	s.p
11070 antipoda *Forst.*	antipodal	♠	⌐	or	6	...	W	N. Zeal.	1820.	C	s.p

1345. A'RBUTUS L. STRAWBERRY TREE. (*Ar boise*, austere bush, *Celt.*; rough fruit.) *Ericeæ*. 10.—17.

11071 U'nedo *L.*	Unedo	♠		or	10	s.d	W	Ireland	ir. ro.	S	co
2 rùbra	red-*flowered*	♠		or	10	s.d	Pk	.....	...	L	co
3 plèna	double-*flowered*	♠		or	5	s.d	W.n	.....	...	L	co
4 integrifòlia	entire-leaved	♠		or	6	s.d	Pk	.....	...	L	co
5 schizopètala	cut-petaled	♠		or	7	s.d	W	.....	...	L	co
6 crispa	curled	♠		or	8	s.d	W	.....	...	L	co
7 salicifòlia	Willow-leaved	♠		or	6	s.d	W	.....	...	L	co
11072 canariénsis *Lam.*	Canary	♠	⌐	or	8	my.jn	W.n	Canaries	1796.	L	co
11073 andrachnoìdes *Lk.*	Andrachne-lk	♠		or	8	f.my	W.n	.....	...	L	s.p
hybrida *B. R.*											
11074 serratifòlia *Nois.*	serrated-leaved	♠	⌐	or	6	f.mr	W.n	.....	...	L	s.p
11075 Andráchne *L.*	Andrachne	♠		or	10	mr.ap	W.n	Levant	1724.	G	p.l
11076 laurifòlia *L.*	Laurel-leaved	♀	⌐	or	20	...	W	Mexico	1825.	L	s.p
11077 densifłòra *Kth.*	dense-flowered	♀	⌐	or	20	...	W	Mexico	1826.	L	s.p
11078 phillyreæfòlia *Pers.*	Phillyrea-lvd	n.	⌐	or	½	...	W	Peru	1812.	L	s.p
11079 tomentòsa *Ph.*	woolly-*leaved*	♠		or	6	...	W	N. Amer.	1826.	L	p.l
11080 pùmila *Forst.*	dwarf	♠	⌐	or	4	...	W	Magellan	1820.	L	s.p

1346. *ARCTOSTA'PHYLOS Adan.* ARCTOSTAPHYLOS. (*Arktos*, bear, *staphyle*, a grape.) *Ericeæ.* 2.—5.

11081	U'va úrsi *Spr.*	Bear's Grape		or	½	ap.my	W	Britain	moun.	L	s.p	Eng. bot. 714
	A'rbutus U'va úrsi L.										
11082	alpina *Spr.*	alpine *black-berried*		or	½	ap.my	F	Scotland	sc.mo.	L	s.p	Eng. bot. 2030
	A'rbutus alpina L.										

1347. CLE'THRA *L.* CLETHRA. (*Klethra*, the Greek name of the alder; resemblance.) *Ericeæ.* 9.—12.

11083	alnifólia *L.*	Alder-leaved		or	4	au.o	W	N. Amer.	1731.	L	s.p	Lam. il. 369
11084	tomentósa *Lam.*	woolly-*leaved*		or	4	au.o	W	N. Amer.	1731.	L	s.p	Den. br. 39
11085	scábra *Pers.*	rough-*leaved*		or	4	au.o	W	Georgia	1806.	L	s.p	
11086	paniculàta *H. K.*	panicled		or	4	au.o	W	N. Amer.	1770.	L	s.p	
11087	acumináta *Mx.*	acuminate		or	10	au.o	W	Carolina	1806.	L	s.p	
11088	nána *Lo. C.*	dwarf		or	2	au	W	.....	1820.	L	co	
11089	arbórea *H. K.*	tree		or	8	au.o	W	Madeira	1784.	C	p.l	Bot. mag. 1057
	2 minor	smaller		or	2	au.o	W	Madeira	...	C	p.l	
	3 variegàta	variegated		or	3	au	W	Madeira	...	C	p.l	
11090	ferruginea *Lk.*	rusty		or	4	...	W	Peru	1800.	L	co	
11091	ninifólia *Swz.*	Tinus-leaved		or	20	...	W	Jamaica	1825.	C	s.l	Br. jam. 21. 1

1348. MYLOCA'RYUM *W. en.* BUCKWHEAT TREE. (*Myle*, mill, *karyon*, nut; 4-winged-seed.) *Ericeæ.* 1

11092	fígústrinum *W.*	Privet-*like*		or	8	my.jn	W	Georgia	...	L	p.l	Bot. mag. 1625
	Chiltónia fígústrina *B. M.*											

1349. PY'ROLA *L.* WINTERGREEN. (Dim. of *Pyrus*, pear tree; similar leaves.) *Ericeæ.* 9.—12.

11093	unifióra *L.*	single-flowered		pr	½	jn.jl	W	Britain	al.wo.	R	s.p	Eng. bot. 146
11094	secúnda *L.*	side-*flowering*		pr	½	jn.jl	W	Britain	moi.w.	R	s.p	Eng. bot. 517
11095	mìnor *L.*	smaller		pr	½	jn.jl	R	Britain	moi.w.	R	s.p	Eng. bot. 158
11096	rósea *E. B.*	rose-*colored*		pr	½	jl.au	Pk	England	woods.	R	s.p	Eng. bot. 2543
11097	mèdia *Swz.*	intermediate		pr	½	jn.jl	W.R	England	woods.	R	s.p	Eng. bot. 1945
11098	rotundifólia *L.*	round-leaved		pr	½	jn.jl	W	Britain	woods.	R	s.p	Eng. bot. 213
11099	asarifólia *Mx.*	Asarum-leaved		pr	½	jn.jl	G.Y	N. Amer.	1810.	R	s.p	
11100	elliptica *Nut.*	elliptic-*leaved*		pr	½	jn.jl	W	N. Amer.	1818.	R	s.p	Rad. dis. 5. 1
11101	convolùta *Bart.*	convoluted		pr	½	jn.jl	G.W	N. Amer.	1818.	R	s.p	Rad. dis. 4. 1
	chlorántha *Swz.*											

1350. CHIMA'PHILA *Ph.* CHIMAPHILA. (*Cheima*, winter, *phileo*, to love; green in winter.) *Ericeæ.* 2.

11102	maculàta *Ph.*	spotted-*leaved*		m	½	jn	W	N. Amer.	1752.	Sk	s.p	Bot. mag. 897
	Pýrola maculàta *L.*											
11103	corymbósa *Ph.*	corymbose-*flwd*		m	½	jn	Pk	N. Amer.	1752.	Sk	s.p	Bot. mag. 778
	Pýrola umbellàta *L.*											

1351. INOCA'RPUS *Forst.* OTAHEITE CHESTNUT. (*Is*, a fibre, *karpos*, fruit; envelope.) *Sapòteæ.* 1.

11104	edúlis *Forst.*	eatable		fr	20	...	W	South S. Is.	1793.	C	l.p	Lam. il. 362

1352. STY'RAX *L.* STORAX. (Altered from *assthirak*, the Arabic name.) *Styracineæ.* 4.—7.

11105	officinàle *L.*	officinal		or	12	jl	W	Italy	1597.	L	s.l	Bot. rep. 631
11106	grandifólium *H. K.*	great-leaved		or	6	jl	W	N. Amer.	1765.	L	s.l	Den. br. 129
11107	pulveruléntum *Mx.*	powdery		or	4	jn.jl	W	N. Amer.	1794.	L	s.l	Den. br. 41
11108	lævigàtum *H. K.*	smooth		or	4	jl.au	W	N. Amer.	1765.	L	s.l	Den. br. 40
	glàbrum *Cav.*											

1353. JUSSIEU'*A* L. JUSSIEUA. (The celebrated botanical family of *Jussieu.*) *Onagràriæ.* 14.—34.

11109	suffruticósa *L.*	suffruticose		or	1½	au.s	Y	India	1808.	C	s.p	Bot. rep. 621
	villósa *Lam.*											
11110	hirta *L.*	hairy		or	1	jl.au	Y	S. Amer.	1816.	S	s.p	Pl. ic. 174. 2
11111	octoválvis *Swz.*	eight-valved		or	2	jl.s	Y	S. Amer.	...	S	s.p	
	octonérvia *Lam.*											
11112	scábra *W. en.*	rough		or	4	jn.au	Y	S. Amer.	1816.	C	s.p	
	acumináta *Swz.*											
11113	erécta *L.*	upright		or	3	jl.s	Y	S. Amer.	1739.	S	s.p	Pl. ic. 175. 2
11114	ovalifólia *B. M.*	oval-leaved		or	2	au.s	Y	E. Indies	1810.	S	s.p	Bot. mag. 2530
11115	sagittàta *Poir.*	sagittate-*lvd*		or	½	au.s	Y	W. Indies	1820.	S	s.p	
11116	linifólia *Vahl*	Flax-leaved		or	1	au.s	Y	S. Amer.	1824.	S	s.p	
11117	nàtans *H. & B.*	floating		or	1	au.s	Y	W. Indies	1818.	C	s.p	
11118	grandifióra *Mx.*	great-flowered		or	1½	jl.o	Y	Carolina	1812.	C	s.p	
11119	pubéscens *L.*	pubescent		or	2	au.s	Y	S. Amer.	1800.	S	s.p	
11120	leptocárpa *Nut.*	slender-fruited		or	1	au.s	Y	N. Amer.	1817.	S	s.p	
11121	rèpens *L.*	creeping		or	1	au.s	Y	E. Indies	1817.	C	s.p	R. mal. 2. 51
11122	variábilis *Mey.*	variable		or	2	au.s	Y	W. Indies	1826.	S	s.p	

1354. *GETO'NIA* ROX. GETONIA. (Unexplained.) *Combretàceæ.* 2.

11123	floribúnda *Rox.*	bundle-flwd		or	6	...	Y.Gr	E. Indies	1815.	C	l.p	Rox. cor. 87
11124	nùtans *Rox.*	nodding		or	6	...	Ap	E. Indies	1816.	C	l.p	

1355. QUISQUA'LIS *L.* QUISQUALIS. (*Quis*, who, *qualis*, what kind; uncertainty.) *Combretàceæ.* 3.—5.

11125	indica *L.*	Indian		or	20	my.au	O.R	E. Indies	1815.	C	l.p	Bot. mag. 2033
11126	pubéscens *Brm.*	pubescent		or	20	...	O.R	E. Indies	1815.	C	l.p	Bur. in. 35. 2
11127	glàbra *Brm.*	smooth		or	20	...	...	China	1815.	C	l.p	

*1356. MELA'STOMA *L.* MELASTOMA. (*Melas*, black, *stoma*, mouth; berries stain.) *Melastomàceæ.* 16.—

11128	sanguínea *Ker*	bloody		or	6	s.o	Pk	China	1818.	C	p.l	Bot. mag. 2241
11129	macrocárpa *D. Don*	long-fruited		or	6	jn.au	P	E. Indies	1793.	C	s.p	Bot. mag. 599
	malabáthrica *B. M.*											
11130	affìnis *D. Don.*	kindred		or	2	...	...	E. Indies	1810.	C	l.p	
11131	malabáthrica *L.*	Malabar		or	6	jn.au	P	E. Indies	1793.	C	s.p	Bot. reg. 672
11132	áspera *L.*	rough		or	6	au.n	P	E. Indies	1815.	C	l.p	Bur. zey. 72
11133	cándida *D. Don*	white		or	4	my.jn	B	E. Indies	1822.	C	l.p	
11134	nepalénsis *Lod.*	Nepal		or	2	au	P	Nepal	1820.	C	p.l	Bot. cab. 707
11135	octándra *L.*	octandrous		or	3	...	W	Ceylon	1815.	C	l.p	
11136	corymbósa *H. K.*	corymbose-*flwd*		or	2	mr.o	Pk	S. Leone	1792.	C	s.p	Bot. mag. 904
11137	ecostàta *H. K.*	ribless		or	4	my.jn	P	Jamaica	1793.	C	s.p	
11138	cymòsa *Wnl.*	cymose-*flwd*		or	2	ap.au	P	S. Amer.	1792.	C	l.p	Sc. han. 8
11139	elongàta *D. Don*	elongated		or	1	my.jn	B	S. Leone	1823.	R	l.p	
	Osbéckia grandifióra *Afz.*											
11140	Afzelìdna D. Don	Afzelius's		or	1½	my.jn	R	S. Leone	1824.	C	l.p	
11141	leonénsis *Lod.*	Sierra Leone		or	2	my.jn	P	S. Leone	1826.	C	l.p	
11142	villósa *B. M.*	villous		or	1½	my.jn	...	.....	1820	C	l.p	
11143	grósso *Mutis*	large-*leaved*		or	12	...	...	S. Amer.	...	C	l.p	

1341. ANDRO'MEDA L. ANDROMEDA. (The virgin *Andromeda.*) *Ericeæ.* 27.—44.

11031 tetragòna *L.*	four-angled	n.	or	½	mr.ap	W	Lapland	1810.	L	s.p	
11032 hypnoìdes *L.*	Moss-like	,,x	pr	½	jn.jl	W.R	Lapland	1798.	L	s.p	Fl. dan. 10
11033 calyculàta *L.*	small-calyxed	♠	or	1½	f.ap	W	N. Amer.	1748.	L	s.p	Pal. ros. 2. 72. 1
1 ventricòsa	ventricose	♠	or	1½	f.ap	W	Russia	1748.	L	s.p	Bot. mag. 1286
2 latifòlia	broad-leaved	♠	or	1½	f.ap	W	Newfoun.	1748.	L	s.p	Bot. cab. 530
3 nàna	dwarf	n.	cu	½	f.ap	W	.....	...	L	s.p	Bot. cab. 862
11034 angustifòlia *Ph.*	narrow-leaved	♠	or	1	f.ap	W	N. Amer.	1748.	L	s.p	
11035 crispa *Desf.*	curled	♠	or	3	...	W	N. Amer.	1824.	L	s.p	
11036 polifòlia *L.*	Polium-leaved	n.	or	1	my.s	Pk	.....	...	L	s.p	
1 latifòlia	broad-leaved	n.	or	1	my.s	Pk	N. Amer.	...	L	s.p	
2 mèdia middle, or	*Wild Rosemary*	n.	or	1	my.s	W	Britain	tur.bo.	L	s.p	Eng. bot. 713
3 subulàta	awl-*leaved*	n.	or	1	my.s	Pk	.....	...	L	s.p	
4 minima	smallest	n.	or	1	ap.my	Pk	.....	...	L	s.p	
5 oleifòlia	Olive-leaved	n.	or	1	ap.my	Pk	.....	...	L	s.p	
11037 glaucophýlla *Lk.*	glaucous-lvd	n.	or	1	my.s	Pk	N Amer.	...	L	s.p	Bot. cab. 546
polifòlia β latifòlia *Lod.*											
11038 rosmarinifòlia *Ph.*	Rosemary-lvd	n.	or	1½	my.s	Pk	N. Amer.	...	L	s.p	Pal. ros. 2. 70. B.
11039 jamaicénsis *Swz.*	Jamaica	♠ ▭	or	6	...	W	Jamaica	1793.	L	s.p	
11040 mariàna *L.*	Maryland	♠	or	2	my.jl	W	N. Amer.	1736.	L	s.p	Pluk. m. 448. 6
1 ovàlis	oval-*leaved*	♠	or	2	my.jl	W	N. Amer.	1736.	L	s.p	Bot. mag. 1579
2 oblónga	oblong-*leaved*	♠	or	2	my.jl	W	N. Amer.	1736.	L	s.p	
11041 speciòsa *Mx.*	showy	♠	or	3	jn.s	W	Carolina	1800.	L	s.p	
1 nìtida	shining-*leaved*	♠	or	3	jn.s	W	Carolina	1800.	L	s.p	Bot. mag. 970
2 pulverulénta	dusty-*leaved*	♠	or	3	jn.s	W	Carolina	1800.	L	s.p	Bot. mag. 667
3 glaùca *Wat.*	glaucous	♠	or	1½	ap.my	Pk	.....	...	L	s.p	Den. br. 26
11042 dealbàta *Lindl.*	whitened	♠	or	2	ap.my	Pk	.....	...	L	s.p	Bot. reg. 1010
11043 fasciculàta *Swz.*	bundled	♀ ▭	or	20	...	W	Jamaica	1824.	C	s.p	
11044 salicifòlia *Wat.*	Willow-leaved	n.	or	4	jn	W	N. Amer.	...	L	s.p	Den. br. 38
11045 buxifòlia *Lam.*	Box-leaved	♠ ▭	or	2	...	Pk	Mauritius	1822.	C	s.p	Hook. ex. fl. 192
11046 coriàcea *H. K.*	thick-*leaved*	♠	or	2	jn.au	Pk	N. Amer.	1765.	L	s.p	Bot. mag. 1095
nìtida *Mx.* lùcida *Lam.*											
2 rùbra *Lod.*	red-*flowered*	♠	or	3	jn.au	R	N. Amer.	1765.	L	s.p	Bot. cab. 672
11047 acuminàta *H. K.*	acuminate	♠	or	3	au	W	N. Amer.	1765.	L	s.p	Ex. bot. 2. 89
lùcida *Jac.* populifòlia *Lam.* reticulàta *Walt.* laùrina *Mx.*											
11048 Catesbæ'i Walt.	Catesby's	♠	or	2	jn.jl	W	N. Amer.	1793.	Sk	s.p	Bot. mag. 1955
spinulòsa *Ph.*											
11049 spicàta *Walt.*	spiked	♠	or	2	jn	W	N. Amer.	...	L	s.p	Den. br. 36
11050 axillàris *H. K.*	axil-*flowering*	♠	or	1	my.au	W	N. Amer.	1765.	Sk	s.p	
2 longifòlia	long-leaved	♠	or	1	my.au	W	N. Amer.	...	Sk	s.p	Bot. mag. 2357
Waltèri W.											
11051 canéscens *Lo. C.*	canescent	♠	or	3	jn.jl	W	N. Amer.	...	L	s.p	
11052 racemòsa *L.*	branchy	♠	fra	3	jl	W	N. Amer.	1736.	L	s.p	
paniculàta *Walt.*											
2 latifòlia	broad-leaved	♠	or	3	jl.au	W	N. Amer.	...	L	s.p	
3 stricta	strict	♠	or	4	jl.au	W	N. Amer.	...	L	s.p	
11053 japónica *Thun.*	Japan	♠ ▭	or	3	...	W	Japan	1806.	L	s.p	Thun. jap. 22
11054 rubiginòsa *Pers.*	rubiginous	♠ ▭	or	10	...	W	W. Indies	...	C	s.p	
pubéscens *Poir.*											
11055 arbòrea *L.*	*Sorrel* tree	♀	or	40	jl.s	W	N. Amer.	1752.	S	s.p	Bot. mag. 905
11056 floribùnda *Ph.*	bundle-flwd	♠	or	3	my.jn	W	N. Amer.	1812.	L	s.p	Bot. mag. 1566
11057 ovalifòlia *Walt.*	oval-leaved	♀ ▭	or	20	...	W	Nepal	1825.	C	s.p	As.res. 13.391.ic.
11058 pilulìfera *Fis.*	pellet-bearing	♠	or	3	jn.jl	W	.....	...	L	s.p	

1342. LYO'NIA Nut. LYONIA. (*J. Lyon*, an American collector of plants.) *Ericeæ.* 6.

11059 ferruginea *Nut.*	ferrugineous	♠	or	3	jn.jl	W	N. Amer.	1784.	L	s.p	Ven. mal. 80
Andrómeda ferruginea *Walt.*											
11060 rigida *Nut.*	rigid	♠	or	20	ap.my	W	N. Amer.	1774.	L	s.p	Bot. cab. 430
Andrómeda ferruginea *H. K.*											
11061 paniculàta *Nut.*	panicled	♠	or	3	my.jn	W	N. Amer.	1748.	L	s.p	Den. br. 37
Andrómeda paniculàta *L.*											
11062 multiflòra *Wat.*	many-flowered	♠	or	2	jl	W	N. Amer.	...	L	s.p	Den. br. 128
11063 capreæfòlia *Wat.*	tendril-leaved	♠	or	3	jl	W	N. Amer.	1812.	L	s.p	Den. br. 127
11064 frondòsa *Nut.*	leafy	♠	or	3	my.jn	W	N. Amer.	1806.	L	s.p	
Andrómeda frondòsa *Ph.*											

1343. ENKIA'NTHUS *Lou.* ENKIANTHUS (*Egkuos*, pregnant, *anthos*, flower.) *Ericeæ.* 2.—3.

11065 quinquefòra *Lou.*	five-flowered	♠ ▭	el	3	f.s	Pk	China	1812.	C	s.l.p	Bot. mag. 1649
11066 reticulàta *Lindl.*	netted	♠ ▭	el	3	ja.f	Pk	China	1822.	C	p.l	Bot. reg. 885

1344. GAULTHE'RIA L. GAULTHERIA. (*M. Gaulthier*, M.D. a Fr. writer on maple sugar.) *Ericeæ.* 4.—18.

11067 procúmbens *L.*	procumbent	♀,,	pr	½	jl.s	W	N. Amer.	1762.	Sk	s.p	Bot. rep. 116
11068 *Shallon* Ph.	Shallon	♠	or	4	my	W	N. Amer.	1826.	L	s.p	Ph. am. ic.
11069 frágrans *D. Don*	fragrant	♠ ▭	or	6	...	P.R	Nepal	1824.	L	s.p	As.res. 13.297.ic.
11070 antípoda *Forst.*	antipodal	♠ ▭	or	6	...	W	N. Zeal.	1820.	C	s.p	

1345. A'RBUTUS L. STRAWBERRY TREE. (*Ar boise*, austere bush, *Celt.*; rough fruit.) *Ericeæ.* 10.—17.

11071 U'nedo *L.*	Unedo	♠	or	10	s.d	W	Ireland	ir. ro.	S	co	Eng. bot. 2377
2 rùbra	red-*flowered*	♠	or	10	s.d	Pk	.....	...	L	co	
3 plèna	double-*flowered*	♠	or	5	s.d	W.G	.....	...	L	co	
4 integrifòlia	entire-leaved	♠	or	6	s.d	Pk	.....	...	L	co	Bot. mag. 2319
5 schizopétala	cut-petaled	♠	or	7	s.d	W	.....	...	L	co	
6 crispa	curled	♠	or	8	s.d	W	.....	...	L	co	
7 salicifòlia	Willow-leaved	♠	or	6	s.d	W	.....	...	L	co	
11072 canariénsis *Lam.*	Canary	♠ ▭	or	8	my.jn	W.G	Canaries	1796.	L	co	Bot. mag. 1577
11073 andrachnoìdes *Lk.*	Andrachne-lk	♠	or	8	f.my	W.G	.....	...	L	s.p	Bot. reg. 619
hýbrida *B. R.*											
11074 serratifòlia *Nois.*	serrated-leaved	♠ ▭	or	6	f.mr	W.G	.....	...	L	s.p	Bot. cab. 580
11075 Andráchne *L.*	Andrachne	♠	or	10	mr.ap	W.G	Levant	1724.	G	p.l	Bot. reg. 113
11076 laurifòlia *L.*	Laurel-leaved	♀ ▭	or	20	...	W	Mexico	1825.	L	s.p	
11077 densifòra *Kth.*	dense-flowered	♀ ▭	or	20	...	W	Mexico	1826.	L	s.p	
11078 phillyreæfòlia *Pers.*	Phillyrea-lvd	n. ▭	or	½	...	W	Peru	1812.	L	s.p	
11079 tomentòsa *Ph.*	woolly-*leaved*	♠	or	6	...	W	N. Amer.	1826.	L	p.l	
11080 pùmila Forst.	dwarf	♠ ▭	or	4	...	W	Magellan	1820.	L	s.p	

1346. *ARCTOSTA'PHYLOS Adan.* ARCTOSTAPHYLOS. (*Arktos*, bear, *staphyle*, a grape.) *Ericeæ.* 2.—5.

11081	U'va ùrsi *Spr.* *A'rbutus U'va ùrsi L.*	Bear's Grape	♄	or	½	ap.my	W	Britain	moun.	L	s.p	Eng. bot. 714
11082	alpina *Spr.* *A'rbutus alpina L.*	alpine *black-berried*	♄	or	½	ap.my	F	Scotland	sc.mo.	L	s.p	Eng. bot. 2030

1347. CLE'THRA *L.* CLETHRA. (*Klethra*, the Greek name of the alder; resemblance.) *Ericeæ.* 9.—12.

11083	alnifòlia *L.*	Alder-leaved	♃	or	4	au.o	W	N. Amer.	1731.	L	s.p	Lam. il. 369
11084	tomentòsa *Lam.*	woolly-*leaved*	♃	or	4	au.o	W	N. Amer.	1731.	L	s.p	Den. br. 39
11085	scàbra *Pers.*	rough-*leaved*	♃	or	4	au.o	W	Georgia	1806.	L	s.p	
11086	paniculàta *H. K.*	panicled	♃	or	4	au.o	W	N. Amer.	1770.	L	s.p	
11087	acuminàta *Mx.*	acuminate	♃	or	10	au.o	W	Carolina	1806.	L	s.p	
11088	nàna *Lo. C.*	dwarf	♃	or	2	au	W	.....	1820.	L	co	
11089	arbòrea *H. K.*	tree	♃	or	8	au.o	W	Madeira	1784.	C	p.l	Bot. mag. 1057
	2 minor	smaller	♃	or	2	au.o	W	Madeira	...	C	p.l	
	3 variegàta	variegated	♃	or	3	au	W	Madeira	...	C	p.l	
11090	ferrugìnea *Lk.*	rusty	♃	or	4	...	W	Peru	1800.	L	co	
11091	tinifòlia *Sw.*	Tinus-leaved	♀	or	20	...	W	Jamaica	1825.	C	s.l	Br. jam. 21. 1

1348. MYLOCA'RYUM *W. en.* BUCKWHEAT TREE. (*Myle*, mill, *karyon*, nut; 4-winged-seed.) *Ericeæ.* 1.

11092	ligústrinum *W.* *Cliftònia ligústrina B. M.*	Privet-*like*	♃	or	8	my.jn	W	Georgia	...	L	p.l	Bot. mag. 1625

1349. PY'ROLA *L.* WINTERGREEN. (Dim. of *Pyrus*, pear tree; similar leaves.) *Ericeæ.* 9.—12.

11093	unifòra *L.*	single-flowered	♀	△	pr	½	jn.jl	W	Britain	al.wo.	R	s.p	Eng. bot. 146
11094	secùnda *L.*	side-*flowering*	♀	△	pr	½	jn.jl	W	Britain	moi.w.	R	s.p	Eng. bot. 517
11095	minor *L.*	smaller	♀	△	pr	½	jn.jl	R	Britain	moi.w.	R	s.p	Eng. bot. 158
11096	ròsea *E. B.*	rose-*colored*	♀	△	pr	½	jl.au	Pk	England	woods.	R	s.p	Eng. bot. 2543
11097	mèdia *Sw.*	intermediate	♀	△	pr	½	jn.jl	W.R	England	woods.	R	s.p	Eng. bot. 1945
11098	rotundifòlia *L.*	round-leaved	♀	△	pr	½	jn.jl	W	Britain	woods.	R	s.p	Eng. bot. 213
11099	asarifòlia *Mx.*	Asarum-leaved	♀	△	pr	½	jn.jl	G.Y	N. Amer.	1810.	R	s.p	
11100	elliptica *Nut.*	elliptic-*leaved*	♀	△	pr	½	jn.jl	W	N. Amer.	1818.	R	s.p	Rad. dis. 5. 1
11101	convolùta *Bart.* chlorántha *Sw.*	convoluted	♀	△	pr	½	jn.jl	G.W	N. Amer.	1818.	R	s.p	Rad. dis. 4. 1

1350. CHIMA'PHILA *Ph.* CHIMAPHILA. (*Cheima*, winter, *phileo*, to love; green in winter.) *Ericeæ.* 2.

11102	maculàta *Ph.* *Pýrola maculàta L.*	spotted-*leaved*	♀	△	m	½	jn	W	N. Amer.	1752.	Sk	s.p	Bot. mag. 897
11103	corymbòsa *Ph.* *Pýrola umbellàta L.*	corymbose-*flwd*	♀	△	m	½	jn	Pk	N. Amer.	1752.	Sk	s.p	Bot. mag. 778

1351. INOCA'RPUS *Forst.* OTAHEITE CHESTNUT. (*In*, a fibre, *karpos*, fruit; envelope.) *Sapòteæ.* 1.

11104	edùlis *Forst.*	eatable	♀	□	fr	20	...	W	South S. Is.	1793.	C	l.p	Lam. il. 362

1352. STY'RAX *L.* STORAX. (Altered from *assthirak*, the Arabic name.) *Styracineæ.* 4.—7.

11105	officinàle *L.*	officinal	♃	or	12	jl	W	Italy	1597.	L	s.l	Bot. rep. 631
11106	grandifòlium *H. K.*	great-leaved	♃	or	6	jl	W	N. Amer.	1765.	L	s.l	Den. br. 129
11107	pulverulèntum *Mx.*	powdery	♃	or	4	jn.jl	W	N. Amer.	1794.	L	s.l	Den. br. 41
11108	lævigàtum *H. K.* gìbbrum *Cav.*	smooth	♃	or	4	jl.au	W	N. Amer.	1765.	L	s.l	Den. br. 40

1353. JUSSIEU'A *L.* JUSSIEUA. (The celebrated botanical family of *Jussieu.*) *Onagràriæ.* 14.—34.

11109	suffruticòsa *L.* villòsa *Lam.*	suffruticose	♃	△	or	1½	au.s	Y	India	1808.	C	s.p	Bot. rep. 621
11110	hirta *L.*	hairy	♃	◫	or	1	jl.au	Y	S. Amer.	1816.	S	s.p	Pl. ic. 174. 2
11111	octovàlvis *Sw.* octonérvia *Lam.*	eight-valved	♃	◫	or	2	jl.s	Y	S. Amer.	...	S	s.p	
11112	scàbra *W. en.* acuminàta *Sw.*	rough	♃	△	or	4	jn.au	Y	S. Amer.	1816.	C	s.p	
11113	erécta *L.*	upright	♃	◫	or	3	jl.s	Y	S. Amer.	1739.	S	s.p	Pl. ic. 175. 2
11114	ovalifòlia *R. M.*	oval-leaved	♃	◫	or	2	au.s	Y	E. Indies	1810.	S	s.p	Bot. mag. 2530
11115	sagittàta *Poir.*	sagittate-*lwd*	♃	◫	or	½	au.s	Y	W. Indies	1820.	S	s.p	
11116	linifòlia *Vahl*	Flax-leaved	♃	◫	or	1	au.s	Y	S. Amer.	1824.	S	s.p	
11117	nùtans *H. & B.*	floating	♃	△	or	1	au.s	Y	W. Indies	1818.	C	s.p	
11118	grandifòlia *Mx.*	great-flowered	♃	△	or	1½	jl.o	Y	Carolina	1812.	C	s.p	
11119	pubéscens *L.*	pubescent	♃	◫	or	2	au.s	Y	S. Amer.	1800.	S	s.p	
11120	leptocárpa *Nut.*	slender-fruited	♃	◫	or	1	au.s	Y	N. Amer.	1817.	S	s.p	
11121	rèpens *L.*	creeping	♃	△	or	1	au.s	Y	E. Indies	1817.	C	s.p	R. mal. 2. 51
11122	variàbilis *Mey.*	variable	♃	◫	or	2	au.s	Y	W. Indies	1826.	S	s.p	

1354. *GETO'NIA* ROX. GETONIA. (Unexplained.) *Combretàceæ.* 2.

11123	floribùnda *Rox.*	bundle-flwd	♄	□	or	6	...	Y.Gr	E. Indies	1815.	C	l.p	Rox. cor. 87
11124	nùtans *Rox.*	nodding	♄	□	or	6	...	Ap	E. Indies	1816.	C	l.p	

1355. QUISQUA'LIS *L.* QUISQUALIS. (*Quis*, who, *qualis*, what kind; uncertainty.) *Combretàceæ.* 3.—5.

11125	indica *L.*	Indian	♄	□	or	20	my.au	O.R	E. Indies	1815.	C	l.p	Bot. mag. 2033
11126	pubéscens *Brm.*	pubescent	♄	□	or	20	...	O.R	E. Indies	1815.	C	l.p	Bur. in. 35. 2
11127	glàbra *Brm.*	smooth	♄	□	or	20	...	...	China	1815.	C	l.p	

*1356. MELA'STOMA *L.* MELASTOMA. (*Melas*, black, *stoma*, mouth; berries stain.) *Melastomàceæ.* 16.—

11128	sanguìnea *Ker*	bloody	♃	□	or	6	s.o	Pk	China	1818.	C	p.l	Bot. mag. 2241
11129	macrocárpa *D. Don* malabáthrica *B. M.*	long-fruited	♃	□	or	6	jn.au	P	E. Indies	1793.	C	s.p	Bot. mag. 520
11130	affìnis *D. Don.*	kindred	♃	□	or	2	...	...	E. Indies	1810.	C	l.p	
11131	malabáthrica *L.*	Malabar	♃	□	or	6	jn.au	P	E. Indies	1793.	C	s.p	Bot. reg. 672
11132	àspera *L.*	rough	♃	□	or	6	au.n	P	E. Indies	1815.	C	l.p	Bur. zey. 72
11133	cándida *D. Don*	white	♃	□	or	4	my.jn	B	E. Indies	1822.	C	l.p	
11134	nepalènsis *Lod.*	Nepal	♃	□	or	2	au	P	Nepal	1820.	C	p.l	Bot. cab. 707
11135	octàndra *L.*	octandrous	♃	□	or	3	...	W	Ceylon	1815.	C	l.p	
11136	corymbòsa *H. K.*	corymbose-*flwd*	♃	□	or	2	mr.o	Pk	S. Leone	1792.	C	s.p	Bot. mag. 904
11137	ecostàta *H. K.*	ribless	♃	□	or	4	my.jn	P	Jamaica	1793.	C	s.p	
11138	cymòsa *Wal.*	cymose-*flwd*	♃	□	or	2	ap.au	P	S. Amer.	1792.	C	l.p	Sc. han. 8
11139	elongàta *D. Don* Osbéckia grandifòlia *Afz.*	elongated	♃	△	or	1	my.jn	B	S. Leone	1823.	R	l.p	
11140	Afzelìana D. Don	Afzelius's	♃	□	or	1½	my.jn	R	S. Leone	1824.	C	l.p	
11141	leonènsis *Lod.*	Sierra Leone	♃	□	or	2	my.jn	P	S. Leone	1826.	C	l.p	
11142	villòsa *R. M.*	villous	♃	□	or	1½	my.jn	...	.....	1820	C	l.p	
11143	grànda *Mutis*	large-*leaved*	♃	□	or	12	...	...	S. Amer.	...	C	l.p	

1357. MICO'NIA R. & P. MICONIA. (*D. Micon*, M.D., a Spanish botanist.) *Melastomàceæ*. 15. —

11144	grandifòlia *D. Don*	large-leaved	♠ ▭	or	10	...	W	Trinidad	1820.	C	l.p
	Melástoma grandifòlia *H. C.*										
11145	rubéscens *D. Don*	rubescent	♠ ▭	or	6	...	W	S. Amer.	1818.	C	l.p
11146	tenuifòlia *D. Don*	fine-leaved	♠ ▭	or	6	...	W	S. Amer.	1818.	C	l.p
11147	angustàta *D. Don*	narrow	♠ ▭	or	5	...	W	Trinidad	1820.	C	l.p
11148	impetiolàris *D. Don*	sessile-*leaved*	♠ ▭	or	4	...	W	W. Indies	1822.	C	l.p
11149	decussàta *D. Don*	decussate	♠ ▭	or	4	...	W	Guiana	1818.	C	l.p
11150	semicrenàta *D. Don*	half-crenated	♠ ▭	or	5	...	W	Guadalou.	1817.	C	l.p
11151	purpurascens *D. Don*	purpurascent	♠ ▭	or	4	...	W	Jamaica	1817.	C	l.p
11152	longifòlia *G. Don*	long-leaved	♠ ▭	or	4	...	W	Guiana	1817.	C	l.p
11153	prásina *G. Don*	leek-green	♠ ▭	or	4	jl	W	Guiana	1817.	C	l.p
	Melástoma lævigàta *Aub.*										
11154	trinérvia *D. Don*	three-nerved	♠ ▭	or	4	jl	W	Jamaica	1795.	C	l.p
	Melástoma trinérvis *W.*										
11155	tetrándra *D. Don*	tetrandrous	♠ ▭	or	2	...	...	Jamaica	1815.	C	l.p
	Melástoma tetrándra *Swz.*										
11156	Acinodéndron *D. Don*	Acinodendron	♠ ▭	or	6	...	P	Jamaica	1804.	C	l.p
	Melástoma Acinodéndron *L.*										
11157	purpurascens *D. Don*	purpurascent	♠ ▭	or	8	...	P	Guiana	1804.	C	l.p
	Melástoma purpùrea *W.* purpurascens *Aub.*										
11158	lævigàta *D. Don*	smooth	♠ ▭	or	6	...	W.o	S. Amer.	1815.	C	s.p
	Melástoma lævigàta *L.*										

1358. CHITO'NIA *D. Don* CHITONIA. (*Chiton*, a coat of mail; calyx scaly.) *Melastomàceæ*. 5. —

11159	macrophýlla *D. Don*	long-leaved	♠ ▭	or	10	...	W	Trinidad	1820.	C	l.p
11160	pyramidàlis *G. Don*	pyramidal	♠ ▭	or	3	jl.au	W	Trinidad	1817.	C	l.p
	Melástoma pyramidàlis *Desf.*										
11161	álbicans *D. Don*	white-*leaved*	♠ ▭	or	10	...	W	Mexico	1815.	C	l.p
	Melástoma álbicans *Swz.*										
11162	Fothergilla D. Don	Fothergill's	♀ ▭	or	20	...	P	S. Amer.	1815.	C	s.p
	Melástoma Fothergilla *Rich.* Fothergilla mirábilis *Aub.*										
11163	*Tamònia* G. Don	Tamonia	♀ ▭	or	12	...	P	W. Indies	1815.	C	s.p
	Melástoma *Tamònia* Swz. Swartziàna Spr.										

1359. CLIDE'MIA D. Don CLIDEMIA. (*Clidemii*, an ancient Greek botanist.) *Melastomàceæ*. 12. —

11164	élegans *D. Don*	elegant	♠ ▭	or	1½	jl.au	W	Maranh.	1822.	C	s.l
	Melástoma élegans *Aub.*										
11165	spicàta *D. Don*	spiked	♠ ▭	or	1	jl.au	W	Guiana	1823.	C	p.l
11166	agréstis *D. Don*	field	♠ ▭	or	1	jl.au	W	Guiana	1822.	C	p.l
11167	cérnua *D. Don*	drooping	♠ ▭	or	1	jl.au	W	Peru	1820.	C	p.l
	Melástoma cérnua *Bonp.*										
11168	microphýlla *D. Don*	small-leaved	♠ ▭	or	1	jl.au	W	S. Amer.	1817.	C	p.l
11169	holosericea *D. Don*	velvety	♠ ▭	or	4	jl.au	W	Brazil	1820.	C	p.l
11170	alàta *G. Don*	winged	♠ ▭	or	4	jl.au	W	Maranh.	1819.	C	p.l
	Melástoma alàta *Aub.*										
11171	nívea *D. Don*	snow-white-*leaved*	♠ ▭	or	4	jl.au	W	S. Amer.	1823.	C	p.l
11172	aggregàta *D. Don*	aggregate	♠ ▭	or	1½	jl.au	W	Peru	1820.	C	p.l
11173	velutìna *D. Don*	velvety	♠ ▭	or	2	jl.au	W	W. Indies	1816.	C	p.l
	Melástoma velutìna *W.*										
11174	hirta *D. Don*	hairy	♠ ▭	or	6	s.d	P	Jamaica	1740.	C	s.p
	Melástoma hirta *L.*										
11175	rùbra *G. Don*	red	♠ ▭	or	6	my.jn	P	Guiana	1793.	C	s.p
	Melástoma rùbra *L.*										

1360. PLERO'MA *D. Don* PLEROMA. (*Pleroma*, fulness; the cells of capsule.) *Melastomàceæ*. 5.—

11176	heteromàlla *D. Don*	heteromallous	♠ ▭	or	4	jl.s	P	Brazil	1819.	C	l.p
	Melástoma heteromàlla *B. R.*										
11177	granulòsa *D. Don*	granulous	♠ ▭	or	10	au.s	P	Brazil	1819.	C	p.l
	Melástoma granulòsa *Desv.* Rhéxia Fontanèsii Kth.										
11178	viminea *D. Don*	twiggy	♠ ▭	or	6	jn.au	P	Brazil	1821.	C	s.p
	Rhéxia viminea *B. R.*										
11179	holosericea *D. Don*	velvety	♠ ▭	or	10	jl	B	Brazil	1816.	C	p.l
	Rhéxia holosericea *Bonp.*										
11180	glomeràta *G. Don*	headed	♠ ▭	or	1½	jl	B	W. Indies	1818.	C	p.l
	Rhéxia glomeràta *Lod.*										

1361. *TOCO'CA* Aub. TOCOCA. (*Tococo*, its name in Guiana.) *Melastomàceæ*. 2.

11181	Aublètii D. Don	Aublet's	♠ ▭	or	3	au.s	Pa.R	Guiana	1826.	C	p.l
	guianénsis *Aub.* Melástoma physóphora *Vahl*										
11182	lanàta *D. Don*	woolly	♠ ▭	or	3	au.s	W	Trinidad	1817.	C	p.l
	Melástoma lanàta *H. C.*										

*1362. ACIO'TIS *D. Don* ACIOTIS. (*Akis*, a point, *ous*, an ear; petals.) *Melastomàceæ*. 2.

11183	discolor *D. Don*	various-colored	♠ ▭	or	1	jl.s	W.B	Trinidad	1816.	C	p.l
	Melástoma discolor *L.*										
11184	aquática *D. Don*	aquatic	♠ ▭	pr	¾	jn.jl	W.B	S. Amer.	1793.	C	bog
	Rhéxia aquática *L.* Melástoma aquática *Aub.*										

1363. MERIA'NA Swz. JAMAICA ROSE. (*M. S. Merian*, authoress of a work on insects.) *Melastomàceæ*. 3.

11185	leucántha *Swz.*	white-flowered	♠ ▭	or	6	...	W	Jamaica	1825.	C	p.l
11186	purpùrea *Swz.*	purple	♠ ▭	or	6	...	P	Jamaica	1825.	C	p.l
11187	coccínea *Swz.*	scarlet	♠ ▭	or	6	...	S	Jamaica	1818.	C	p.l

*1364. PETALO'MA *Swz.* PETALOMA (*Petalon*, petal, *loma*, fringe; petals in calyx teeth.) *Melastomàceæ*. 2.

11188	myrtilloides *Swz.*	Bilberry-like	♠ ▭	or	10	...	W.Y	W. Indies	1823.	C	p.l
11189	*Mouriri* Swz.	Mouriri	♠ ▭	or	3	jl.s	W	Guiana	1817.	C	p.l
	Mouriri guianénsis *Aub.*										

1365. ACISANTHE'RA *J.* ACISANTHERA. (*Akis*, point, *anthera*, anther; anthers pointed.) *Melastom.* 1.

11190	quadràta *Perz.*	squared	♠ ▭	cu	3	...	...	Jamaica	1804.	C	p.l
	Rhéxia Acisanthèra *L.*										

1366. *DA'IS* *L.* DAIS. (Derivation unknown.) *Thymelæ'æ*. 1. —3.

11191	cotinifòlia *L.*	Cotinus-leaved	♠ ▭	or	10	jn.jl	W.G	C. G. H.	1776.	C	s.l

1367. BUCI'DA *L.* OLIVE BARK TREE. (*Bous*, an ox; fruit like an ox's horn.) *Combretàceæ.* 1.—4.

11192	Bùceras *L.*	Ox's horn	♀ ▭	ec	25	au.s	Y.w	Jamaica	1793.	C	l.p	Lam. il 356

1368. SAMY'DA *L.* SAMYDA. (Greek name of the birch; resemblance.) *Samýdeæ.* 8.—15.

11193	glabràta *Swz.*	smooth	▭	or	6	jl.s	W	W. Indies	1800.	C	l.s	
11194	villòsa *Swz.*	villous	▭	or	6	jl.s	W	W. Indies	1820.	C	l.s	
11195	decùrrens *Spr.*	decurrent	▭	or	5	...	G	Brazil	1820.	C	s.l	
11196	pubéscens *L.*	pubescent	▭	or	4	my.au	W	W. Indies	1793.	C	l.p	Jac. am. 132
11197	serrulàta *L.*	serrulate	▭	pr	3	jl	W	W. Indies	1723.	C	s.p	Jac. c. 2. 17. 1
11198	ròsea *H. K.*	rose-*colored*	▭	pr	4	jn.jl	Pk	W. Indies	1793.	C	s.p	Bot. mag. 550
11199	nitida *L.*	glossy	▭	or	7	...	W.G	W. Indies	1793.	C	l.p	Br. jam. 23. 3
11200	macrophýlla *W.* viridiflòra *Poir.*	long-leaved	▭	or	5	...	G	E. Indies	1820.	C	s.l	

1369. CASEA'RIA L. CASEARIA. (*J. Casearius*, cooperator in Hortus Malabaricus.) *Samýdeæ.* 6.—23.

11201	ramiflòra *Vahl* *Irouèlina* guianénsis *Aub.*	branch-flwd	▭	or	4	...	Y.G	Guiana	1824.	C	s.l	Aub. gui. 1. 127
11202	parviflòra *W.*	small-flowered	▭	or	6	...	Y.G	S. Amer.	1818.	C	s.l	Sl. jam. 2. 211. 2
11203	parvifòlia *W.* decándra *Jac.*	small-leaved	▭	or	6	...	Y.G	Martiniq.	1827.	C	s.l	Jac. am. 85
11204	sylvéstris *Swz.*	wood	▭	or	8	...	Y.G	Jamaica	1823.	C	s.l	
11205	hirsùta *Swz.*	hairy	▭	or	8	...	Y.G	Jamaica	1825.	C	s.l	
11206	serrulàta *Swz.*	serrulate	▭	or	6	...	Y.G	Jamaica	1818.	C	s.l	

1370. AQUILA'RIA *L.* AQUILARIA. (*Aquila*, an eagle; called Bois d'Aigle by Fr. colonists.) *Samýdeæ.* 1.—2.

11207	malaccénsis *Lam.* ovàta *Cav.*	Malacca	▭	or	6	...	W.G	Malacca	1823.	C	l.p	Cav. dis. 7. 224

1371. CERATOPE'TALUM *Sm.* CERATOPETALUM. (*Keras*, a horn, *petalon*, a petal.) *Cunoniàceæ.* 1.

11208	gummiferum *Sm.*	gum-bearing	♀ ⌣	or	50	...	Y	N. Holl.	1820.	C	s.l	Sm. n. h. 1. 3

1372. DARWI'NIA Rud. DARWINIA. (*Dr. Darwin*, author of the Botanic Garden, a poem.) *Rhámneæ.* 2.

11209	fasciculàta *Rud.*	fascicled	⌣	or	29	my.jl	...	N. Holl.	1820.	C	s.p.l	Lin. tr. 11. 22
11210	taxifòlia *Cun.*	Yew-leaved	⌣	or	29	my.jl	...	N. Holl.	1824.	C	s.p.l	

CLASS X. ORDER 2.

DECA'NDRIA DIGY'NIA.

1373. ROYE'NA L. ROYENA. (*Adrian van Royen*, prof. of bot. at Leyden, d. 1779.) *Ebenàceæ.* 11.

11211	lùcida *L.*	shining-*leaved*	⌣	or	4	my.jn	W	C. G. H.	1690.	C	p.l	Lam. il. 370. 1
11212	villòsa *L.*	villous	⌣	or	6	jn.jl	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	
11213	pàllens *Thun.*	pale	⌣	or	4	jn.jl	W	C. G. H.	1789.	C	p.l	
11214	myrtifòlia *W. en.*	Myrtle-leaved	⌣	or	4	jn.jl	W	C. G. H.	1800.	C	l.p	
11215	glàbra *L.*	smooth	⌣	or	4	s	W	C. G. H.	1731.	C	l.p	Com. h. 1. 155
11216	pubéscens *W. en.* cuneàta *Poir.*	pubescent	⌣	or	4	jl.au	W.G	C. G. H.	1752.	C	l.p	Bot. reg. 500
11217	hirsùta *L.*	hairy-leaved	⌣	or	7	jl.au	W	C. G. H.	1752.	C	p.l	Lam. il. 370. 2
11218	angustifòlia *W.*	narrow-leaved	⌣	or	4	jn.jl	W	C. C. H.	1789.	C	p.l	
11219	latifòlia *W. en.*	broad-leaved	⌣	or	5	jn.jl	W	C. G. H.	1816.	C	s.p	
11220	ambìgua *Ven.*	ambiguous	⌣	or	6	jn.jl	W	C. G. H.	1815.	C	p.l	Ven. mal. 17
11221	polyándra *W.*	polyandrous	⌣	or	6	...	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	

1374. TRIA'NTHEMA *L.* TRIANTHEMA. (*Treis*, three, *anthemon*, fl.; flowers by threes.) *Portulàceæ.* 3.-12.

11222	monógyna *L.*	monogynous	⊥ ⊡	w	2	jl.au	G	Jamaica	1710.	S	co	Dec. pl. 109
11223	decándra *L.*	decandrous	⊥ ⊡	w	1½	jl.au	G	India	1762.	S	co	Bur. in. 31. 3
11224	obcordàta *Rox.*	obcordate	⊥ ⊡	cu	1	jl.au	G	E. Indies	1820.	S	co	

1375. SCLERA'NTHUS *L.* KNAWEL. (*Skleros*, hard, *anthos*, flower; dry juiceless calyx.) *Paronychièæ.* 3.—5.

11225	ánnuus *L.*	annual	○	un	½	jl.au	G	Britain	sa. fl.	S	co	Eng. bot. 351
11226	perénnis *L.*	perennial	⊥ △	un	½	au.s	G	Britain	sa. hea.	D	co	Eng. bot. 352
11227	póngens *R. Br.*	pungent	○	cu	½	jl.au	G	N. Holl.	1826.	S	s.l	

1376. PACHYNE'MA *R. Br.* PACHYNEMA. (*Pachys*, thick, *nema*, a filament; stamens.) *Dilleniàceæ.* 1.

11228	complanàtum *R. Br.*	flat-*branched*	⌣	or	1½	...	...	N. Holl.	1825.	C	s.l	Del. ess. 1. 73

1377. CUNO'NIA L. CUNONIA. (*J. C. Cuno*, of Amsterdam, in 1750.) *Cunoniàceæ.* 1.—2?

11229	capénsis *L.*	Cape	♀ ⌣	or	20	au	W	C. G. H.	1816.	C	co	Bot. reg. 826

1378. HYDRA'NGEA *L.* HYDRANGEA. (*Hydor*, water, *aggeion*, a vessel; seed-vessel.) *Saxifrágeæ?* 6.—8.

11230	arboréscens *L.*	arborescent	♨	or	6	jl.au	W.G	Virginia	1736.	L	p.l	Bot. mag. 437
11231	cordàta *Mx.*	heart-*leaved*	♨	or	8	jl.au	W.G	Carolina	1806.	L	p.l	Den. br. 42
11232	nívea *Mx.* radiàta *Walt.*	snow-white-*leaved*	♨	or	5	jl.au	W.G	Carolina	1786	L	p.l	Den. br. 43
11233	heteromálla *D. Don*	heteromallous	♨	or	4	...	W.G	Nepal	1821.	C	p.l	
11234	quercifòlia *Bart.*	Oak-leaved	♨	or	4	jn.s	W.G	Florida	1803.	C	p.l	Bot. mag. 975
11235	hortènsis *Sm.* Hortènsia opuloides *Lam.*	garden	♨	or	3	ap.s	Pk	China	1788.	C	p.l	Bot. mag. 438

1379. CHRYSOSPLE'NIUM *L.* GOLDEN SAXIFRAGE. (*Chrysos*, gold, *splen*, spleen; med. qual.) *Saxifrágeæ.* 3.

11236	alternifòlium *L.*	alternate-lvd	⚶ △	cu	¼	ap.my	Y	Britain	w.sh.p.	D	bog	Eng. bot. 54
11237	oppositifòlium *L.*	opposite-leaved	⚶ △	cu	¼	ap.my	Y	Britain	w.sh.p.	D	bog	Eng. bot. 490
11238	nepalénse *D. Don*	Nepal	⚶ △	or	¼	ap.my	Y	Nepal	1820.	D	bog	

* 1380. SAXI'FRAGA *L.* SAXIFRAGE. (*Saxum*, stone, *frango*, to break; med. qual.) *Saxifrágeæ.* 92.—134.

11239	ligulàta *Wal.* Megàsea ciliàta *Haw.*	ligulate	⚶ △	or	½	ap.jn	W.R	Nepal	1821.	D	p.l	Bot. cab. 747
11240	crassifòlia *L.*	thick-leaved	⚶ △	or	1	mr.my	P	Siberia	1765.	D	s.l	Bot. mag. 196
11241	cordifòlia *Haw.*	heart-leaved	⚶ △	or	1	mr.my	P	Siberia	1779.	D	s.l	

11242	mèdia *Haw.*	intermediate	♀	△	or	1	ap.jn	P	Britain	moun.	D	co
11243	hirsùta *L.*	hirsute	♀	△	or	1	my.jn	F	Ireland	ir.mou.	D	s.l	Eng. bot. 2322
11244	Gèum *L.*	Geum	♀	△	or	1	jn.jl	W	Ireland	ir.mou.	D	s.l	Eng. bot. 1561
11245	dentàta *Lk.*	toothed	♀	△	or	1	my.jn	W	Britain	moun.	D	co
11246	crenàta *Haw.*	crenated	♀	△	or	1	my.jn	W	.....	1796.	D	co
11247	sphærofdea *Haw.*	sphæroidal	♀	△	or	1	my.jn	F	.....	1800.	D	co
11248	umbròsa *L.*	shady *London pride*	♀	△	or	1	ap.jn	F	Britain	moun.	D	s.l	Eng. bot. 663
11249	punctàta *L.*	dotted-*flowered*	♀	△	or	1	my.jn	W	Siberia	1699.	D	s.l	M. h. 3. 9. 17
11250	polìta *Lk.*	polished	♀	△	or	1	my.jn	W	Ireland	moun.	D	co
11251	cuneifòlia *L.*	wedge-leaved	♀	△	or	½	my.jn	W,G	Switzerl.	1768.	D	s.l	W. & K. 1. 44
	2 davùrica *D. Don*	Dahurian	♀	△	or	½	jn.jl	W	Siberia	1809.	D	p.s
11252	hybrida *Lk.*	hybrid	♀	△	or	½	jn.jl	W	Piedmont	1810.	D	co
11253	stellàris *L.*	starry	♀	△	or	½	jn.jl	W	Britain	al. riv.	D	s.l	Eng. bot. 167
	2 Schleichèri D. Don	Schleicher's	♀	△	or	½	jn.jl	W	Switzerl.	1819.	D	p.s
11254	dissimilis *G. Don*	dissimilar	♀	△	or	½	jn.jl	W	Ben Nevis	al.riv.	D	s.l
11255	leucanthemifòlia *Mx.*	Stock-leaved	♀	△	or	¾	jn	W	N. Amer.	1812.	D	p.s
11256	sarmentòsa *L.*	twiggy	♀	△	or	1	jn.jl	W,R	China	1771.	D	s.l	Bot. mag. 92
11257	cuscutifòrmis *Lod.*	Dodder-formed	♀	△	pr	½	jn.jl	W	China	1815.	D	s.l	Bot. cab. 186
11258	eròsa *Ph.*	gnawed	♀	△	or	1	my.jn	W,Y	N. Amer.	1812.	D	s.l
	2 hirsùta *D. Don*	hairy	♀	△	or	1	jn.jl	W,Y	N. Amer.	1800.	D	s.p
11259	rotundifòlia *L.*	round-leaved	♀	△	or	1	my.jn	W,R	Austria	1596.	D	s.l	Bot. mag. 424
	2 repánda *D. Don*	repand	♀	△	or	1	my.jn	W	Caucasus	1800.	D	s.p	Ster. sax. 17. 5
11260	granulàta *L.*	grain-*rooted*	♀	△	or	1	my	W	Britain	me.pa.	D	s.l	Eng. bot. 500
	2 plèna	double-*flowered*	♀	△	or	1	ap.jl	W	.....	...	D	s.l
11261	bulbifera *L.*	bulb-bearing	♀	△	or	½	jn.jl	W	S. Europe	1819.	D	p.s	Col. ec. 1. 317
11262	sibérica *L.*	Siberian	♀	△	or	½	jl	W	Siberia	1802.	D	s.l	Ster. sax. 25
11263	cérnua *L.*	drooping	♀	△	or	½	jl	W	Scotland	sc. alp.	D	s.l	Eng. bot. 661
11264	rivulàris *L.*	brook	♀	△	or	½	jn.jl	W	Scotland	sc. alp.	D	s.l	Eng. bot. 2275
11265	hederàcea *L.*	Ivy-*leaved*	♀	○	or	½	jl	W	Levant	1752.	S	s.l	Fl. gr. 379
11266	*H*irculus *L.*	Hirculus	♀	△	or	½	au	Y	England	tu. bo.	D	s.l	Eng. bot. 1009
11267	flagellàris *Ster.*	rod-like	♀	△	or	½	my.jl	Y	Greenl.	1819.	D	s.p	Ster. sax. 6
11268	*a*izoìdes *L.*	Aizoon-like	♀	△	or	½	jl.au	Y	Britain	al.riv.	D	s.l
11269	autumnàlis *L.*	autumnal	♀	△	or	½	jl.au	Y	Britain	...	D	s.l	Eng. bot. 39
11270	læ'vis *Bieb.*	smooth	♀	△	or	½	jl.o	W	Canary	1826.	D	s.l
11271	bronchiàlis *L.*	bronchial	♀	△	or	½	my.jn	Crea	Siberia	1819.	D	s.p	Gm. si. 4. 65. 2
11272	*á*spera *L.*	rough	♀	△	or	½	au	W	Switzerl.	1752.	D	s.l	Jac. au. 5. 31
11273	tenélla *Wul.*	delicate *rough*	♀	△	or	½	jn.au	W	Carinthia	1819.	D	s.p	Jac. c. 3. 17
11274	*b*ryoìdes *L.*	Bryum-like	♀	△	or	½	jn.jl	W	Switzerl.	1752.	D	s.l	Jac. m. 2. 5. 1
11275	*h*ieracifòlia *Kit.*	Hawkweed-lvd	♀	△	or	1½	my.jn	Lu	Hungary	1789.	D	s.l	W. & K. 1. 18
11276	semipubéscens *Swt.*	semi-pubescent	♀	△	or	1	my.jn	G,Y	N. Amer.	1800.	D	s.p
11277	pennsylvánica *L.*	Pennsylvanian	♀	△	or	1½	my.jn	G,Y	N. Amer.	1732.	D	s.l	Di. el. 253. 328
	2 glàbra	smooth	♀	△	or	2	ap.jn	G,Y	N. Amer.	1732.	D	s.p
11278	virginiénsis *Mx.*	Virginian	♀	△	or	½	my.jl	W	N. Amer.	1790.	D	s.l	Bot. mag. 1664
11279	congésta *Haw.*	heaped-*fwd*	♀	△	or	½	my.jl	W	N. Amer.	1812.	D	s.l
	nivàlis *Pa.*											
11280	nivàlis *L.*	snowy	♀	△	or	¼	jn.jl	W	Britain	sc.alp.	D	s.l	Eng. bot. 440
11281	*C*otylèdon *L.*	Cotyledon	♀	△	or	2	my.jl	W,R	Alp. Eur.	1596.	D	s.l	Fl. dan. 241
11282	lingulàta *Bel.*	tongue-*leaved*	♀	△	or	1½	my.jl	W	Switzerl.	1800.	D	s.l	Lap. sax. 11
	2 mèdia *D. Don*	intermediate	♀	△	or	1½	my.jl	W	Carniola	1800.	D	s.l	Ster. sax. 1. a
11283	crustàta *Vest*	crustaceous-*edged*	♀	△	or	½	my.jl	W	Switzerl.	1800.	D	s.l	Ster. sax. 1. b
11284	intermèdia *Haw.*	intermediate	♀	△	or	1	jl	W,R	.....	1808.	D	s.l
11285	intàcta *W. en.*	untouched	♀	△	or	1	my.jl	W	Tyrol	...	D	co	H. ber. 2. 75
	récta *Lap.*											
	2 minor *Haw.*	smaller	♀	△	or	1	my.jn	W	Alp. Eur.	...	D	s.l
	3 parviflòra *Haw.*	small-flowered	♀	△	or	1	my.jn	W	Alp. Eur.	...	D	s.l
11286	*A*izòon *Mur.*	Aizoon	♀	△	or	1	my.jl	W	Alp. Eur.	1731.	D	s.l	Jac. au. 5. 458
11287	mutàta *L.*	changed	♀	△	or	½	jn.jl	L,Y	Switzerl.	1779.	D	s.l	Bot. mag. 551
11288	oppositifòlia *L.*	opposite-leaved	♀	△	or	½	mr.ap	P	Britain	al. roc.	D	s.l	Eng. bot. 9
11289	bifòra *All.*	two-flwd *red*	♀	△	or	½	my.jn	P	Switzerl.	1820.	D	p.s	Al. ped. 21. 1
11290	retùsa *Gou.*	retuse	♀	△	or	½	my.jn	P	Piedmont	1826.	D	p.s	Lap. sax. 18
11291	cæ'sia *L.*	grey	♀	△	or	½	my.jn	P,Y	Switzerl.	1752.	D	s.l	Bot. cab. 421
11292	diapensioìdes *Bel.*	Diapensia-like	♀	△	pr	½	ap.jn	W	Switzerl.	1825.	D	s.p	Al. ped. app. 3
11293	*a*retioìdes Lap.	Aretia-like	♀	△	or	½	my.jl	Y	Switzerl.	1826.	D	p.s	Lap. sax. 13
11294	Burseriòna L.	Burser's	♀	△	or	½	mr.jn	Crea	Carniola	1826.	D	p.s	Ster. sax. 10 1
11295	androsàcea *L.*	Androsace-*lvd*	♀	△	or	½	my.jn	W	Austria	1792.	D	s.l	Jac. au. 4. 389
11296	sedoìdes *L.*	Sedum-like	♀	△	or	½	my.jn	Y	Europe	1820.	D	p.s	Jac. m. 2. 21. 22
11297	tènera *Suter*	tender	♀	△	or	½	my.jn	Crea	Switzerl.	1819.	D	p.s	Al. ped. 61. 2
11298	geranioìdes *L.*	Crane's-bill-lk	♀	△	or	½	ap.my	W	Pyrenees	1770.	D	s.l	Lap. sax. 43
11299	irrigua *Fis.*	plashy	♀	○	or	1	jn.jl	W	Tauria	1817.	S	p.s	Bieb. ros. 2. 73
11300	pedatifida *Ehrh.*	pedatifid	♀	△	or	½	my.jn	W	Scotland	sc.alp.	D	s.l	Eng. bot. 2278
11301	quinquéfida *Haw.*	five-cleft	♀	△	or	½	my.jn	W	Britain	moun.	D	s.l
11302	viscòsa *Haw.*	clammy	♀	△	or	½	my.jn	W	.....	...	D	s.l
11303	pentadáctyla *Lap.*	five-fingered	♀	△	or	½	my.jn	W	Pyrenees	1815.	D	s.l	Lap. sax. 40
11304	ceratophýlla *Dry.*	horn-leaved	♀	△	or	½	my.jn	W	Spain	1804.	D	s.l	Bot. mag. 1651
11305	Schradèri Ster.	Schrader's	♀	△	pr	1	my.jn	W	.....	1825.	D	s.l
11306	ajugifolia *L.*	Bugle-leaved	♀	△	or	1	jn.jl	W	Pyrenees	1770.	D	s.l	Lap. sax. 31
11307	affinis *D. Don*	kindred	♀	△	or	½	my.jn	W	.....	...	D	s.l
	læ'vis *Donn*											
11308	hìrta *Donn*	hairy	♀	△	or	1	jn	W	Scotland	sc.alp.	D	s.l	Eng. bot. 2291
11309	platypétala *Sm.*	broad-petaled	♀	△	or	1	jn	W	Scotland	al.roc.	D	s.l	Eng. bot. 2276
11310	decìpiens *Ehrh.*	deceptive	♀	△	or	½	my.jn	W	Wales	wal.p.	D	s.l	Eng. bot. 455
	palmàta *Sm.*											
11311	Sternbérgii W. en.	Sternberg's	♀	△	or	1	my	W	Germany	...	D	s.l	Ster. sax. 24
11312	incurvifòlia *D. Don*	incurved-lvd	♀	△	or	½	my.jn	W	Ireland	rocks.	D	s.l
11313	denudàta *D. Don*	stripped	♀	△	or	½	my.jn	W	Scotland	c.mo.	D	s.l
11314	pulchélla *D. Don*	pretty	♀	△	or	½	my.jn	W	Germany	1818.	D	s.l
11315	tridentàta *D. Don*	three-toothed	♀	△	or	½	my.jn	W	.....	...	D	s.l
11316	moschàta *Wul.*	musky	♀	△	or	½	my.jn	L,Y	Pyrenees	...	D	s.l	Lap. sax. 37, 38
	muscoìdes *Ster.*											
11317	muscoìdes *Wul.*	Moss-like	♀	△	or	½	my.jn	Pa,Y	Switzerl.	1819.	D	s.l	Lap. sax. 35
	moschàta *With.*											
11318	tricuspidàta *Rth.*	tricuspidate	♀	△	or	½	my.jn	Y	Greenl.	1824.	D	s.l	Fl. dan. 976
11319	pygmæ'a *Haw.*	pygmy	♀	△	or	½	my.jn	W,Y	Scotland	sc.alp.	D	s.l	Eng. bot. 2214
	moschàta *E. B.*											
11320	tridactylìtes *L.*	three-fingered		○	w	½	ap.my	W	Britain	walls.	S	s.l	Eng. bot. 801

11321	contravérsa *Ster.*	contrary-turned		○	or	½	my.jn	W	S. Europe	1824.	S	s.l	Ster. sax. 16
11322	petræ'a *L.*	rock		○	or	½	ap.my	W	Norway	1752.	S	s.l	Jac. ic. 1. 81
11323	adscéndens *Vahl*	ascending	♀	△	or	½	my	W	Pyrenees	1752.	D	s.l	Ster. sax. 19. 1, 2
	aquática *Lap.*												
11324	lanceolàta *Haw.*	spear-*bracted*	♀	△	or	½	my.jn	W	Europe	1800.	D	s.l	
	2 obtùsa *Haw.*	obtuse	♀	△	or	½	my.jn	W	Europe	1820.	D	s.l	
11325	leptophýlla *Pers.*	fine-leaved	♀	△	or	½	my.jn	W	Wales	moun.	D	s.l	
	2 angustifida *D. Don*	narrow-cleft	♀	△	or	½	my.jn	W	Wales	moun.	D	s.l	
11326	condensàta *Gm.*	dense	♀	△	or	½	my.jn	W	Scotland	c. mo.	D	s.l	Fl. bad. 2. 3
11327	lætevírens *D. Don*	lively green	♀	△	or	½	my.jn	W	Scotland	c. mo.	D	co	
11328	hypnoìdes *L.*	Moss-like	♀	△	or	½	ap.jn	W	Britain	d. roc.	D	co	Eng. bot. 454
	2 viscòsa *Hort.*	clammy	♀	△	or	½	my.jn	W	Scotland	moun.	D	co	
	3 angustifòlia *Hort.*	narrow-leaved	♀	△	or	½	my.jn	W	Scotland	moun.	D	co	
	4 muscòsa *D. Don*	mossy	♀	△	or	½	my.jn	W	Scotland	moun.	D	co	
	5 pulchélla *D. Don*	pretty	♀	△	or	½	my.jn	W	Scotland	moun.	D	co	
11329	cæspitòsa *L.*	turfy	♀	△	or	½	my.jn	C	Wales	w.alp.	D	s.l	Eng. bot. 794
11330	exaràta *Vill.*	engraved	♀	△	or	½	my.jn	W	S. Europe	1818.	D	s.l	Vil. del. 4. 45
11331	grœnlándia *H. K.*	Greenland	♀	△	or	½	jl	W	Pyrenees	1732.	D	s.l	Lap. sax. 19
11332	elongélla *Sm.*	longish-*stalked*	♀	△	or	1	ap.my	W	Scotland	sc. alp.	D	s.l	Eng. bot. 2277

*1381. TIARE'LLA *L.* TIARELLA. (*Tiara*, a Persian diadem; mitred capsule.) *Saxifrágeæ.* 3.—4.

11333	cordifòlia *L.*	heart-leaved	♀	△	or	½	ap.my	W	N. Amer.	1731.	D	s.p	Bot. mag. 1589
11334	Menziésii Ph.	Menzies's	♀	△	or	1	ap.my	W	N. Amer.	1812.	D	s.p	
11335	polyphýlla *D. Don*	many-leaved	♀	△	or	1	ap.my	W	Nepal	1820.	D	p.l	

* 1382. MITE'LLA *L.* MITELLA. (Dimin. of *mitra*, a mitre; capsule.) *Saxifrágeæ.* 4.—5.

11336	diphýlla *L.*	two-leaved	♀	△	pr	½	ap.my	W	N. Amer.	1731.	D	p.l	Bot. reg. 166
11337	cordifòlia *Lam.*	heart-leaved	♀	△	pr	½	ap.my	W	N. Amer.	1812.	D	p.l	Lam. il. 373. 3
11338	nùda *L.*	naked	♀	△	pr	½	jn.au	W	N. Amer.	1758.	D	p.l	Lam. il. 373. 2
	renifórmis *Lam.*												
11339	prostràta *Mx.*	prostrate	♃	△	or	½	ap.my	W	N. Amer.	1818.	D	p.l	

*1383. ASTI'LBE *Ham.* ASTILBE. (*A* intensive, *stilbe*, brightness.) *Saxifrágeæ.* 1.—2.

11340	decándra *D. Don*	decandrous	♃	△	or	2	my.jn	W	Carolina	1812.	D	s.p	Ven. mal. 54
	Tiarélla biternàta *Ven.*												

*1384. GYPSO'PHILA *L.* GYPSOPHYLA. (*Gypsos*, chalk, *phileo*, to love; habitat.) *Caryophýlleæ.* 27.—37.

11341	Strùthium *L.*	Struthium	♃	△	or	2	jl.au	W	Spain	1729.	S	p.l	Bar. ic. 119
11342	fastigiàta *L.*	peaked	♃	△	or	1½	jn.jl	W	Germany	1759.	S	p.l	Gm. si. 4. 61. 1
11343	collìna *Stev.*	hill	♃	△	or	2	jl.au	W	Podolia	1821.	S	p.l	
11344	arenària *W. & K.*	sand	♃	△	or	1½	jl.au	W	Hungary	1801.	S	p.l	W. & K. 41
11345	viscòsa *Mur.*	clammy		○	or	1½	jn.jl	W	Levant	1773.	S	p.l	Mur. 3
11346	tenélla *Poir.*	delicate		○	or	1	jl.au	W	Europe	1816.	S	p.l	
11347	altissima *L.*	tallest	♃	△	or	1½	jl.au	St	Siberia	1759.	S	p.l	Gm. si. 4. 60
11348	grandiflòra *Poir.*	great-flowered	♃	△	or	2	jl.au	W	.....	1800.	S	p.l	
11349	perfoliàta *L.*	perfoliate	♃	△	or	2	jl.au	F	Spain	1732.	S	p.l	Di. el. 276
11350	sabulòsa *Stev.*	sandy	♃	△	or	1½	jl.au	W	Tauria	1817.	S	p.l	
	scorzonerifòlia Desf.	perfoliàta *Bieb.*											
11351	acutifòlia *Fis.*	acute-leaved	♃	△	or	3	jl.au	W,G	Siberia	1820.	S	co	
11352	paniculàta *L.*	panicled	♃	△	or	4	jn.jl	W	Siberia	1759.	S	p.l	Jac. au. 5. ap. 1
11353	adscéndens *Jac.*	ascending	♃	△	or	2	jl.au	W	S. Europe	1800.	S	p.l	Jac. vin. 2. 138
11354	glaùca *Stev.*	glaucous	♃	△	or	1½	jl.s	W	Caucasus	1822.	S	co	
11355	graminea *Sm.*	grassy	♃	△	or	1	jl.au	R	Greece	1810.	S	p.l	
11356	élegans *Bieb.*	elegant		○	or	1	jn.s	W,pk	Crimea	1828.	S	co	Sch. mo. 21
11357	Stevèni Fis.	Steven's	♃	△	or	2	jl.au	W	Iberia	1822.	S	co	
11358	rèpens *L.*	creeping	♃	△	or	½	jl.s	St	Siberia	1774.	S	p.l	Bot. mag. 1448
11359	crética *Sm.*	Cretan	♃	△	or	1	jl.au	W	Crete	1810.	S	p.l	Fl. gr. 384
11360	tenuifòlia *Bieb.*	fine-leaved	♃	△	or	1	jl.au	R	Caucasus	1824.	S	p.l	
11361	dùbia *W.*	doubtful	♃	△	or	1	my.s	W	.....	1815.	S	p.l	
11362	prostràta *L.*	trailing	♃	△	or	1	jl.s	R	Siberia	1759.	S	p.l	Bot. mag. 1281
11363	muràlia *L.*	wall		○	or	½	jn.o	F	Germany	1759.	S	s.l	Lam. il. 375. 1
11364	serótina *W.*	late-*flowering*		○	or	1	au.s	W	Europe	1818.	S	p.l	
11365	glomeràta *Pall.*	glomerate	♃	△	or	1	jl.au	Pa,R	Tauria	1818.	S	p.l	
11366	Saxífraga *L.*	Saxifrage	♃	△	or	½	jl.au	Pk	Germany	1774.	S	p.l	Ex. bot 2. 90
11367	rigida *L.*	rigid	♃	△	or	¼	jn.au	Pk	France	1769.	S	s.l	

1385. SAPONA'RIA *L.* SOAPWORT. (*Sapo*, soap; mucilaginous sap.) *Caryophýlleæ.* 10.—17.

11368	Vaccària *L.*	Cow-herb		○	or	2	jl.au	Pk	Germany	1596.	S	s.l	
11369	perfoliàta *Rox.*	perfoliate		○	or	2	jn.jl	R	E. Indies	1800.	S	co	
11370	officinàlis *L.*	officinal	♃	△	or	2	jl.o	Pk	England	hed.	D	co	Eng. bot. 1060
	2 plèna	double	♃	△	or	2	jl.o	Pk	.....	...	D	co	
11371	ocymoìdes *L.*	Basil-like	♃	△	or	½	my.jl	R	France	1768.	C	s.p	Bot. mag. 154
11372	glutinòsa *Bieb.*	clammy	♃	○	or	1	jn.jl	Pk	Caucasus	1817.	S	s.l	Bieb. cen. 2. 66
11373	pórrigens *L.*	stretching		○	or	1	jl.au	Pk	Levant	1680.	S	s.l	Jac. vin. 2. 109
11374	orientàlis *L.*	eastern		○	or	1	jn.au	Pk	Levant	1732.	S	s.p	Di. el. 167. 204
11375	cæspitòsa *Dec.*	turfy	♃	△	or	½	jl.au	R	Pyrenees	1824.	D	s.p	Dec. ic. 2
11376	lùtea *L.*	yellow	♃	△	or	¼	jn.au	Y	Switzerl.	1804.	D	s.p	Al. ped. 23. 1
11377	bellidifòlia *Sm.*	Daisy-leaved	♃	△	or	¼	jl.au	R	Italy	1825.	D	s.p	Boc. mu. 62. 1

*1386. DIA'NTHUS *L.* PINK. (*Dios*, divine, *anthos*, fl.; magnificence, fragrance.) *Caryophýlleæ.* 93.—135.

11378	prólifer *L.*	proliferous		○	pr	¾	jl.au	Pk	England	gra.pa.	S	p.l	Eng. bot. 956
11379	diminùtus *L.*	small-*flowered*		○	pr	½	jl	Pk	S. Europe	1771.	S	p.l	
11380	Armèria *L.*	Armeria		○	or	1	jl.s	R	England	gra.pa.	S	p.l	Eng. bot. 317
11381	armerioìdes *Rafi.*	Armeria-like		○	or	1	jl.s	R	New Jersey	1826.	S	co	
11382	pubéscens *Sm.*	pubescent		○	or	1	jn.jl	R	Greece	1820.	S	s.l	Fl. gr. 397
11383	Pseùd-Armèria *Bieb.*	False Armeria	♀	△	or	1	jl.au	P	Crimea	1820.	S	p.l	Bot. mag. 2288
11384	discolor *Sims*	various-colored	♀	△	or	1	jn.s	P	Caucasus	1803.	S	s.l	Bot. mag. 1162
11385	barbàtus *L.*	bearded *Sweetwilliam*	♀	△	or	1½	jn.jl	Pk	Germany	1573.	S	r.m	Bot. mag. 207
11386	dentàtus *Fis.*	toothed	♃	△	or	1	jn.jl	R	Siberia	1826.	S	p.l	
11387	aggregàtus *Poir.*	aggregate	♀	○	or	1	jn.jl	P	.....	1817.	S	s.l	
11388	latifòlius *W.*	broad-leaved	♀	△	or	1½	jl.s	Pk	.....	...	C	s.l	Sw. fl. gar. 2
11389	japónicus *Thun.*	Japanese	♀	△	or	1	jn.o	Pk	China	1804.	C	p.l	Thun. jap. 23
11390	cephalòtes *Ser.*	headed	♀	△	or	1½	jn.o	Pk	.....	1823.	C	p.l	
11391	capitàtus *Dec.*	headed	♀	△	or	1½	jn.o	P	Caucasus	1822.	C	p.l	
	atrorùbens *Bieb.*												

11393	polymórphus *Bieb.*	multiform	♂	△	or	1	jn.o	R	Crimea	1822.	C	p.l	
	2 diùtinus *Kit.*	day-*flowering*	♂	△	or	1	jn.o	R	Hungary	1816.	C	p.l	
11393	Balbisii Ser.	Balbis's	♂	△	pr	1	jl	R	Genoa	1817.	C	s.l	
	glaucophýllus *Horn.*												
11394	ferrugíneus *L.*	rusty	♂	○	or	1½	jl.s	Br	Italy	1756.	S	p.l	Mil. ic. 1. 81. 1
11395	Carthusianòrum *L.*	Carthusians'	♂	△	or	1½	jl.au	R	Germany	1573.	C	s.l	Loe. pr. 7
11396	atrorùbens *All.*	dark-red	♂	△	or	1	jl.s	C	Italy	1802.	C	s.l	Jac. ic. 3. 467
11397	arbúscula *B. R.*	little tree	♃	⊥	pr	1½	jl.au	R	China	1824.	C	p.l	Bot. reg. 1086
11398	arbòreus *L.*	tree	♃	⊥	or	1½	jn.au	Pk	Greece	1820.	C	s.l	Bot. cab. 459
11399	fruticòsus *L.*	shrubby	♃	⊥	or	1½	jn.s	Pk	Greece	1815.	C	r.m	To. it. 1. 9
11400	suffruticòsus *W.*	half-shrubby	♃	⊥	or	1½	jn.jl	Pk	Siberia	1804.	C	p.l	
11401	carolinianus *Walt.*	Carolina	♂	△	or	1	jn.s	P	N. Amer.	1811.	C	r.m	
11402	rupicola *Bieb.*	rock-inhabiting	♂	△	or	1	jn.jl	R	Italy	1820.	C	s.l	Fl. nap. 39
	Bisignianì Ten.												
11403	caryophylloìdes *Schult.*	Clove-like	♂	△	or	1	jn.jl	R	.....	1817.	C	s.l	
11404	àsper *W.*	rough-*stalked*	♂	△	or	¾	jl.s	Pk	Switzerl.	1822.	C	s.l	
	scàber *Schl.*												
11405	collìnus *W. & K.*	hill	♂	△	or	¾	jl.s	W	Hungary	1800.	C	s.l	Par. lon. 62
11406	serrátus *Lap.*	serrated	♂	△	pr	1	jl.s	Pk	Pyrenees	1827.	C	s.l	
11407	campéstris *Bieb.*	field	♂	△	or	1	jl.au	W.R	Tauria	1815.	C	s.l	Bot. mag. 1876
11408	alpéstris *Balb.*	alpine	♂	△	or	½	jn.jl	R	Europe	1817.	C	s.l	Bal. mia. 7. 1
11409	nitìdus *W. & K.*	shining	♂	△	or	1	jl.au	R	Carpath.	1822.	C	s.l	
11410	diffùsus *Sib.*	diffuse	♂	△	or	1½	jl.au	R	Cyprus	1820.	C	s.l	
11411	attenuàtus *Sm.*	attenuated	♂	△	or	½	jn.jl	R	Spain	1822.	C	s.l	Brot. ph. 2. 73
11412	hirtus *Vil.*	hairy	♂	△	or	1	jl.au	R	France	1821.	C	s.l	
11413	guttàtus *Bieb.*	spotted	♂	△	or	1	jl.s	R	Caucasus	1816.	C	s.l	
11414	pallidiflòrus *Ser.*	pale-flowered	♂	△	pr	1	jn.jl	P	Siberia	1817.	C	s.l	
	pállens *Bieb.*												
11415	versicolor *Fis.*	changeable-cld	♂	△	or	1½	jl.s	R.T	Russia	1823.	C	s.l	
11416	pratènsis *Bieb.*	meadow	♂	△	or	1	jl.s	W.T	Crimea	1820.	C	s.l	
	ochroleùcus *Lk.*												
11417	chinénsis *L.*	China	♂	○	or	1	jl.s	R	China	1713.	S	r.m	Bot mag. 28
11418	montànus *Bieb.*	mountain	♂	△	or	¾	jn.s	R	Caucasus	1803.	C	s.l	Bot. mag. 1162
11419	Caryophýllus *L.*	Clove	♂	△	or	2	jn.au	F	England	walls.	C	r.m	Eng. bot. 214
	2 flòre plèno	double *Carnation*	♂	△	or	2	jn.au	C	England	...	C	r.m	Bot. mag. 39
	3 fruticòsus	shrubby *Carnation*	♂	△	or	3	jn.au	C	England	...	C	r.m	
	4 imbrieàtus	imbricated *Wheat-ear*	♂	△	or	1½	jn.au	F	England	...	C	r.m	Bot. mag. 1662
11420	glaucophýllus *H.C.*	glaucous-lvd	♂	△	or	1½	jn.jl	R	.....	1827.	L	co	
11421	sylvéstris *Jac.*	wild	♂	△	or	1	jn.jl	R	S. Europe	1732.	C	s.l	Bot. mag. 1740
	virgíneus *Sims*												
11422	longicaùlis *Ten.*	long-stemmed	♂	△	or	1	jn.jl	W	Italy	1820.	C	s.l	
11423	suavèolens *Spr.*	sweet-smelling	♂	△	or	1	jn.jl	W	.....	1820.	C	s.l	
11424	Poiretiànus Ser.	Poiret's	♂	△	or	1	jn.jl	P	.....	1816.	C	s.l	
	2 flòre plèno	double-flwd	♂	△	or	1	jn.jl	P	Greece	1820.	C	s.l	
11425	Liboschitziànus Ser.	Liboschitz's	♂	△	or	½	jn.jl	W	Tauria	1817.	C	s.l	
	petræ'us *Bieb.*												
11426	monadélphus *Ven.*	monadelphous	♂	△	or	1	jn.jl	W.Pk	Levant	...	C	s.l	Ven. cels 39
	procúmbens *Pers.*												
11427	sylváticus *Hoppe*	wood	♂	△	or	1½	jn.s	R	Ratisbon	1815.	S	p.l	
11428	pomeridiànus *L.*	afternoon	♂	△	or	1	jn.jl	Y	Levant	1804.	C	s.l	Par. lon. 57
11429	leptopétalus *W.*	fine-petaled	♂	△	or	1½	jl	W	Caucasus	1814.	C	s.l	Bot. mag. 1739
11430	púngens *L.*	pungent	♂	△	or	1	au.o	Pk	Spain	1781.	C	s.l	
11431	divaricàtus *Urv.*	divaricate	♂	△	or	1	jn.jl	P	Greece	1822.	C	s.l	
11432	bicolor *Bieb.*	two-colored	♂	△	or	1	jn.jl	Pk	Tauria	1816.	C	s.l	
11433	furcàtus *Balb.*	forked	♂	△	or	1	jn.jl	P.R	Piedmont	1819.	C	s.l	Bal. mia. 7. 2
11434	virgíneus *L.*	*true* virgin	♂	△	or	1	jn.jl	R	Montpel.	1816.	C	s.l	Di. el. 385
	púngens *Poir.*	rupéstris *L.*											
11435	deltoìdes *L.*	deltoid	♂	△	or	¾	jn.o	F	Britain	gra. pa.	C	s.l	Eng. bot. 61
11436	glaùcus *L.*	glaucous-*leaved*	♂	△	or	½	jn.o	W	Britain	gra. pa.	C	s.l	Di. el. 298. 348
11437	hyssopifòlius *Hort.*	Hyssop-like	♂	△	pr	¾	jn.o	Pk	Europe	1810.	S	co	
11438	crenàtus *Thun.*	crenated	♂	⊔	or	1	au	F	C. G. H.	1817.	C	s.l	Bot. reg. 256
11439	marginàtus *Poir.*	bordered	♂	△	or	1	jn.jl	W	S. Europe	1820.	C	s.l	
11440	rigìdus *Bieb.*	rigid	♂	△	or	¾	jn.o	R	Casp. Sea	1802.	C	s.l	
11441	clavàtus *Spr.*	clavate	♂	△	or	1	jn.o	F	.....	...	C	s.l	
11442	suàvis *W.*	sweet	♂	△	or	1	jn.o	Pa.Pk	.....	...	C	s.l	
11443	cæ'sius *Sm.*	grey	♂	△	or	½	jn.jl	F	Britain	rocks.	C	s.l	Eng. bot. 62
11444	alpìnus *L.*	alpine	♂	△	or	½	jn.jl	R	Austria	1759.	C	s.l	Bot. mag. 1905
11445	glaciàlis *Hae*	icy	♂	△	or	½	jn.jl	R	S. Europe	1820.	C	s.l	
	negléctus *Loi.*												
11446	tèner *Balb.*	tender	♂	△	or	½	jn.jl	R	Alp. Eur.	1817.	C	s.l	Bal. mia. 7. 3
11447	Hornemánni Ser.	Hornemann's	♂	△	or	1	jn.jl	R	Italy	...	C	s.l	
	furcàtus *Horn.*												
11448	Sternbérgii Sib.	Sternberg's	♂	△	or	1½	jn.jl	R	.....	...	C	s.l	
11449	petræ'us *W. & K.*	rock	♂	△	or	½	jl.au	W	Hungary	1804.	C	s.l	W. & K. 3. 222
	2 flóribus majóribus	*Dec.* larger-flwd	♂	△	or	½	jn.jl	Pk	.....	1804.	C	s.l	Bot. mag. 1904
	petræ'us *B. M.*												
11450	ibéricus *W.*	Iberian	♂	△	or	½	jn.jl	P	Iberia	1817.	C	s.l	
	Willdenòvii *Lk.*												
11451	ruthénicus *Rorm.*	Russian	♂	△	or	1	jn.jl	P	Russia	1816.	C	s.l	
11452	gállicus *Pers.*	French	♂	△	or	¾	jn.au	P	S. France	...	C	s.l	
11453	álbens *H. K.*	whitish	♂	⊔	or	¾	au	W	C. G. H.	1787.	C	p.l	Bot. reg. 256
11454	plumàrius *L.*	feathered	♂	△	or	½	jn.au	W.P	Europe	1629.	C	s.l	
	moschàtus *Desf.*	dùbius *Horn.*											
11455	hortènsis *Schr.*	garden	♂	△	or	1	jl.au	St	Hungary	1805.	C	r.m	
11456	saxátilis *Pers.*	rock	♂	△	or	½	jn.jl	W	S. Europe	1816.	C	s.l	
11457	squarròsus *Balb.*	squarrose	♂	△	or	½	jn.au	W	Tauria	1817.	C	p.l	Bieb. cen. 1. 33
11458	Mussìni Horn.	Mussini's	♂	△	or	½	jn.au	W	Caucasus	1823.	C	p.l	
11459	caucásicus *Sims*	Caucasian	♂	△	or	1	jn.s	P	Caucasus	1803.	C	s.l	Bot. mag. 795
11460	fràgrans *Bieb.*	fragrant	♂	△	or	1	jn	W	Austria	1804.	C	r.m	Bot. mag. 2067
11461	punctàtus *Spr.*	dotted	♂	△	or	1	jn	Pa.Li	.....		C	r.m	Bot. cab. 896
11462	serótinus *W. & K.*	late-*flowering*	♂	△	or	1	jl.s	P	Hungary	1804.	C	s.l	W. & K. 2. 172
11463	arenàrius *L.*	sand	♂	△	or	½	my	P	Europe	...	C	s.l	Bot. mag. 2036
11464	prostràtus *Jac.*	prostrate	♃	△	or	½	jn.jl	R	C. G. H.	1824.	C	s.l	Jac. ec. 3. 271
11465	fimbriàtus *Bieb.*	fringed	♂	△	or	1½	jn.au	Li	Iberia	1815.	C	s.l	Bot. mag. 1089
	orientàlis *Sims*												

11466	plumòsus *Spr.*	feathery	♃	△	or	1½	jl.s	W.Li	M. Bald.	...	C	s.l	
11467	monspessulànus *L.*	Montpelier	♃	△	or	1	jl.au	R	Montpel.	1764.	C	p.l	
11468	supérbus *L.*	superb	♃	△	or	2	jl.s	W	Europe	1596.	C	s.l	Bot. mag. 297
11469	Fischèri *Spr.*	Fischer's	♃	△	or	1	jn.jl	R	Russia	1820.	C	s.l	
11470	pulchéllus *Ehrh.*	pretty	♃	△	or	1	jn.jl	W.R	Siberia	1827.	C	s.p	

CLASS X. ORDER 3.

DECA'NDRIA TRIGY'NIA.

1387. *CUCU'BALUS L.* CAMPION. (A name adopted from Pliny.) *Caryophyllèæ.* 1.

11471	bàccifer *L.*	berry-bearing	♃	△	w	1½	jn.jl	W	England	hed.	D	co	Eng. bot. 1577

*1388. SILE'NE *L.* CATCHFLY. (*Sialon*, saliva; viscid frothy moisture of stalks.) *Caryophyllèæ.* 158.—227.

11472	acaùlis *L.*	stemless	♃	△	pr	½	jn.au	Pk	Britain	sc. alp.	D	p.l	Eng. bot. 1081
	2 àlba	white-*flowering*	♃	△	pr	½	jn.au	W	Britain	sc. alp	D	s.p	
	3 èxscapa	scapeless	♃	△	pr	½	jn.au	R	Switzerl.	1819.	D	s.p	Al. ped. 79. 2
11473	pumìlio *Sturm*	dwarf	♃	△	pr	½	jn.au	P	Germany	1823.	D	co	Stur. deu. 1. 11
11474	fimbriàta *Sims*	fringed-*flwd*	♃	△	pr	2½	my.au	W	Caucasus	1803.	D	s.l	Bot. mag. 908
11475	lácera *Sims*	torn	♃	◑	pr	1½	my.au	W	Caucasus	1818.	S	co	Bot. mag. 2255
	Cucùbalus lácerus *Bieb.*												
11476	stellàta *H. K.*	star-*leaved*	♃	△	pr	1	jn.au	W	N. Amer.	1696.	D	co	Bot. mag. 1107
11477	inflàta *Sm.*	inflated	♃	△	cu	1	my.s	W	Britain	co. fi.	D	co	Eng. bot. 164
11478	angustifòlia *Schrank*	narrow-lvd	♃	△	or	1	jn.au	W	Europe	1817.	D	co	Fl. nap. 37
11479	ovàta *Ph.*	ovate	♃	△	or	1	my.jl	W	N. Amer.	1820.	D	co	
11480	marìtima *Dec.*	sea	♃	△	cu	¾	au.s	W	Britain	sea sh.	D	s.l	Eng. bot. 957
11481	fabària *H. K.*	Faba-*leaved*	♃	△	cu	¾	jn.au	W	Sicily	1731.	S	co	Boc. m. 133. 92
11482	*Behen* L.	Behen		○	un	2	jn.jl	W	Crete	1713.	S	co	Di. el. 397. 409
11483	indica *Roz.*	Indian	♃	△	un	2	jn.jl	P	Nepal	1823.	C	co	
11484	viscaginòides *Horn.*	Viscago-like	♃	△	cu	¾	jn.jl	Pk	Dauria	1824.	D	co	
11485	graminifòlia *Otth*	Grass-leaved	♃	△	or	2	jn.jl	W	Altaia	1819.	D	co	
11486	procùmbens *Mur.*	procumbent	♃	△	cu	¾	jn.jl	Pk	Siberia	1823.	D	co	
11487	rubèlla *L.*	small-red		○	pr	½	my.jn	F	Portugal	1732.	S	co	Di. el. 314. 406
11488	apètala *W.*	petalless		○	cu	1	jn.jl	Ap	.....	1801.	S	co	
11489	spergulifòlia *Bieb.*	Spurrey-like	♃	△	pr	½	jn.jl	W	Armenia	1824.	D	co	
11490	Gypsòphila *Desf.*	Gypsophila	♃	△	pr	½	jn.jl	W	.....	1822.	D	co	
11491	carnòsa *Moen.*	fleshy		○	un	1	jn.jl	P	.....	1823.	S	co	
11492	hispànica *Otth*	Spanish	♃	◑	or	½	jn.jl	Crea	Spain	1819.	S	co	
	parvifòra *Zea*												
11493	Otìtes *Pers.*	Otites	♃	△	cu	1	jl.au	Crea	England	gra. so.	D	co	Eng. bot. 85
11494	volgénsis *Otth*	Volga	♃	△	pr	1	jl.au	G.Y	Volga	1824.	D	co	
11495	parvifòra *Pers.*	small-flowered	♃	△	pr	1	jl.au	G.Y	Hungary	1796.	D	co	
11496	effùsa *Otth*	effuse	♃	△	pr	1	jl.au	G.Y	Volga	1823.	D	co	
11497	sibìrica *Pers.*	Siberian	♃	△	cu	1½	jn.au	G.Y	Siberia	1773.	D	co	Hof.got.1.150.ic.
11498	ruthénica *Otth*	Russian	♃	△	or	2	jn.jl	G.Y	Russia	1820.	S	co	
11499	multifòra *Pers.*	many-flowered	♃	◑	cu	1	jn.au	W	Hungary	1794.	S	co	W. & K. 1. 56
11500	elàta *Otth*	tall	♃	△	or	3	jn.jl	W	Tauria	1819.	S	co	
	chlorántha *Otth*												
11501	tatàrica *Pers.*	Tartarian	♃	△	pr	2	jn.au	W	Russia	1769.	D	co	
11502	gigantèa *L.*	gigantic	♃	◑	pr	3	jn.jl	W	Africa	1738.	S	s.l	Walt. h. 11
11503	viscòsa *Pers.*	clammy	♃	◑	or	2	jl	W	Levant	1739.	S	co	To. it. 2. 361
11504	cónica *L.*	conic		○	w	1	jn.jl	P	England	san. fi.	S	s.l	Eng. bot. 922
11505	conoìdea *L.*	conoid		○	pr	1	jn.jl	P	S. Europe	1683.	S	s.l	M. h. 5. 56. 6
11506	cylindrifòra *Otth*	cylindrical-flwd	♃	◑	or	1	jn.jl	R	S. Europe	1824.	S	co	
11507	undulàta *H. K.*	wave-*leaved*	♃	◑	cu	1½	au	R	C. G. H.	1775.	S	p.l	
11508	ánglica *L.*	English		○	w	¾	jn.jl	W	Britain	san. fi.	S	co	Eng. bot. 1178
11509	lusitànica *L.*	Portuguese		○	pr	1	jn.jl	Pk	Portugal	1732.	S	co	Di. el. 311. 401
11510	tridentàta *Desf.*	three-toothed		○	pr	¾	my.jn	Pk	Barbary	1823.	S	s.l	
11511	gállica *L.*	French		○	pr	1	my.jn	Pk	France	1683.	S	s.l	Di. el. 310. 399
11512	coarctàta *Lag.*	compressed		○	or	1	jn.jl	Pk	Valencia	1825.	S	co	
11513	ocymoìdes *Desf.*	Basil-like		○	pr	1	mr.jn	P	.....	1823.	S	co	
11514	dìsticha *W.*	two-rowed		○	pr	1½	jn.jl	R	.....	1817.	S	s.l	Sch. mo. 39
11515	cerastòides *L.*	Cerastium-like		○	cu	¾	jl.au	W	S. Europe	1732.	S	s.l	Di. el. 309. 397
11516	quinquevùlnera *L.*	five-wounded		○	or	1	jn.au	Bd	England	san. fi.	S	co	Eng. bot. 86
11517	canariénsis *Spr.*	Canary		○	or	½	jn.jl	W.R	Madeira	1822.	S	co	Spr. end. 3
11518	noctùrna *L.*	night		○	cu	2	jn.au	Br	S. Europe	1683.	S	s.l	Di. el. 310. 400
11519	cinèrea *Desf.*	grey		○	or	½	jn.jl	W	N. Africa	1818.	S	co	
11520	hirsutìssima *Otth*	hairiest		○	or	1	jn.jl	R	Spain	1821.	S	co	
	hirsùta *Lag.*												
11521	pìnguis *Horn.*	fat		○	or	½	jn.jl	Br.R	S. Europe	1818.	S	co	
11522	inclùsa *Horn.*	enclosed		○	or	½	jn.jl	R	.....	1820.	S	co	
11523	dìscolor *Sm.*	various-colored		○	or	½	f.jl	R	Greece	1817.	S	co	Fl. gr. 410
11524	reflèxa *L.*	reflexed	♃	△	cu	1	jl.au	Br	S. Europe	1726.	D	co	Mag. mo. 171.ic
11525	micropètala *Dec.*	small-petaled		○	un	¾	jn.jl	R	.....	1821.	S	co	
11526	micrántha *Lk.*	minute-flowered		○	un	¾	jn.jl	R	Portugal	1823.	S	co	
11527	canéscens *Ten.*	canescent	♃	△	un	1	jn.jl	R	Naples	1822.	D	co	
11528	dichòtoma *Ehrh.*	dichotomous		○	un	1½	jn.jl	Pk	Hungary	1791.	S	s.l	W. & K. 29
11529	ibèrica *Bieb.*	Iberian		○	or	1	jn.jl	W	Iberia	1823.	S	co	
11530	nyctántha *W.*	night-flowered		○	cu	1½	jn.au	Br	.....	1815.	S	co	
11531	bellidifòlia *Jac.*	Daisy-leaved		○	pr	1	jn.jl	Pk	.....	1794.	S	s.l	Jac. vin. 3. 81
11532	vespertìna *Retz.*	evening		○	cu	2	jl.au	Br	Barbary	1796.	S	co	Bot. mag. 677
11533	sabulètorum *Lk.*	gravel-pit		○	or	1	jn.jl	P	.....	1818.	S	co	
11534	cheiranthifòlia *Schott*	Wallfl.-lvd		○	or	1	jl.au	R	San Rocco	1821.	S	co	
11535	obtusifòlia *W.*	obtuse-leaved		○	or	1	jn.jl	P	.....	1820.	S	co	
11536	coloràta *Schous.*	colored		○	or	1	jn.jl	P	Morocco	1819.	S	co	
11537	imbricàta *Desf.*	imbricated		○	or	1½	jn.jl	W	N. Africa	1818.	S	co	Desf. at. 1. 98
11538	crassifòlia *L.*	thick-leaved	♃	◑	cu	1	jl.au	Br	C. G. H.	1774.	S	p.l	
11539	grácilis *Dec.*	slender		○	pr	1	jl.au	W	.....	1823.	S	co	
11540	jeniseénsis *W.*	Jenisee	♃	△	pr	1½	jn.jl	Pk	Siberia	1817.	S	s.l	
11541	ciliàta *Pou.*	ciliated	♃	△	cu	¾	jn.au	P	Crete	1804.	S	s.l	
11542	péndula *L.*	pendulous		○	or	1	my.jl	R	Sicily	1731.	S	s.l	Bot. mag. 114

11543	hispida *Desf.*	hispid	♃	○	or	1	jn.jl	R	Barbary	1817.	S	co
11544	laxiflòra *Brot.*	loose-flowered	♃	○	or	1	jn.jl	W	Spain	1820.	S	co
11545	decúmbens *Bernh.*	decumbent	♃	○	or	½	jn.jl	R	Spain	1823.	S	co
11546	secundiflòra *Otth*	side-flowering	♃	○	or	1	jn.jl	P	Syria	1820.	S	co
11547	viscosissima *Ten.*	clammiest	♃	○	or	1	jn.jl	...	Italy	1824.	S	co
11548	longicaùlis *Pou.*	long-stemmed	♃	○	or	1	jn.jl	R	Spain	1818.	S	co
11549	quadridentàta *Dec.*	four-toothed	♃	△	pr	½	my.jl	W	Alps	1822.	D	co
11550	pusilla *W. & K.*	weak	♃	△	un	½	jn.jl	W	Hungary	1804.	D	a.l	W. & K. 3. 212
11551	alpéstris *Jac.*	alpine	♃	△	un	½	my.jl	W	Austria	1774.	D	a.l	Jac. au. 1. 56
11552	rupéstris *L.*	rock	♃	◑	un	½	my.jl	R	Switzerl.	1774.	S	a.l	Fl. dan. 4
11553	glaucifòlia *Lag.*	glaucous-leaved	♃	◑	or	½	jn.jl	R	Spain	1820.	S	co
11554	parvifòlia *Otth*	small-leaved	♃	◑	or	1½	jn.jl	W	.....	1817.	S	co
11555	inapérta *L.*	unopen-*flowered*	♃	○	un	2	jn.jl	Br	Madeira	1732.	S	a.l	Di. el. 315. 407
11556	clandestìna *Jac.*	hidden-*flowered*	♃	○	un	1	jn.jl	R	C. G. H.	1801.	S	co	Jac. c. 3. 3
11557	portènsis *L.*	Oporto	♃	○	cu	1	jl.au	Pk	Portugal	1759.	S	a.l
11558	*Antirrhìna* *L.*	Snapdragon	♃	○	un	1	jn.jl	W	N. Amer.	1732.	S	p.l	Di. el. 313. 403
11559	geminiflòra *W.*	twin-flowered	♃	○	cu	1	jn.jl	P	.....	1816.	S	co
11560	flavéscens *W. & K.*	flavescent	♃	△	pr	1	jn.jl	Y	Hungary	1804.	D	p.l	W. & K. 2. 175
11561	linifòlia *W.*	Flax-leaved	♃	○	pr	1	jl.au	G.v	.....	1817.	S	a.l
11562	crética *L.*	Cretan	♃	○	pr	½	my.au	G.w	Candia	1732.	S	a.l	Di. el. 314. 404. 5
11563	divaricàta *Clem.*	divaricate	♃	○	or	1	jn.jl	R	S. Europe	1818.	S	co
11564	sedòides *Jac.*	Sedum-like	♃	○	pr	½	jl	G.w	Crete	1804.	S	co	Jac. c. 14. 1
11565	*Saxifraga* *L.*	Saxifrage	♃	△	cu	½	jn.au	F	France	1640.	D	a.l	Bot. cab. 454
11566	petræ'a *W. & K.*	rock	♃	△	pr	½	jn.au	W	Hungary	1832.	D	co
11567	campánula *Pers*	bell-*flowered*	♃	△	pr	½	jn.au	G.w	Piedmont	1823.	D	co	Al. ped. 1. 3
11568	viscida *Spr.*	viscid	♃	◑	or	1½	jn.jl	W.c	Carniola	1820.	S	co
11569	longipétala *Ven.*	long-petaled	♃	○	pr	1	jn.au	G.w	Barbary	1822.	S	co
11570	nùtans *L.*	nodding	♃	△	un	2	jn.jl	W	Britain	cal. ro.	D	co	Eng. bot. 465
11571	saxátilis *Sims*	stone	♃	△	cu	½	jn.jl	G	Siberia	1800.	D	a.l	Bot. mag. 689
11572	livida *W.*	livid	♃	△	pr	1	jn.jl	W.c	Carniola	1816.	D	a.l
11573	ténuis *W.*	slender	♃	△	pr	½	jl	G.w	Baical	1816.	D	p.l
11574	quadrifida *Otth*	four-cleft	♃	◑	or	½	jn.jl	W	Verona	1818.	S	co
11575	viridiflòra *L.*	green-flowered	♃	◑	cu	2	jn.jl	G.w	Spain	1739.	S	p.l	Her. par. 199
11576	chlorántha *W.*	pale-flowered	♃	△	cu	1½	jn.au	G.w	Germany	1732.	D	a.l	Di. el. 316. 408
11577	nicæénsis *All.*	Nice	♃	○	or	1	jn.jl	W	Piedmont	1820.	S	co	Al. ped. 44. 2
11578	ramosissima *Desf.*	branchiest	♃	◑	or	1½	jn.jl	P	Barbary	1820.	S	co
11579	diversifòlia *Otth*	different-leaved	♃	○	or	1	jn.jl	P	.....	1820.	S	co
11580	Psammìtis *Lk.*	Psammitis	♃	◑	or	1½	jn.jl	Crea	.....	1818.	S	co
11581	cathólica *Otth*	universal	♃	△	cu	1½	jl.s	G.w	Italy	1711.	D	co	Jac. vin. 1. 59
11582	élegans *Brot.*	elegant	♃	○	pr	1½	jl.s	W	Portugal	1819.	S	co
11583	spatulàta *Bieb.*	spatulate	♃	◑	or	½	jn.jl	R	Caucasus	1823.	S	co
11584	tenuifòlia *Otth*	fine-leaved	♃	○	or	1	jn.jl	P	Dahuria	1820.	S	co
11585	rèpens *Pat.*	creeping	♃	△	pr	1	jl.s	Pk	Siberia	1823.	D	co
11586	virginica *L.*	Virginian	♃	△	or	1	my.au	P	N. Amer.	1783.	D	p.l	Pl. al. 203. 1
11587	Catesbæ'i Walt.	Catesby's	♃	△	or	1	jn.jl	Pk	Carolina	1810.	D	p.s	Cat. car. 54. ic.
11588	stricta *L.*	upright	♃	○	pr	1	jn.jl	P	Spain	1802.	S	co
11589	muscipula *L.*	flytrap	♃	○	or	1½	jl.au	R	Spain	1596.	S	p.l
11590	noctiflòra *L.*	night-flowering	♃	○	cu	2	jl	Pk	England	san. fl.	S	a.l	Eng. bot. 291
11591	ornàta *H. K.*	ornamented	♃	▣	cu	1	my.s	P	C. G. H.	1774.	S	p.l	Bot. mag. 382
11592	córsica *Dec.*	Corsican	♃	△	or	1	jn.jl	P	Corsica	1820.	D	co	Boc. mu. 54
11593	ægyptìaca *L.*	Egyptian	♃	○	cu	1	jl.au	Pk	Egypt	1800.	S	a.l
11594	sericea *All.*	silky	♃	○	cu	1½	jn.au	Pk	S. Europe	1801.	S	a.l	Al. ped. 79. 3
11595	pubéscens *Loi.*	pubescent	♃	○	or	1	jn.jl	Pk	Corsica	1818.	S	co	W. h. b. 23
11596	picta *Pers.*	painted	♃	○	pr	2	jn.au	Pk	.....	1822.	S	co	Sw. fl. gar. 92
11597	lævigàta *Sm.*	smooth-*leaved*	♃	○	or	1	jn.jl	R	Greece	1817.	S	co	Fl. gr. 418
11598	bicolor *Thore*	two-colored	♃	○	or	1	jl.au	St	France	1820.	S	co	Dec. ic. 42
11599	ramòsa *Otth*	branchy	♃	○	or	1	jl.au	W?	Crete	1820.	S	co	Fl. gr. 425
	ramosissima *Sm.*												
11600	reticulàta *Desf.*	netted	♃	○	cu	1	jl.au	Pk	Barbary	1804.	S	p.l	Desf. at. 1. 99
11601	pennsylvánica *Mx.*	Pennsylvanian	♃	△	or	½	jn.jl	R	N. Amer.	1806.	D	p.l	Bot. reg. 247
11602	vallèsia *L.*	Vallesian	♃	△	cu	½	jn.au	F	Switzerl.	1765.	D	a.l	Al. ped. 23. 2
11603	fruticòsa *L.*	shrubby	♃	▭	pr	1½	jn.jl	Pk	Sicily	1629.	C	p.l	Com. h. 33
11604	cáspica *Pers.*	Caspian	♃	△	pr	½	jn.jl	Pk	Caucasus	1823.	D	co
11605	Requiènii Otth	Requien's	♃	△	or	½	jn.jl	W.n	Corsica	1823.	D	co
11606	amœ'nà *L.*	pleasing	♃	△	pr	1	jl	W	Tartary	1779.	D	p.l
11607	supina *Bieb.*	supine	♃	△	pr	½	jn.au	Pk	Caucasus	1804.	D	a.l	Bot. mag. 1997
11608	deprèssa *Bieb.*	depressed	♃	△	or	½	jn.jl	W	Iberia	1816.	S	co
11609	paradóxa *L.*	paradoxical	♃	△	cu	1	jl	Pk	Europe	...	D	p.l	Jac. vin. 3. 84
11610	chlorælòlia *Sm.*	Chlora-leaved	♃	△	cu	1	au.s	L.Y	Armenia	1796.	D	p.l	Bot. mag. 807
11611	itàlica *Dec.*	Italian	♃	◑	cu	1½	my.jn	W	Italy	1759.	S	co	Jac. ob. 4. 79
11612	pátula *Desf.*	spreading	♃	△	pr	1	my.jn	W	Barbary	1823.	D	co
11613	polyphýlla *L.*	many-leaved	♃	△	pr	1	jn.jl	W	Germany	...	D	p.l	Cl. h. 1. 290
11614	nemoràlis *W. & K.*	grove	♃	◑	pr	1	jn.jl	W	Hungary	1822.	S	co
11615	longiflòra *Ehrh.*	long-flowered	♃	△	or	1½	jl.s	L.P	Hungary	1793.	D	p.l	W. & K. 1. 8
11616	*bupleuroìdes* *L.*	Bupleurum-lk	♃	◑	cu	2	jn.jl	W.p	Persia	1801.	S	p.l	To. it. 154
11617	mollissima *Pers.*	softest	♃	△	cu	1	jl.s	Pk	Italy	1739.	D	co	W. & K. 3. 248
11618	càna *Otth*	hoary	♃	△	or	1½	jn.jl	R	.....	1824.	S	co
11619	règia *Sims*	royal	♃	△	or	1½	my.au	C	N. Amer.	1811.	D	p.l	Bot. mag. 1794
11620	Mocinièna Dec.	Mocini's	♃	△	or	1	jn.jl	P	Mexico	1827.	S	co	Fl. mex. ic. in.
11621	ascéndens *Lag.*	ascending	♃	○	cu	½	my.au	Pk	Spain	1822.	S	co
11622	cæspitòsa *Stev.*	turfy	♃	△	pr	½	my.au	Pk	Caucasus	1824.	D	co
11623	cordifòlia *All.*	cordate-leaved	♃	△	or	½	jn.jl	Pk	Piedmont	1819.	S	p.s	Al. ped. 23. 3
11624	*Atòcion* *Mur.*	Atocion	♃	○	pr	½	my.jl	Pk	Levant	1781.	S	a.l	Jac. vin. 3. 32
	orchídea *L.*												
11625	Pseùdo-*Atòcion* *Desf.*	Bast.-Atocion		○	or	½	jn.jl	Pk	N. Africa	1820.	S	co
11626	Armèria *L.*	Sweetwilliam		○	or	1½	jl.s	Pk	England	cor. fl.	S	a.l	Eng. bot. 1398
	2 àlba	white-*flowered*										
11627	compácta *Pis.*	compact		○	or	1½	jl.s	Pk	Caucasus	1823.	S	co
11628	congésta *Sm.*	crowded		○	or	1	jn.jl	Pk	Greece	1818.	S	co
11629	perfoliàta *Otth*	perfoliate	♃	◑	or	1½	jn.jl	R	S. Europe	1817.	S	co
	Cucùbalus chlorælòlius *Poir.*												

* 1389. STELLA'RIA *L.* Stitchwort. (*Stella*, a star; starlike flowers.) *Caryophyllæ.* 22. — 37.

11630	nèmorum *L.*	grove	♃	△	w	1	ap.jn	W	Britain	mol.wo.	D	co	Eng. bot. 92
11631	latifòlia *Pers.*	broad-leaved	♃	△	un	1½	jn.au	W	Germany	1816.	D	co

11632	dichótoma *L.*	forked		○	w	1½ year	W	Britain	elt. gr.	S	co	Eng. bot. 537
11633	bulbòsa *Wul.*	bulbous	♃	△	un	1 year	W	Carinthia	1823.	D	co	Jac. ic. 3. 468
11634	viscida *Bieb.*	clammy		○	un	1 year	W	Hungary	1820.	S	co	W. & K. 22
11635	*Holóstea* *L.*	Holostea	♃	△	w	1 ap.jn	W	Britain	woods.	D	co	Eng. bot. 511
11636	Laxmánni *Fis.*	Laxmann's		○	un	1 ap.jn	W	Siberia	1823.	S	co	
11637	velutìna *Ser.*	velvety	♃	△	un	½ my.jn	W	Baical	1824.	D	co	
11638	graminea *L.*	Grass-*leaved*	♃	△	w	1 ap.jn	W	Britain	hed. b.	D	co	Eng. bot. 803
11639	glaùca *With.*	glaucous *marsh*	♃	△	w	¾ my.au	W	Britain	moi. m.	D	p.l	Eng. bot. 825
11640	crassifòlia *Ehrh.*	thick-leaved	♃	△	un	1 my.au	W	Germany	...	D	co	
11641	uliginòsa *Cur.* aquática *Poll.*	bog		○	w	1 jn.jl	W	Britain	rivul.	S	bog	Eng. bot. 1074
11642	cerastoìdes *L.*	Cerastium-like	♃	△	cu	½ jn.jl	W	Scotland	sc. alp.	D	bog	Eng. bot. 911
11643	humifùsa *Sw.*	trailing	♃	○	un	½ my.jn	W	Norway	1816.	S	co	Fl. dan. 978
11644	arenària *L.*	sand		○	un	½ jn	W	Spain	1793.	S	co	
11645	scapígera *W.*	scape-bearing	♃	△	cu	½ jn.jl	W	Scotland	sc. rivu.	D	co	Eng. bot. 1266
11646	multicaùlis *Jac.*	many-stemmed	♃	△	or	½ jn.jl	W	Carinthia	1816.	D	s.p	Jac. c. 1. 19
11647	dahùrica *W.*	Dahurian	♃	◑	un	1 jn.jl	W	Dahuria	1818.	S	co	
11648	muràlis *Lk.*	wall		○	un	½ jn.jl	W	Candia	1824.	S	co	
11649	élegans *Ser.*	elegant	♃	◑	or	1 my.jn	W	Siberia	1820.	S	co	
11650	lóngipes *Gol.*	long-stalked	♃	◑	un	¾ jn.jl	W	N. Amer.	1820.	S	p.l	

* 1390. ARENA'RIA *L.* SANDWORT. (*Arena*, sand; habitation.) *Caryophýlleæ.* 68. — 160.

11651	purpùrea *Pers.*	purple		○	pr	¼ jl	P	Spain	1823.	S	s.l	
11652	rùbra *L.*	red		○	pr	½ jn.au	P	Britain	san.fi.	S	s.l	Eng. bot. 852
11653	marìna *Roth* marginàta *Dec.*	marine	♃	△	pr	½ jn.jl	P	Germany	1795.	D	s.l	
11654	salìna *Ser.*	salt-pit		○	pr	½ jn.jl	P	Bohemia	1820.	S	s.p	
11655	mèdia *L.* marina *E. B.*	mediate		○	w	¼ jl	P	Britain	sea co.	S	co	Eng. bot. 958
11656	glandulòsa *Jac.*	glandular		○	or	¼ jn	P	Europe	1820.	S	co	Jac. sc. 355
11657	canadènsis *Pers.*	Canada		○	pr	¾ jn.jl	R	N. Amer.	1812.	S	p.l	
11658	graminifòlia *Schr.* filifòlia *Bieb.*	Grass-leaved	♃	△	pr	½ jn.jl	W	Siberia	1817.	D	co	H. got. 5
	2 glabérrima *Dec.* graminifolia *W. en.*	smoothest	♃	△	or	½ jn.jl	W	Caucasus	1816.	D	co	
11659	longifòlia *Bieb.*	long-leaved	♃	△	pr	½ jn.jl	W	Siberia	1823.	D	co	Gm. si. 63. 2
11660	dahùrica *Fis.*	Dahurian	♃	△	pr	1 jn.jl	W	Dahuria	1824.	D	s.l	
11661	formòsa *Fis.*	handsome	♃	△	pr	½ jn.jl	W	Dahuria	1824.	D	s.l	
11662	nardifòlia *Fis.*	Nardus-leaved	♃	△	or	½ jn.jl	W	Siberia	1827.	D	co	
11663	otitoìdes *Adams* androsàcea *Fis.*	Otites-like	♃	△	or	½ jn.jl	W	Siberia	1820.	D	co	
11664	rigida *Bieb.*	stiff	♃	△	pr	½ jn.jl	W	Siberia	1823.	D	co	
11665	pinifòlia *Bieb.*	Pine-leaved	♃	△	pr	½ jl.au	W	Caucasus	1823.	D	s.p	
11666	subulàta *Ser.* pùngens *Step.* viscòsa *Fis.*	subulate	♃	△	pr	¼ jl.au	W	Caucasus	1822.	D	s.p	
11667	capillàris *Poir.* sibérica *Pers.*	capillary	♃	△	pr	½ jn.jl	W	Siberia	1820.	D	s.l	
11668	juniperìna *L.*	Juniper-*leaved*	♃	△	pr	½ jn.jl	W	Armenia	1800.	D	s.p	Sm. ic. in. 1. 35
11669	stricta *Mx.*	strict	♃	△	pr	½ my.jn	W	N. Amer.	1812.	D	s.p	
11670	laricifòlia *L.*	Larch-leaved	♃	△	pr	½ au	W	Britain	...	D	s.p	Jac. au. 3. 272
11671	imbricàta *Bieb.*	imbricated	♃	△	pr	½ jn.jl	W	Caucasus	1820.	D	s.l	
11672	prócera *Spr.*	tall	♃	△	pr	½ jn.jl	W	Siberia	1820.	D	s.l	
11673	rostràta *W. & K.*	rostrate	♃	△	pr	½ au	W	Hungary	1816.	D	s.p	Vil. del. 4. 47. 1
11674	striàta *Vil.*	striated	♃	△	pr	½ jn.au	W	Switzerl.	1683.	D	s.p	Vil. del. 4. 47. 6
11675	austríaca *Jac.* Villársii Balb.	Austrian	♃	△	pr	½ jn.s	W	Austria	1793.	D	s.p	Jac. au. 3. 270
11676	capillàcea *All.*	capillaceous		○	pr	¼ jn.jl	W	Piedmont	1819.	S	s.l	Al. ped. 89. 2
11677	triflòra *L.*	three-flowered	♃	△	pr	½ ap.jl	W	S. Europe	1816.	D	s.p	Cav. ic. 3. 249. 2
11678	grandiflòra *L.*	great-flowered	♃	△	pr	¼ jn.s	W	Switzerl.	1783.	D	s.p	Al. ped. 10
11679	Hélmii *Fis.*	Helm's	♃	△	pr	½ jn.jl	W	Siberia	1826.	D	s.l	
11680	macrocárpa *Ph.*	long-fruited	♃	△	pr	½ jn.jl	W	N. Amer.	1810.	D	s.l	
11681	canéscens *Vahl* macrocárpa *Horn.*	canescent	♃	△	pr	½ jn.jl	W	.....	1817.	D	s.l	
11682	vérna *L.*	vernal	♃	△	pr	½ my.au	W	Britain	mount.	D	s.p	Eng. bot. 512
11683	ramosìssima *W.*	branchiest	♃	◑	pr	½ jn.jl	W	Hungary	1816.	S	co	
11684	cæspitòsa *Ehrh.*	turfy	♃	△	or	½ jn.jl	W	Switzerl.	1826.	D	s.l	
11685	Gerárdi W. finifòra *Jac.*	Gerard's	♃	△	pr	½ my.au	W	France	1822.	D	s.p	Jac. au. 445
11686	saxátilis *L.*	rock	♃	△	pr	¼ jl.au	W	Germany	1732.	D	s.p	Gm. si. 4. 63. 2
11687	péndula *W. & K.*	pendulous	♃	△	pr	½ jn.jl	W	Hungary	1816.	D	co	W. & K. 2. 87
11688	tenuifòlia *L.*	fine-leaved		○	pr	½ jn.jl	W	England	san.fi.	S	co	Eng. bot. 219
	2 Barrelièri Vil.	Barrelier's		○	pr	½ jn.jl	W	S. France	1820.	S	co	Bar. ic. 580
	3 hýbrida *Vil.*	hybrid		○	pr	½ jn.jl	W	S. France	1827.	S	co	Vil. del. 4. 47
	4 viscidula *Vil.* viscòsa *Pers.*	viscidish		○	pr	½ jn.jl	W	France	1818.	S	co	
11689	triándra *Schrank*	triandrous		○	pr	¼ jn.jl	W	.....	1817.	S	s.l	Sch. mo. 30
11690	calycìna *Poir.*	*large*-calyxed		○	pr	¼ jn.jl	W	Barbary	1816.	S	co	
11691	mediterrànea *Led.*	Mediterranean		○	cu	½ jn.jl	W	Mediterr.	1823.	S	co	
11692	recúrva *All.*	recurved	♃	△	pr	¼ jn.jl	W	Alps	1822.	D	co	Jac. c. 16
11693	hirsùta *Bieb.*	hairy	♃	△	pr	¼ jn.jl	W	Caucasus	1820.	D	s.l	
11694	calyculàta *Poir.*	calyculate	♃	△	pr	¼ jn.jl	W	Hungary	1817.	D	s.l	
11695	setàcea *Thuil.* heteromálla *Pers.*	setaceous	♃	△	pr	½ jn.jl	W	France	...	D	co	
11696	fasciculàta *Gou.* fastigiàta *Sm.*	fascicled		○	cu	½ jn	W	Scotland	sc. mo.	D	s.p	Eng. bot. 1744
11697	filifòlia *Forsk.*	thread-leaved	♃	△	pr	½ jn.jl	W	Arabia	...	D	s.p	Vahl sy. 1. 12
11698	glomeràta *Bieb.*	glomerated		○	cu	½ jn.jl	W	Tauria	1818.	S	co	
11699	uliginòsa *Schl.*	marsh	♃	△	pr	½ jn.jl	W	Switzerl.	1819.	D	s.l	Dec. ic. 46
11700	polygonoìdes *Wul.*	Knotgrass-like	♃	△	cu	¼ jl.au	W	Switzerl.	1822.	D	co	Al. ped. 64. 4
11701	verticillàta *W.*	whorled	♃	▭	pr	½ jl	W	Armenia	1823.	C	s.p	
11702	tetráquetra *L.*	square	♃	△	pr	½ au	W	Pyrenees.	1731.	D	s.p	Al. ped. 2. 89. 1
11703	lanceolàta *All.*	lanceolate	♃	△	pr	¼ au	W	Switzerl.	1823.	D	s.l	Al. ped. 26. 5
11704	cherleri*oides* Vil.	Cherleria-like	♃	△	pr	¼ jl.au	W	France	...	D	s.p	
11705	dènsa *Kit.*	dense	♃	△	pr	¼ jn.jl	W	Hungary	1824.	D	s.l	
11706	montàna *L.*	mountain	♃	△	pr	½ ap.jl	W	France	1800.	D	s.p	Bot. mag. 1118

11707 *serpyllifòlia L.*	Thyme-leaved	○	w		½	jn.jl	W	Britain	walls.	S	co	Eng. bot. 923
11708 *coimbricénsis Brot.*	Coimbra	○	pr		½	jn.jl	W	Portugal	1819.	S	s.l	Brot. ph. 73
11709 *pubéscens Dec.*	pubescent	⚹	△	pr	½	jl	W	Archipel.	1820.	S	co	
11710 *brevicaùlis Ster.*	short-stalked	⚹	△	pr	½	jn.jl	W	Alp. Eur.	1823.	D	co	
11711 *scàbra Poir.*	rough	⚹	△	pr	½	jn.jl	W	Alp. Eur.	1822.	D	co	
11712 *ciliàta L.*	ciliated	⚹	△	pr	½	mr.au	W	Ireland	ir.mou.	D	s.p	Eng. bot. 1745
11713 *marginàta Bieb. in.*	margined	⚹	△	pr	½	jn.jl	W	Caucasus	1818.	D	s.p	
11714 *multicaùlis Wul.*	many-stalked	⚹	△	pr	½	jl.au	W	Europe	1794.	D	s.p	Jac. c. 1. 17. 1
11715 *trinérvis L.*	three-nerved	○	w		¾	my.jn	W	Britain	woods.	S	s.p	Eng. bot. 1483
11716 *baleàrica L.*	Balearic	♣	△	pr	½	mr.au	W	Majorca	1787.	D	s.p	Her. st. 1. 15
11717 *peploìdes L.*	Peplis-like	♣	△	pr	½	my.jl	W	Britain	sea sh.	D	s.p	Eng. bot. 189
11718 *procúmbens Vahl*	procumbent	⚹	△	pr	½	jl.au	R	Egypt	1801.	D	s.p	Vahl sy. 2. 33

1391. CHERLE'RIA Hal. Cherleria. (*John H. Cherler*, assistant to Jno. Bauhin.) *Caryophýlleæ.* 1.—6.

11719 *sedoìdes L.*	Sedum-like	⚹	△	or	¼	jl.au	Y.w	Scotland	sc. alp.	D	s.l	Eng. bot. 1212

1392. GARIDE'LLA Tou. Garidella. (*P. Garidel*, M.D., of Provence, bot. auth.) *Ranunculàceæ.* 1.—2.

11720 Nigellástrum *L.*	Nigella-*leaved*	○	or		1½	jn.jl	B.G	France	1736.	S	co	Bot. mag. 1265

1393. MALPI'GHIA L. Barbadoes Cherry. (*M. Malpighi*, prof. med. Bologna.) *Malpighiàceæ.* 12.—19.

11721 fucàta *Ker* macrophýlla *Desf.*	painted	♣	□	or	8	mr.au	R	.....	1814.	C	p.l	Bot. reg. 189
11722 ùrens *L.*	stinging	♣	□	fr	3	jl.o	Pk	S. Amer.	1737.	C	p.l	Bot. reg. 94
11723 cubénsis *H. & B.*	Cuba	♣	□	or	6	jl.au	Pa.R	Havannah	1824.	C	p.l	
11724 angustifòlia *L.*	narrow-leaved	♣	□	or	7	jl.au	Pk	W. Indies	1737.	C	p.l	Bot. cab. 321
11725 *Aquifòlium L.*	Holly-*leaved*	♣	□	or	7	au.s	Pk	S. Amer.	1759.	C	p.l	Cav. dis. 8. 237. 2
11726 coccifera *L.*	berry-bearing	♣	□	or	2	...	Pk	W. Indies	1733.	C	p.l	Bot. reg. 568
11727 glàbra *L.*	smooth-*leaved*	♀	□	fr	16	mr jl	R	W. Indies	1757.	C	p.l	Bot. mag. 813
11728 biflòra *Poir.* punicifòlia *Cav.*	two-flowered	♣	□	or	10	jl.au	Pa.R	S. Amer.	1810.	C	p.l	Cav. dis. 8. 234. 2
11729 punicifòlia *L.*	Pomegranate-lvd	♣	□	or	12	...	Pk	W. Indies	1690.	C	p.l	Pl. ic. 165. 2
11730 *fagínea Swz.*	Beech-*leaved*	♣	□	or	10	jl.au	Y	S. Amer.	1820.	C	p.l	
11731 dùbia *Cav.*	doubtful	♣	□	or	10	jl.au	Y	Jamaica	1820.	C	p.l	Cav. dis. 8. 242
11732 nitida *Mil.*	glossy-*leaved*	♣	□	or	6	mr.au	Pk	W. Indies	1733.	C	p.l	Cav. dis. 8. 239. 1

1394. BYRSO'NIMA *Rich.* Byrsonima. (*Byrsa*, a hide; used for tanning.) *Malpighiàceæ.* 13.—31.

11733 verbascifòlia *Dec.* Malpighia verbascifòlia *L.*	Verbascum-lvd	♣	□	or	6	jl.au	Pa.R	Guiana	1810.	C	p.l	Aub. gui. 1. 184
11734 laurifòlia *H. & B.*	Laurel-leaved	♣	□	or	10	jl.au	Y	Cumana	1824.	C	p.l	
11735 nervòsa *Dec.* Malpighia macrophýlla *J.*	nervose	♣	□	or	8	jl.au	Pa.Y	Brazil	1820.	C	p.l	
11736 altissima *Dec.* Malpighia altissima *Aub.*	tallest	♀	□	or	60	jl.au	W	Guiana	1820.	C	p.l	Aub. gui. 1. 181
11737 crassifòlia *Dec.* Malpighia crassifòlia *L.*	thick-leaved	♀	□	or	20	jl.au	Y	Guiana	1793.	C	p.l	Aub. gui. 1. 182
11738 *Mourcila* Dec. Malpighia *Mourcila* Aub.	Mourcila	♀	□	or	20	au	Y	S. Amer.	1823.	C	p.l	Aub. gui. 1. 183
11739 chrysophýlla *H.&B.*	golden-leaved	♣	□	or	10	au	Y	Orinoco	1823.	C	p.l	
11740 spicàta *Dec.*	spiked	♣	□	or	6	jl.au	Y	Antilles	1810.	C	p.s.l	Cav. dis. 8. 237
11741 lùcida *Dec.* Malpighia lùcida *Swz.*	shining-*leaved*	♣	□	or	6	my.au	Pk	W. Indies	1759.	C	p.l	Bot. mag. 2462
11742 coriàcea *Dec.* Malpighia coriàcea *Swz.*	leathery-*leaved*	♀	□	or	30	my.au	W	Jamaica	1814.	C	p.l	Sl. jam. 2. 163. 1
11743 reticulàta *Dec.*	netted	♣	□	or	10	jl.au	P.Y	Cayenne	1823.	C	p.l	
11744 volùbilis *Dec.* Malpighia volùbilis *Sims*	twining	♣	□	or	10	au.s	Y	W. Indies	1793.	C	p.l	Bot. mag. 809
11745 pàllida *Dec.* Malpighia pàllida *Poir.*	pale	♣	□	or	4	...	Pa	Cayenne	1820.	C	p.l	

1395. BANISTE'RIA L. Banisteria. (*Rev. J. Banister*, a curious botanist.) *Malpighiàceæ.* 12.—47.

11746 auriculàta *Cav.*	auriculate	♣	□	or	10	...	Y	Brazil	1820.	C	p.s.l	Cav. dis. 255
11747 ciliàta *W.*	ciliated	♣	□	or	10	...	Y	Brazil	1796.	C	s.l*	Cav. dis. 9. 254
11748 splèndens *Dec.* heterophýlla *W.* fúlgens *Lam.*	shining	♣	□	or	10	...	Y	S. Amer.	1812.	C	s.l	Cav. dis. 253
11749 Humboldtiàna Dec.	Humboldt's	♣	□	or	10	...	Y	S. Amer.	1824.	C	p.s.l	
11750 sericea *Cav.*	silky	♣	□	or	10	...	Y	Brazil	1810.	C	s.l	Cav. dis. 9. 258
11751 tomentòsa *Desf.*	tomentose	♣	□	or	10	jn.au	Y	S. Amer.	1820.	C	p.s.l	
11752 laurifòlia *L.*	Bay-leaved	♣	□	or	10	jl.au	Y	Jamaica	1733.	C	s.l	Bot. reg. 937
11753 ferruginea *Cav.*	rusty	♣	□	or	10	...	Y	Brazil	1820.	C	p.s.l	Cav. dis. 9. 248
11754 periplocæfòlia *Desf.*	Periploca-lvd	♣	□	or	10	jn.au	Y	Porto Rico	1818.	C	p.s.l	
11755 fúlgens *L.*	shining-*fruited*	♣	□	or	6	...	Y	W. Indies	1759.	C	r.m	
11756 zanzibàrica *Boj.*	Zanzibar	♣	□	or	10	...	Y	Zanzibar	1825.	C	p.s.l	
11757 ovàta *Cav.*	ovate-*leaved*	♣	□	or	6	jn.au	Y	St. Domin.	1810.	C	p.s.l	Ven. ch. 51. A

1396. TRIO'PTERIS L. Triopteris. (*Treis*, three, *pteron*, a wing; capsule.) *Malpighiàceæ.* 2.—8.

11758 jamaicénsis *L.*	Jamaica	♣	□	or	10	...	Y	Jamaica	1822.	C	p.l	
11759 sericea *Lo. C.*	silky	♣	□	or	6	...	...	S. Amer.	1823.	C	p.l	

1397. TETRA'PTERIS *Cav.* Tetrapteris. (*Tetra*, four, *pteron*, a wing; capsule.) *Malpighiàceæ.* 2.—7.

11760 *buxifòlia Cav.* Triópteris *buxifòlia W.*	Box-leaved	♣	□	or	6	...	Y	St. Domin.	1822.	C	p.l	Cav. dis. 262. 1
11761 citrifòlia *Pers.* Triópteris citrifòlia *Swz.*	Orange-leaved	♣	□	or	6	...	Y	Cayenne	1818.	C	p.l	Cav. dis. 262. 2

*1398. HETERO'PTERIS *H.&B.* Heteropteris. (*Heteros*, various, *pteron*, wing; caps.) *Malpighiàceæ.* 8.-13.

11762 purpùrea *H. & B.* Banistèria purpùrea *L.*	purple	♣	□	or	10	...	P	W. Indies	1759.	C	p.l	Cav. dis. 9. 246. 1
11763 parvifòlia *Dec.*	small-leaved	♣	□	or	10	...	P	W. Indies	1820.	C	p.l	Ven. ch. 51
11764 brachiàta *H. & B.* Banistèria brachiàta *L.*	cross-branched	♣	□	or	10	...	Y	W. Indies	1759.	C	s.l	
11765 chrysophýlla *L.* Banistèria chrysophýlla *Lam.*	golden-leaved	♣	□	or	10	...	Y	Brazil	1793.	C	r.m	Jac. sc. 105
11766 cærùlea *H. & B.*	blue-*flowering*	♣	□	or	10	...	B	Havannah	1823.	C	p.l	Pl. ed. B. 14
11767 nitida *Kth.* Banistèria nitida *Lam.*	glossy	♣	□	or	10	...	Y	S. Amer.	1809.	C	s.l	Cav. dis. 244
2 rùfa *Lindl.*	rufous-*leaved*	♣	□	or	10	...	Y	S. Amer.	1809.	C	s.l	Bot. reg. 950
11768 appendiculàta *Dec.*	appendiculated	♣	□	or	10	...	Y	St. Vinc.	1820.	C	p.l	
11769 floribùnda *H. & B.*	bundle-flwd	♣	□	or	10	...	B	Mexico	1824.	C	p.l	

1399. HIRÆ'A Jac. HIREA. (*J. N. de la Hire*, a French physician, d. 1727.) *Malpighiàceæ*. 5. — 19.
11770 reclinàta *Jac.* reclined ♃ ▭ or 10 ... Y W. Indies ... C s.l Jac. am. 146
11771 odoràta *W.* sweet-scented ♃ ▭ or 8 ... ... Guinea 1823. C s.l
11772 nùtans *Rox.* nodding ♃ ▭ or 10 jn.au ... E. Indies 1820. C p.l
11773 indica *Rox.* Indian ♃ ▭ or 10 jn.au ... E. Indies 1820. C s.l Rox. cor. 2. 160
11774 glaucéscens *Lo. C.* glaucescent ♃ ▭ or 10 jn.au ... E. Indies 1823. C s.l

1400. ERYTHRO'XYLON *L.* ERYTHROXYLON. (*Erythros*, red, *xylon*, wood.) *Erythroxýleæ*. 3. — 25.
11775 hypericifòlium *Lam.* Hypericum-lvd ♆ ▭ tm 40 ... Y.G Mauritius 1818. C s.l Cav. dis. 8. 230
11776 havanénse *Jac.* Havannah ♆ ▭ or 10 ... Y.G Havannah 1822. C s.l Jac. am. 87. 2
11777 laurifòlium *Lam.* Laurel-leaved ♆ ▭ tm 50 ... Y.G Mauritius 1823. C s.l Lam. dis. 226

1401. SE'THI*A* Kth. SETHIA. (*S. Sethi*, author of a work on culinary vegetables.) *Erythroxýleæ*. 1.
11778 indica *Dec.* Indian ♆ ▭ tm 40 ... Y E. Indies 1824. C s.l Rox. cor. 1. 88
Erythróxylon monógynum *Rox.*

1402. SPERGULA'STRUM *Mx.* SPERGULASTRUM. (From similarity to *Spergula*.) *Caryophýlleæ*. 1. — 3.
11779 lanuginòsum *Mx.* woolly ⚟ △ cu ½ jn.jl W.P N. Amer. 1821. S s.p
Micropétalon lanuginòsum *Pers.*

CLASS X. ORDER 4.

DECA'NDRIA PENTAGY'NIA.

1403. CNE'STIS *J.* CNESTIS. (*Kneo*, to scratch; prickly capsules.) *Connaràceæ*. 3. — 9.
11780 glàbra *Lam.* smooth ♄ ▭ or 10 ... W.G Mauritius 1823. C s.l Lam. il. 387. 1
11781 polyphýlla *Lam.* many-leaved ♄ ▭ or 6 ... P Mauritius 1823. C s.p
11782 corniculàta *Lam.* small-horned ♄ ▭ or 10 ... P Guinea 1793. C s.p

1404. AVERRHO'*A* L. AVERRHOA. (*Averrhoes*, of Corduba, in Spain.) *Oxalideæ*. 2. — 3.
11783 *Bilimbi* L. Bilimbi *tree* ♄ ▭ fr 8 au.s R.Y E. Indies? 1791. C s.l Cav. dis. 7. 219
11784 *Carambòla* L. Carambola *tree* ♄ ▭ fr 10 ... G.R Ceylon 1733. C s.l Cav. dis. 7. 220

1405. SPO'NDIAS *L.* HOG PLUM. (Greek name of a kind of wild plum.) *Terebinthàceæ*. 4.
11785 purpùrea *L.* purple ♆ ▭ fr 30 ... W.G W. Indies 1817. C s.p Sl. jam. 2. 219
Mómbin L.
11786 lùtea *L.* yellow ♆ ▭ fr 30 ... Y.G W. Indies 1739. C s.p Mer. sur. 13
Myrobálanus *L.*
11787 dúlcis *Forst.* sweet *Otaheite apple* ♆ ▭ fr 50 ... Y.G Society Is. 1793. C s.p Lam. il. 384
11788 mangifera *Pers.* mango-bearing ♆ ▭ fr 50 ... W E. Indies 1820. C s.l
Mangifera pinnàta *L.*

1406. BUCHANA'N*IA* ROX. BUCHANANIA. (*Francis Buchanan*, now Hamilton, M.D.) *Terebinthàceæ*. 2.
11789 latifòlia *Rox.* broad-leaved ♆ ▭ fr 30 ... W E. Indies 1820. C s.l.p
11790 angustifòlia *Rox.* narrow-leaved ♆ ▭ fr 30 ... W E. Indies 1820. C s.l.p
Mangifera axillàris *Lam.* Spóndias axillàris *H. Beng.*

1407. POUPA'RT*IA* Com. POUPARTIA. (Called *Bois de Poupart* by inhab. of Bourbon.) *Terebinthàceæ*. 1.
11791 borbónica *Lam.* Bourbon ♆ ▭ tm 40 ... P Bourbon 1825. C s.l.p

1408. ROBE'RG*IA* Schreb. ROBERGIA. (*Laurent Roberg*, prof. med. at Upsal.) *Terebinthàceæ*. 1.—2.
11792 frutéscens *W.* frutescent ♄ ▭ or 6 ... W Guiana 1823. C s.l.p Aub. gui. 157

*1409. COTYLE'DON *L.* NAVELWORT. (*Kotyle*, a cavity; cuplike leaves.) *Crassulàceæ*. 41. — 45.
11793 orbiculàta *Haw.* round-*leaved* n. ▭ cu 2 jl.au R C. G. H. 1798. C s.l
11794 ovàta *Haw.* ovate-*leaved* n. ▭ cu 2 jl.o R C. G. H. 1789. C s.l Bot. mag. 321
11795 papillàris *Thun.* papillary n. ▭ cu 1½ au R C. G. H. 1822. C s.l
11796 oblónga *Haw.* oblong-*leaved* n. ▭ cu 2 jl.s R C. G. H. 1690. C s.l
11797 crassifòlia *Haw.* thick-leaved n. ▭ or 2 ... ... C. G. H. 1824. C s.l
11798 trifòra *Thun.* three-flowered n. ▭ or ½ my.jl Pk.W C. G. H. 1821. C s.l
11799 altérnans *W.* alternate n. ▭ or 1 jn.au ... C. G. H. 1816. C s.l
11800 ramòsa *Haw.* branchy n. ▭ or 1 jn.jl ... C. G. H. 1748. C s.l M. h. 12. 7. 39
ramosíssima *Mil.*
11801 ramosíssima *Salm* branchiest n. ▭ or 1 my.jn ... C. G. H. 1816. C s.l
11802 fasciculàris *H. K.* cluster-*leaved* n. ▭ cu 1 jl.s R C. G. H. 1759. C s.l Bur. af. 18
11803 hemisphæ'rica *L.* hemispherical n. ▭ cu 1 jn.jl W.P C. G. H. 1731. C s.l Dec. pl. 87
11804 viridis *Haw.* green n. ▭ or 2 ... ... C. G. H. 1824. C s.l
11805 rotundifòlia *Haw.* round-leaved n. ▭ or ½ ... ... C. G. H. 1826. C s.l
11806 cristàta *Haw.* crested ⚟ △ or ⅙ s Va C. G. H. 1820. C s.l
11807 clavifòlia *Haw.* club-leaved ⚟ △ or ⅙ s P C. G. H. 1824. C s.l
11808 spùria *L.* spurious n. ▭ cu 1 jl.au ... C. G. H. 1731. C s.l Com. r. 23
11809 undulàta *Haw.* waved n. ▭ or 1 jn.jl ... C. G. H. 1818. C s.l Bur. af. 19. 2
mucronàta *Lam.*
11810 jasminifòra *Salm* Jasmine-flwd n. ▭ or 1 jl.au ... C. G. H. 1818. C s.l
11811 elàta *Haw.* tall *powdered* n. ▭ or 2 jn.jl ... C. G. H. 1816. C s.l
11812 cuneàta *Thun.* wedgelike n. ▭ or 1 my ... C. G. H. 1818. C s.l
11813 corúscans *Haw.* glittering n. ▭ or 1 jn O C. G. H. 1818. C s.l Bot. cab. 1030
11814 curvifòra *Sims* curve-flowered n. ▭ cu 1½ o O C. G. H. 1818. C s.l Bot. mag. 2044
purpùrea *Haw.*
11815 decussàta *Sims* cross-*leaved* n. ▭ cu 1½ au S C. G. H. 1819. C s.l Bot. mag. 2518
papillàris *Haw.*
11816 tricuspidàta *Haw.* tricuspidate n. ▭ or ½ jl ... C. G. H. 1823. C s.l
11817 cacalioìdes *Thun.* Cacalia-like n. ▭ or 1 my Y C. G. H. 1818. C s.l
11818 rhombifòlia *Haw.* rhomb-leaved n. ▭ or 1 jn ... C. G. H. 1823. C s.l
11819 mammillàris *Thun.* mammillary n. ▭ or 1 jn.jl W.P C. G. H. 1818. C s.l Bur. af. 21. 1
11820 canaliculàta *Haw.* small-channelled n. ▭ or ½ my.jn ... C. G. H. 1818. C s.l
11821 ungulàta *Lam.* clawed n. ▭ or ⅙ my.jn ... C. G. H. 1818. C p.l
11822 maculàta *Sal.* spotted n. ▭ or 1 jn.jl W.P C. G. H. 1818. C s.l
11823 coccínea *Cav.* scarlet n. ▭ cu 2 o S C. G. H. 1816. C s.l Bot. cab. 832
11824 tuberculòsa *Lam.* tuberculose n. ▭ or 1 jn.au O C. G. H. 1820. C s.l
11825 grácilis *Haw.* slender n. ▭ or 1 jn.au ... C. G. H. 1800. C s.l

11707	serpyllifòlia *L.*	Thyme-leaved	○	w		⅜	jn.jl	W	Britain	walls.	S	co	Eng. bot. 923
11708	coimbricénsis *Brot.*	Coimbra	○	pr		½	jn.jl	W	Portugal	1819.	S	s.l	Brot. ph. 73
11709	pubéscens *Dec.*	pubescent	♃	△	pr		⅛	jl	W	Archipel.	1820.	S	co
11710	brevicaúlis *Ster.*	short-stalked	♃	△	pr		½	jn.jl	W	Alp. Eur.	1823.	D	co
11711	scàbra *Poir.*	rough	♃	△	pr		½	jn.jl	W	Alp. Eur.	1822.	D	co
11712	ciliàta *L.*	ciliated	♃	△	pr		½	mr.au	W	Ireland	ir.mou.	D	s.p Eng. bot. 1745
11713	marginàta *Bieb. in.*	margined	♃	△	pr		⅛	jn.jl	W	Caucasus	1818.	D	s.p
11714	multicaûlis *Wul.*	many-stalked	♃	△	pr		⅛	jl.au	W	Europe	1794.	D	s.p Jac. c. 1. 17. 1
11715	trinérvis *L.*	three-nerved		○	w		⅞	my.jn	W	Britain	woods.	S	s.p Eng. bot. 1483
11716	baleárica *L.*	Balearic	♃	△	pr		¼	mr.au	W	Majorca	1787.	D	s.p Her. st. 1. 15
11717	peplòides *L.*	Peplis-like	♃	△	pr		½	my.jl	W	Britain	sea sh.	D	s.p Eng. bot. 189
11718	procúmbens *Vahl*	procumbent	♃	△	pr		¼	jl.au	R	Egypt	1801.	D	s.p Vahl sy. 2. 33

1391. CHERLE'RIA Hal. CHERLERIA. (*John H. Cherler*, assistant to Jno. Bauhin.) *Caryophýlleæ.* 1.—

11719	sedòides *L.*	Sedum-like	♃	△	or		¼	jl.au	Y.w	Scotland	sc. alp.	D	s.l Eng. bot. 1212

1392. GARIDE'LLA Tou. GARIDELLA. (*P. Garidel*, M.D., of Provence, bot. auth.) *Ranunculàceæ.* 1.—

11720	Nigellástrum *L.*	Nigella-*leaved*		○	or		1¼	jn.jl	B.G	France	1736.	S	co Bot. mag. 126

1393. MALPI'GHIA L. BARBADOES CHERRY. (*M. Malpighi*, prof. med. Bologna.) *Malpighiàceæ.* 12.—19.

11721	fucàta *Ker* macrophýlla *Desf.*	painted	♨	□	or	8	mr.au	R	.....	1814.	C	p.l Bot. reg. 189
11722	ùrens *L.*	stinging	♨	□	fr	3	jl.o	Pk	S. Amer.	1737.	C	p.l Bot. reg. 94
11723	cubénsis *H. & B.*	Cuba	♨	□	or	6	jl.au	Pa.R	Havannah	1824.	C	p.l
11724	angustifòlia *L.*	narrow-leaved	♨	□	or	7	jl.au	Pk	W. Indies	1757.	C	p.l Bot. cab. 321
11725	*Aquifòlium L.*	Holly-*leaved*	♨	□	or	7	au.s	Pk	S. Amer.	1759.	C	p.l Cav. dis. 8. 2[illegible]
11726	coccifera *L.*	berry-bearing	♨	□	or	2	...	Pk	W. Indies	1733.	C	p.l Bot. reg. 568
11727	glàbra *L.*	smooth-*leaved*	♀	□	fr	16	mr jl	R	W. Indies	1757.	C	p.l Bot. mag. 813
11728	bifòra *Poir.* punicifòlia *Cav.*	two-flowered	♨	□	or	10	jl.au	Pa.R	S. Amer.	1810.	C	p.l Cav. dis. 8. 234
11729	punicifòlia *L.*	Pomegranate-lvd	♨	□	or	12	...	Pk	W. Indies	1690.	C	p.l Pl. ic. 165. 2
11730	*fagínea Swz.*	Beech-*leaved*	♨	□	or	10	jl.au	Y	S. Amer.	1820.	C	p.l
11731	dùbia *Cav.*	doubtful	♨	□	or	10	jl.au	Y	Jamaica	1820.	C	p.l Cav. dis. 8. 24[illegible]
11732	nitida *Mil.*	glossy-*leaved*	♨	□	or	6	mr.au	Pk	W. Indies	1733.	C	p.l Cav. dis. 8. 22[illegible]

1394. BYRSO'NIMA *Rich.* BYRSONIMA. (*Byrsa*, a hide; used for tanning.) *Malpighiàceæ.* 13.—

11733	verbascifòlia *Dec.* Malpighia verbascifòlia *L.*	Verbascum-lvd	♨	□	or	6	jl.au	Pa.R	Guiana	1810.	C	p.l Aub. gui. 1. 18[illegible]
11734	laurifòlia *H. & B.*	Laurel-leaved	♨	□	or	10	jl.au	Y	Cumana	1824.	C	p.l
11735	nervòsa *Dec.* Malpighia macrophýlla *J.*	nervose	♨	□	or	8	jl.au	Pa.Y	Brazil	1820.	C	p.l
11736	altissima *Dec.* Malpighia altissima *Aub.*	tallest	♀	□	or	60	jl.au	W	Guiana	1820.	C	p.l Aub. gui. 1. 18[illegible]
11737	crassifòlia *Dec.* Malpighia crassifòlia *L.*	thick-leaved	♀	□	or	20	jl.au	Y	Guiana	1793.	C	p.l Aub. gui. 1. 1[illegible]
11738	*Mourèlla* Dec. Malpighia *Mourèlla* Aub.	Mourèlla	♀	□	or	20	au	Y	S. Amer.	1823.	C	p.l Aub. gui. 1. 18[illegible]
11739	chrysophýlla *H.&B.*	golden-leaved	♨	□	or	10	au	Y	Orinoco	1823.	C	p.l
11740	spicàta *Dec.*	spiked	♨	□	or	6	jl.au	Y	Antilles	1810.	C	p.s.l Cav. dis. 8. 2[illegible]
11741	lùcida *Dec.* Malpighia lùcida *Swz.*	shining-*leaved*	♨	□	or	6	my.au	Pk	W. Indies	1759.	C	p.l Bot. mag. 240[illegible]
11742	coriàcea *Dec.* Malpighia coriàcea *Swz.*	leathery-*leaved*	♀	□	or	30	my.au	W	Jamaica	1814.	C	p.l Sl. jam. 2. 165
11743	reticulàta *Dec.*	netted	♨	□	or	10	jl.au	P.Y	Cayenne	1823.	C	p.l
11744	volùbilis *Dec.* Malpighia volùbilis *Sims*	twining	♃	□	or	10	au.s	Y	W. Indies	1793.	C	p.l Bot. mag. 809
11745	pállida *Dec.* Malpighia pállida *Poir.*	pale	♨	□	or	4	...	Pa	Cayenne	1820.	C	p.l

1395. BANISTE'RIA L. BANISTERIA. (*Rev. J. Banister*, a curious botanist.) *Malpighiàceæ.* 12.—47.

11746	auriculàta *Cav.*	auriculate	♃	□	or	10	...	Y	Brazil	1820.	C	p.s.l Cav. dis. 255
11747	ciliàta *W.*	ciliated	♃	□	or	10	...	Y	Brazil	1793.	C	s.l Cav. dis. 9. 2[illegible]
11748	spléndens *Dec.* heterophýlla *W.* fúlgens *Lam.*	shining	♃	□	or	10	...	Y	S. Amer.	1812.	C	s.l Cav. dis. 253
11749	Humboldtiàna Dec.	Humboldt's	♃	□	or	10	...	Y	S. Amer.	1824.	C	p.s.l
11750	sericea *Cav.*	silky	♨	□	or	10	...	Y	Brazil	1810.	C	s.l Cav. dis. 9. 2[illegible]
11751	tomentòsa *Desf.*	tomentose	♃	□	or	10	jn.au	Y	S. Amer.	1820.	C	p.s.l
11752	laurifòlia *L.*	Bay-leaved	♃	□	or	10	jl.au	Y	Jamaica	1731.	C	s.l Bot. reg. 157
11753	ferrugínea *Cav.*	rusty	♃	□	or	10	...	Y	Brazil	1820.	C	p.s.l Cav. dis. 9. 24[illegible]
11754	periplocæfòlia *Desf.*	Periploca-lvd	♃	□	or	10	jn.au	Y	PortoRico	1818.	C	p.s.l
11755	fúlgens *L.*	shining-*fruited*	♃	□	or	6	...	Y	W. Indies	1759.	C	r.m
11756	zanzibárica *Boj.*	Zanzibar	♃	□	or	10	...	Y	Zanzibar	1825.	C	p.s.l
11757	ovàta *Cav.*	ovate-*leaved*	♨	□	or	6	jn.au	Y	St.Domin.	1810.	C	p.s.l Ven. ch. 51. A

1396. TRIO'PTERIS L. TRIOPTERIS. (*Treis*, three, *pteron*, a wing; capsule.) *Malpighiàceæ.* 2.—8.

11758	jamaicénsis *L.*	Jamaica	♃	□	or	10	...	Y	Jamaica	1822.	C	p.l
11759	sericea *Lo. C.*	silky	♃	□	or	6	...	...	S. Amer.	1823.	C	p.l

1397. TETRA'PTERIS *Cav.* TETRAPTERIS. (*Tetra*, four, *pteron*, a wing; capsule.) *Malpighiàceæ.* 2.—7.

11760	buxifòlia *Cav.* Triópteris buxifòlia *W.*	Box-leaved	♨	□	or	6	...	Y	St.Domin.	1822.	C	p.l Cav. dis. 262. 1
11761	citrifòlia *Pers.* Triópteris citrifòlia *Swz.*	Orange-leaved	♨	□	or	6	...	Y	Cayenne	1818.	C	p.l Cav. dis. 262. 1

*1398. HETERO'PTERIS *H.&B.* HETEROPTERIS. (*Heteros*, various, *pteron*, wing; caps.) *Malpighiàceæ.* 8.—1

11762	purpùrea *H. & B.* Banistèria purpùrea *L.*	purple	♃	□	or	10	...	P	W. Indies	1759.	C	p.l Cav. dis. 9. 246
11763	parvifòlia *Dec.*	small-leaved	♃	□	or	10	...	P	W. Indies	1820.	C	p.l Ven. ch. 51
11764	brachiàta *H. & B.* Banistèria brachiàta *L.*	*cross*-branched	♃	□	or	10	...	Y	W. Indies	1759.	C	s.l
11765	chrysophýlla *L.* Banistèria chrysophýlla *Lam.*	golden-leaved	♃	□	or	10	...	Y	Brazil	1793.	C	r.m Jac. ac. 105
11766	cærùlea *H. & B.*	blue-*flowering*	♃	□	or	10	...	B	Havannah	1823.	C	p.l Pl. ed. B. 14
11767	nitida *Kth.* Banistèria nitida *Lam.*	glossy	♨	□	or	10	...	Y	S. Amer.	1809.	C	s.l Cav. dis. 244
	2 rùfa *Lindl.*	rufous-*leaved*	♨	□	or	10	...	Y	S. Amer.	1809.	C	s.l Bot. reg. 960
11768	appendiculàta *Dec.*	appendiculated	♨	□	or	10	...	Y	St. Vinc.	1820.	C	p.l
11769	floribúnda *H. & B.*	bundle-flwd	♨	□	or	10	...	B	Mexico	1824.	C	p.l

§11826 cæspitòsa *Haw.* linguæfòrmis *H. K.*	turfy	♀	△	cu	1	jn.au	Y	California	1796.	C	s.l	
11827 dichótoma *Haw.*	fork-*spined*	♂	⊔	or	1	jn jl	...	C. G. H.	1818.	C	s.l	
§11828 spinòsa *L.* Sèdum spinòsum *W.*	spiny	♀	△	or	½	au	W	Siberia	1790.	D	s.l	Gm. si. 67. 2
§11829 serràta *L.*	notch-*leaved*	♀	△	cu	1	jn.jl	R	Siberia	1732.	D	s.l	Di. el. 95. 112
§11830 hispánica *L.*	Spanish	♀	◑	cu	½	jn.jl	R	Spain	1796.	S	s.l	Dec. pl. 122
§11831 Umbilicus *L.*	navel *Penny-wort*	♀	△	pr	½	jn.jl	Y	Britain	sha.roc.	D	s.l	Eng. bot. 325
2 Mucizòni Brot.	Mucizoni's	♀	△	pr	½	jn.jl	Y	Portugal	1823.	D	s.l	
§11832 lùtea *Hud.*	yellow	♀	△	pr	½	jn.jl	Y	England	moi.ro.	Sk	s.l	Eng. bot. 1522
11833 Malacophýllum *Pall.* Oróstachys Malacophýllum *Fis.*	soft-leaved		○	pr	½	jn.jl	P.Y	Davuria	1815.	S	s.l	Pa. it. 3. ap. G. 1

* 1410. SE'DUM *L.* STONECROP. (*Sedere*, to sit; manner of growth.) *Crassulàceæ.* 61.—89.

11834 máximum *Lk.* latifòlium *Bert.*	greatest *purple*	♀	△	or	2	jl.s	W	Spain	1794.	D	s.l	
11835 álbicans *Haw.*	*great* white	♀	△	or	2	jl.s	W	Europe	1794.	D	s.l	
11836 verticillàtum *L.*	whorl-*leaved*	♀	△	or	1	jl.s	Pk	S. Europe	...	D	s.l	Am. ac. 2. 4. 14
11837 triphýllum *Haw.*	three-leaved	♀	△	or	1	jl.au	Pk	S. Europe	...	D	s.l	
11838 argàtum *Haw.*	sharp-*toothed*	♀	△	or	1½	jl.au	P	Carpathia	1820	D	s.l	
11839 paùcidens *Haw.*	few-toothed	♀	△	or	½	jn.jl	W	.....	1818.	D	s.l	
11840 pectinàtum *Haw.*	pectinate	♀	△	or	½	ap.au	W.G	.....	1818.	D	s.l	
11841 Telèphium L.	*common* Orpine	♀	△	or	2	jl.s	P	Britain	bor. fi.	D	s.l	Eng. bot. 1319
11842 Telephòides Mx.	Telephium-like	♀	△	or	1	jl.s	P	N. Amer.	1810.	D	s.l	
11843 *Anacàmpseros L.*	Anacampseros	♂	△	or	½	jl.au	P	France	1596.	D	s.l	Bot. mag. 118
11844 lividum *W.*	livid	♀	△	or	½	jn.au	W.G	.....	1816.	D	s.l	
11845 *Aizòon L.*	Aizoon	♀	△	or	1	jl.s	Y	Siberia	1757.	D	s.l	Dec. pl. 101
11846 populifòlium *L.*	Poplar-leaved	♀	△	or	1	jl.au	W	Siberia	1780.	D	s.l	Bot. mag. 211
11847 oppositifòlium *B.M.*	opposite-leaved	♀	△	or	½	jl.s	W	Caucasus	...	D	s.l	Bot. mag. 1807
11848 spùrium *Bieb.*	spurious	♀	△	or	½	jl.s	Pk	Caucasus	1816.	D	s.l	Bot. mag. 2570
11849 dentàtum *Haw.*	toothed	♀	△	or	½	jn.jl	P	.....	1810.	D	s.l	
11850 hýbridum *L.*	hybrid	♀	△	or	½	my.jl	Y	Siberia	1766.	D	s.l	Mur. 6. 5
11851 ternàtum *Mx.* portulacòides *Mhl.*	ternate	♀	△	or	½	jl.au	W	N. Amer.	1789.	D	s.l	Bot. reg. 142
11852 stellàtum *L.*	starred		○	or	½	jn.jl	W	S. Europe	1640.	D	s.l	Cam. h. 7. ic. 2
11853 divaricàtum *H. K.*	spreading	♂	⊔	or	½	jn.jl	Pk	Madeira	1777.	C	s.l	
11854 Cepæ'a *L.*	Cepæa		○	or	1	jl.au	W	France	1640.	S	s.l	
11855 spatulàtum *Kit.*	spathulate	♀	◑	or	½	jn.jl	W	Hungary	1815.	S	s.l	W. & K. 2. 104
11856 sempervivòides *Bieb.*	Sempervivum-like	♀	△	or	½	jl.au	R	Iberia	1823.	D	s.l	Bot. mag. 2474
11857 ochroleùcum *Sm.*	yellowish-white	♀	△	or	1	jl	W	Greece	1818.	D	s.l	
11858 altissimum *Pers.* Jacquìni Haw. Sempervìvum sedifórme *Jac.*	tallest	♀	△	or	1	jl.au	P.Y	S. Europe	1709.	D	s.l	Jac. vin. 1. 81
11859 cærulèscens *Haw.*	cærulescent	♀	△	or	½	jl	Y	.....	1820.	D	s.l	
11860 dasyphýllum *L.*	thick-leaved	♀	△	pr	½	jn.jl	W	England	walls.	D	s.l	Eng. bot. 656
11861 reflèxum *L.*	reflex-*leaved*	♀	△	or	1	jn.jl	Y	Britain	walls.	D	s.l	Eng. bot. 695
11862 septangulàre *Haw.*	seven-angled	♀	△	or	½	jn.jl	Y	.....	1795.	D	s.l	
11863 glaùcum *Sm.*	glaucous	♀	△	or	½	jl.au	Y	England	bar.sa.	D	s.l	Eng. bot. 2477
11864 collìnum *W. en.*	hill	♀	△	or	1	jn.áu	Y	.....	1815.	D	s.l	Dec. pl. 115
11865 mìnus *Haw.* reflèxum *Dec.* not	smaller *short-lvd* of others.	♀	△	or	½	jl.au	Y	Europe	1810.	D	s.l	Dec. pl. 116
11866 spiràle *Haw.* sexangulàre *Dec.* not *E. B.*	spiral	♀	△	or	½	jn.jl	Y	.....	1818.	D	s.l	Dec. pl. 118
11867 recurvàtum *W.*	recurved *green*	♀	△	or	½	jn.jl	Y	Europe	1818.	D	s.l	
11868 anopétalum *Dec.* rupéstre *Vil.*	upward-lvd *green*	♀	△	or	½	jn.jl	Pa.Y	S. France	1818.	D	s.l	
2 auranfiacum *Sal.*	Orange	♀	△	or	½	jn.jl	O	S. France	1820.	D	s.l	
11869 vìrens *H. K.*	green	♀	△	or	½	jn.jl	Y	Portugal	1774.	D	s.l	
11870 rupéstre *L.*	rock	♀	△	pr	½	jl.au	Y	England	rocks.	D	s.l	Eng. bot. 170
11871 virescens *W. en.*	virescent	♀	△	or	1	jn.au	G.Y	.....	1815.	D	s.l	
11872 Forsterànum Sm.	Forster's	♀	△	or	½	jl.au	Y	Wales	w. roc.	D	s.l	Eng. bot. 1802
11873 quadrifìdum *Pall.*	four-cleft	♀	△	or	½	jl	Y	N. Asia	1800.	D	s.l	Pa. it. 3. P. 1
11874 nùdum *H. K.*	naked-*branched*	♂	⊔	pr	½	jl.au	W	Madeira	1777.	R	s.l	
11875 quinquéfidum *W.*	five-cleft	♀	△	or	½	jn.jl	W.G	.....	1800.	D	s.l	
11876 hexapétalum *Haw.*	six-petaled	♀	△	or	½	jn.jl	Pa.Y	.....	1800.	D	s.l	
11877 sèxfidum *Bieb.*	*annual* six-cleft		○	or	½	jn.jl	W	Caucasus	1816.	S	s.l	
11878 monregalénse *Balb.*	Montreal	♀	△	pr	½	jn.jl	W	S. Europe	1816.	D	s.l	Bot. cab. 464
11879 rèpens *Dec.*	creeping	♀	△	or	½	jn.jl	R	Switzerl.	1826.	D	s.p	
11880 hispánicum *L.*	Spanish	♀	△	or	½	jn.jl	P.Y	Spain	1732.	D	s.l	Jac. au. 5. 47
11881 álbum *L.*	white	♀	△	pr	½	jn.jl	W	England	rocks.	D	s.l	Eng. bot. 1578
11882 villòsum *L.*	villous	♀	△	pr	½	jn.jl	Pk	Britain	m.al.p.	D	s.l	Eng. bot. 394
11883 ánnuum *L.*	annual		○	pr	½	au	W	N. Europe	1739.	S	s.l	
11884 atràtum *L.*	dark *annual*		○	pr	½	au	P	Italy	1795.	S	s.l	Jac. au. 1. 8
11885 cærùleum *Vahl*	*pale*-blue		○	or	½	jl.au	Pa.B	Africa	1822.	S	s.l	Bot. reg. 520
11886 sexangulàre *L.*	six-angled	♀	△	pr	½	jn.jl	Y	England	walls.	D	s.l	Eng. bot. 1646
11887 àcre *L.*	acrid	♀	△	pr	½	jn	Y	Britain	walls.	D	s.l	Eng. bot. 839
11888 saxátile *W.*	rock	♀	△	or	½	jn.jl	...	S. Europe	1820.	D	s.l	
11889 pállens *Fen.*	pale-*glaucous*	♀	◑	or	½	jn.jl	W	S. Europe	1816.	S	s.l	
11890 Andersònii G. Don glaùcum *W. & K.* not *E. B.*	Anderson's *gl.*	♀	◑	or	½	jn.jl	W	Hungary	1816.	S	s.l	W. & K. 2. 181
11891 pállidum *Bieb.*	pale		○	or	½	jn.jl	Pa.R	Caucasus	1817.	S	s.l	
11892 oblòngum *Haw.*	oblong	♀	△	or	½	jl.au	W	Britain	rocks.	D	s.l	
11893 ánglicum *L.*	English	♀	△	pr	½	jl.au	W	Britain	rocks.	D	s.l	Eng. bot. 171
2 microphýllum	small-leaved	♀	△	or	½	jn.au	W	Britain	rocks.	D	s.l	
3 hibérnicum	Irish	♀	△	or	½	jn.au	W	Ireland	rocks.	D	s.l	

1411. PE'NTHORUM *W.* PENTHORUM. (*Pente*, five, *horos*, column; capsule.) *Crassulàceæ.* 1.

11894 sedoìdes *W.*	Sedum-like	♀	△	cu	1	jl.au	G.Y	Virginia	1768.	D	s.l	Lam. il. 390

1412. *GRIE'LUM L.* GRIELUM. (*Greios*, old; aspect.) *Rosàceæ.* 3.

11895 tenuifòlium *L.*	slender-leaved	♀	⊔	pr	2	ap.my	Y	C. G. H.	1790.	R	p.l	Sw. fl. gar. 171
11896 humifùsum *Thun.*	trailing	♀	⊔	or	1	ap.jl	Y	C. G. H.	1825.	R	p.l	Bur. af. 54. 1
11897 lacinìatum *Gar.*	jagged	♀	⊔	pr	½	au	Y	C. G. H.	1825.	R	p.l.s	Sw. fl. gar. 306

1413. BIO'PHYTUM *Dec.* BIOPHYTUM (*Bios*, life, *phyton*, plant; pods open when touched.) *Oxalidèæ.* 1.—2.

11898 sensitìvum *Dec.* O'xalis sensitìva *L.*	sensitive		○	pr	½	jl.s	Y	China	1823.	S	s.l	Jac. ox. 78. ♦

1414. *O'XALIS L.* WOOD SORREL. (*Oxys*, sharp, or sour; qualities.) *Oxalídeæ.* 97.—160.

I. HEDESAROI'DEÆ. — *Peduncles many-flowered; stems leafy; leaves trifoliate, middle one petioled.*

11899	Plumièri Jac.	Plumier's	♃	▭	or	2 year	Y	S. Amer.	1823.	C	p.l	Bot. reg. 810
11900	Barrelièri Jac.	Barrelier's	♃	▭	pr	1½ year	Pa.R	Caraccas	1824.	C	s.l	Jac. ox. 3
11901	fruticòsa Rad.	shrubby	♃	▭	pr	1 year	Y	Rio Jan.	1817.	C	s.l	

II. CORNICULA'TÆ. — *Peduncles 1, 2, or many, flwd; stems leafy; lvs. palmate-trifol.; leaflets sessile.*

11902	perénnana Haw.	perennial	♃	△	or	2	my.s	Y	N. S. W.	...	O	s.p
11903	Dillènii Jac.	Dillenius's		○	pr	2	my.au	Y	America	1798.	S	s.p	Di. el. 221
	2 flórida Sal.	florid		○	pr	2	my.au	Y	America	1798.	S	s.p	
11904	stricta L.	strict	♃	△	pr	1½	jn.o	Y	N. Amer.	1658.	O	s.p	Jac. ox. 4
11905	Lyònii Ph.	Lyon's	♃	△	pr	1	jl.o	Y	N. Amer.	1816.	O	s.p	
11906	corniculàta L.	small-horned		○	pr	½	my.o	Y	Britain	sh. roc.	O	s.p	Eng. bot. 1726
11907	microphýlla Poir.	small-leaved		○	pr	¼	...	Y	N. S. W.	...	S	s.p	
	rùbens Haw.											
11908	rèpens Thun.	creeping-*stkd*	♃	△	pr	1	mr.ap	Y	C. G. H.	1793.	O	s.p	Jac. ox. 78. 1
11909	ròsea Jac.	rosy	♃	△	pr	½	mr.ap	R	Chile	1823.	O	s.p	Bot. mag. 2415
11910	floribúnda Leh.	bundle-flwd	♃	△	or	1½	jn.au	R	S. Amer. ?	1827.	D	s.l	Bot. reg. 1123
11911	laterifiòra Jac.	lateral-flowered	♃	△	pr	½	mr.ap	P	C. G. H.	1824.	O	s.p	Jac. sc. 204

III. SESSILIFÒLIÆ. — *Peduncles axillary, one-flwd; stems elongated, leafy; leaves trifoliate, sessile.*

11912	macróstylis Jac.	long-styled	♂	△	or	½	o.n	P	C. G. H.	1793.	O	s.p	Jac. ox. 9
11913	tubiflòra Jac.	tube-flowered	♂	△	or	1	o.n	Pk	C. G. H.	1790.	O	s.p	Jac. ox. 10
11914	canéscens Jac.	canescent	♂	△	pr	1	ja.s	P	C. G. H.	1821.	O	s.p	Jac. ox. 11
11915	secúnda Jac.	side-flowering	♂	△	or	½	o.n	Li	C. G. H.	1790.	O	s.p	Jac. ox. 12
11916	hirta L.	hairy-*stalked*	♂	△	or	¾	o.n	Li	C. G. H.	1787.	O	s.p	Jac. ox. 13
11917	hirtélla Jac.	small hairy	♂	△	pr	½	mr.ap	R	C. G. H.	1823.	O	s.p	Jac. ox. 16
11918	multifiòra Jac.	many-flowered	♂	△	or	½	f.mr	Li	C. G. H.	1789.	O	s.p	Jac. ox. 15
11919	rubélla Jac.	*branching* small red	♂	△	or	½	s.n	Pk	C. G. H.	1791.	O	s.p	Bot. mag. 1031
11920	rosàcea Jac.	rose-*colored*	♂	△	pr	½	s.n	Pk	C. G. H.	1793.	O	s.p	Bot. mag. 1698
11921	fúlgida B. R.	fulgid	♂	△	pr	½	s.n	C	C. G. H.	1820.	O	s.p	Bot. reg. 1073

IV. CAULIFLÒRÆ. — *Peduncles axil., one-flwd; stems elongated, few-leaved; leaflets 3—5, stalked.*

11922	reptàtrix Jac.	creeping-*rooted*	♂	△	pr	½	n.d	F	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 20
11923	virginea Jac.	virgin	♂	△	pr	½	ja.au	W	C. G. H.	1820.	O	s.p	Jac. sc. 3. 275
11924	disticha Jac.	two-rowed	♂	△	pr	½	ja.s	Pa.Y	C. G. H.	1818.	O	s.p	Jac. ox. 18
11925	incarnàta L.	flesh-*colored*	♂	△	pr	½	ap.jn	F	C. G. H.	1739.	O	s.p	Jac. ox. 71
11926	venòsa Sal.	veiny	♂	△	pr	½	o.n	V.Y	C. G. H.	1823.	O	s.p	
11927	furcàta Lod.	fork-*leaved*	♂	△	pr	¾	s	R	C. G. H.	1823.	O	s.p	Bot. cab. 1056

V. CAPRI'NÆ. — *Stemless; peduncles 1, 2, or many, flowered; leaflets 3 or many, stalked.*

11928	Bòwii Ait.	Bowie's	♂	△	pr	½	s.n	C	C. G. H.	1823.	O	s.p	
11929	sericea L.	silky	♂	△	or	½	ap.my	Y	C. G. H.	1794.	O	s.p	Jac. ox. 77. 1
11930	Burmánni Jac.	Burmann's	♂	△	pr	½	o.n	Y	C. G. H.	1820.	O	s.p	Bur. af. 29
11931	tetraphýlla Cav.	four-leaved	♂	△	pr	½	jn.jl	P	Mexico	1823.	O	s.p	Cav. ic. 3. 237
11932	violàcea L.	violet-*colored*	♂	△	or	½	my.jn	L.P	N. Amer.	1772.	O	s.p	Jac. ox. 80. 2
11933	punctàta B. M.	dotted	♂	△	or	½	ap.jn	P	.....	...	O	s.p	Bot. reg. 2781
11934	caprina L.	goat's-*foot*	♂	△	or	½	mr.jn	F	C. G. H.	1757.	O	s.p	Jac. ox. 76. 1
11935	cérnua Thun,	drooping	♂	△	or	½	f.my	Y	C. G. H.	1757.	O	s.p	Jac. ox. 6
	caprina B. M.											
11936	compréssa Jac.	compressed	♂	△	or	½	year	Y	C. G. H.	1794.	O	s.p	Jac. ox. 78. 3
11937	dentàta Jac.	toothed	♂	△	or	½	n.d	F	C. G. H.	1793.	O	s.p	Jac. ox. 7
11938	purpurèa Jac.	purpled	♂	△	pr	½	o.n	F.w	C. G. H.	1822.	O	s.p	Jac. sc. 356
11939	macrophýlla Horn.	long-leaved	♂	△	pr	½	ja.s	Pa.R	C. G. H.	1820.	O	s.p	
11940	lívida Jac.	livid	♂	△	or	½	o.n	F	C. G. H.	1793.	O	s.p	Jac. ox. 8
11941	lobàta Sims	lobed	♂	△	pr	½	o.n	Y	C. G. H.	1823.	O	s.p	Bot. mag. 2386

VI. SIMPLICIFÒLIÆ. — *Stemless; leaves simple; scapes one, or many, flowered.*

11942	monophýlla L.	one-leaved	♂	△	pr	½	o.n	Y	C. G. H.	1774.	O	s.p	Jac ox. 79. 3
11943	lépida Jac.	pretty *Cape*	♂	△	pr	½	ja.n	W	C. G. H.	1823.	O	s.p	Jac. ox. 21
11944	rostràta Jac.	beaked	♂	△	pr	½	o.n	P.Y	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 22

VII. PTERÓPODÆ. — *Stemless; leaves bifoliate, or trifoliate; petioles winged; scapes one-flowered.*

11945	crispa Jac.	curled	♂	△	pr	½	o.n	W	C. G. H.	1793.	O	s.p	Jac. ox. 23
11946	leporina Jac.	hare's-*eared*	♂	△	pr	½	o.n	W	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 25
11947	asinina Jac.	ass's-*eared*	♂	△	pr	½	n.d	Y	C. G. H.	1792.	O	s.p	Jac. ox. 24
11948	lanceæfòlia Jac.	spear-leaved	♂	△	pr	½	o.n	Y	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 26
11949	fabæfòlia Jac.	Bean-leaved	♂	△	pr	½	o.n	Y	C. G. H.	1794.	O	s.p	Jac. ox. 27

VIII. ACETOSE'LLÆ. — *Stemless; leaves trifoliate, petioled; scapes one-flowered.*

11950	laburnifòlia Jac.	Laburnum-lvd	♂	△	pr	½	s.o	Y	C. G. H.	1793.	O	s.p	Jac. ox. 28
11951	sanguínea Jac.	bloody-*leaved*	♂	△	pr	½	o.d	Y	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 29
11952	rùbro-flàva Jac.	red and yellow	♂	△	pr	½	ja.n	R.Y	C. G. H.	1823.	O	s.p	Jac. ox. 50
11953	tricolor Jac.	three-colored	♂	△	pr	¾	o.d	W.R	C. G. H.	1794.	O	s.p	Jac. ox. 47
11954	ciliàris Jac.	ciliate-*leaved*	♂	△	or	½	o.n	P	C. G. H.	1793.	O	s.p	Jac. ox. 30
11955	arcuàta Jac.	bowed	♂	△	or	½	o.n	V	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 31
11956	flaccida Jac.	flaccid	♂	△	pr	½	o.n	W.R	C. G. H.	1812.	O	s.p	Jac. ox. 51
11957	ferruginàta Jac.	rusty	♂	△	pr	½	jn.jl	W	C. G. H.	1820.	O	s.p	Jac. sc. 3. 274
11958	ambigua Jac.	ambiguous	♂	△	pr	½	s.d	W	C. G. H.	1790.	O	s.p	Jac. ox. 43
11959	undulàta Jac.	wave-*leaved*	♂	△	pr	½	o.n	W	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 44
11960	fuscàta Jac.	brown-*spotted*	♂	△	pr	½	my.jn	Y	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 45
11961	sulphùrea Jac.	sulphur-*colored*	♂	△	pr	½	o.n	P.Y	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 63
11962	speciòsa W.	specious	♂	△	pr	½	s.n	P	C. G. H.	1690.	O	s.p	Jac. ox. 60
11963	variábilis Jac.	variable	♂	△	or	½	o.d	W.R	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 52
	2 grandifiòra Jac.	great-flowered	♂	△	or	½	o.d	W	C. G. H.	1790.	O	s.p	Jac. ox. 54
	3 Simsii Dec.	Sims's	♂	△	or	½	o.d	W	C. G. H.	1790.	O	s.p	Bot. mag. 1683
11964	purpùrea W.	purple	♂	△	pr	½	o.n	P	C. G. H.	1812.	O	s.p	Jac. ox. 56
11965	convéxula Jac.	small convex	♂	△	or	½	ja.n	Pk	C. G. H.	1789.	O	s.p	Jac. ox. 55
11966	lævigàta W.	smooth		○	pr	½	jn.jl	P	.....	1818.	S	co	
11967	marginàta Jac.	*green*-edged	♂	△	pr	½	s.d	W	C. G. H.	1812.	O	co	Jac. ox. 68
11968	pulchélla Jac.	pretty	♂	△	el	½	o.n	W	C. G. H.	1795.	O	co	Jac. ox. 69
11969	obtùsa Jac.	blunt-*leaved*	♂	△	or	½	o.n	W	C. G. H.	1812.	O	s.p	Jac. ox. 79. 1
11970	lanàta L.	woolly-*leaved*	♂	△	or	½	o.n	W	C. G. H.	1791.	O	s.p	Jac. ox. 77. 2
11971	lutèola Jac.	yellowish	♂	△	pr	½	ja.s	Y	C. G. H.	1823.	O	s.p	Jac. ox. 65
11972	Acetoséla L.	little sorrel or *com.*	♂	△	cul	½	ap.my	W	Britain	grov.	O	co	Eng. bot. 762
11973	americàna Dec.	American	♂	△	pr	½	ap.my	W	N. Amer.	...	O	co	
11974	tenélla Jac.	delicate	♂	△	or	½	ap.my	Li	C. G. H.	1793.	O	s.p	Jac. ox. 19
11975	nàtans L.	floating	♃	△	or	½	s.d	W	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 76. 2
11976	filicúlis Jac.	thread-stmd	♂	△	or	½	s.o	V	C. G. H.	1815.	O	s.p	Jac. sc. 2. 205

11977	bifida *Thun.*	cloven-*leaved*	♂	⊿ or	⅔ s.o	V	C. G. H.	1791.	O	s.p	Jac. ox. 79. 4
11978	cuneifòlia *Jac.*	wedge-leaved	♂	⊿ or	½ ap.my	W	C. G. H.	1793.	O	s.p	Jac. ox. 41
11979	linearis *Jac.*	linear-*shaped*	♂	⊿ or	½ s.n	V	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 32
11980	reclinàta *Jac.*	reclining	♂	⊿ or	½ s.n	Pk	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 34
11981	cuneàta *Jac.*	cuneate	♂	⊿ pr	½ ja.s	Y.W	C. G. H.	1822.	O	s.p	Jac. ox. 40
11982	miniàta *Jac.*	vermilion	♂	⊿ pr	½ ja.s	Ve	C. G. H.	1819.	O	s.p	Jac. ox. 35
11983	pusilla *Jac.*	weak	♂	⊿ pr	½ ja.s	Pa.R	C. G. H.	1823.	O	s.p	Jac. ox. 42
11984	Piòttæ Col.	Piotta's	♂	⊿ pr	½ ja.s	O	C. G. H.	1816.	O	s.p	Col. h. rip. 1
11985	ténera *Spr.*	tender	♂	⊿ pr	½ my^	Y	Brazil	1826.	O	s.p	Bot. reg. 1046
11986	carnòsa *Mol.*	fleshy	♂	⊿ pr	½ ap.s	Y	Chile	1826.	O	s.p	Bot. reg. 1063

IX. ADENOPHY'LLÆ. — *Stems leafy; lvs petioled, 3—5-foliate; leaflets linear underneath, at top glandular.*

11987	glàbra *Thun.*	smooth	♂	⊿ or	½ my.jn	P	C. G. H.	1795.	O	s.p	Jac. ox. 76. 3
11988	versicolor *L.*	various-colored	♂	⊿ or	½ ja mr	C	C. G. H.	1774.	O	s.p	Bot. mag. 155
11989	grácilis *Jac.*	slender	♂	⊿ pr	½ ja.mr	P	C. G. H.	1820.	O	s.p	Jac. ox. 33
11990	elongàta *Jac.*	elongated	♂	⊿ or	½ s.o	W	C. G. H.	1791.	O	s.p	Jac. ox. 37
	2 amœ'na	fine *red*	♂	⊿ pr	½ s.o	R	C. G. H.	1810.	O	s.p	Jac. sc. 206
11991	tenuifòlia *Jac.*	fine-leaved	♂	⊿ or	½ o.n	W.R	C. G. H.	1790.	O	s.p	Jac. ox. 38
11992	polyphýlla *Jac.*	many-leaved	♂	⊿ or	½ ja.s	Pa.P	C. G. H.	1791.	O	s.p	Jac. ox. 39
11993	ílifòlia *Jac.*	thread-leaved	♂	⊿ or	½ ja.s	Pk	C. G. H.	1822.	O	s.p	Jac. sc. 273
11994	pentaphýlla *Sims*	five-leaved	♂	⊿ pr	½ f.n	Pk	C. G. H.	1800.	O	s.p	Bot. mag. 1549

X. PALMATIFÒLIÆ. — *Stemless; leaves petioled palmately and peltately, 5—13-foliate; scapes one-flwd.*

11995	lupinifòlia *Jac.*	Lupine-leaved	♂	⊿ pr	½ o.n	Y	C. G. H.	1791.	O	s.p	Jac. ox. 72
11996	flàva *L.*	yellow	♂	⊿ pr	½ mr.ap	Y	C. G. H	1775.	O	s.p	Bot. reg. 117
11997	pectinàta *Jac.*	pectinated	♂	⊿ pr	½ s.n	Y	C. G. H	1790.	O	s.p	Jac. ox. 75
11998	flabellifòlia *Jac.*	fan-leaved	♂	⊿ pr	½ s.n	Y.R	C. G. H.	1789.	O	s.p	Jac. ox. 74
11999	tomentòsa *L.*	downy-*leaved*	♂	⊿ pr	½ ap.my	W	C. G. H.	1791.	O	s.p	Jac. ox. 81

1415. LY'CHNIS *L.* LYCHNIS. (*Lychnis*, a lamp; down of leaves as wicks.) *Caryophýlleæ.* 20.—93.

12000	Viscària *L.*	clammy	⚥	△ or	1 my.jn	Pk	Britain	rocks.	D	co	Eng. bot. 788
	2 plèna	double	⚥	△ or	1 my.jn	R	Britain	gard.	D	co	
12001	neglécta *G. Don*	neglected	⚥	△ pr	½ jn.jl	W	.....	...	D	co	
	Viscària álba *Hort.*										
12002	alpìna *L.*	alpine	⚥	△ or	½ ap.my	Pk	Scotland	sc.roc.	D	p.l	Eng. bot. 2254
12003	helvética *G. Don*	Swiss *alpine*	⚥	△ pr	½ jn.jl	R	Switzerl.	1814.	S	s.p	Bot. mag. 394
	alpìna *B. M.* not *E. B.*										
12004	chalcedónica *L.*	Chalcedonian	♂	△ or	2 jn.jl	S	Russia	1596.	D	p.l	Bot. mag. 257
	2 álba	white-*flowered*	♂	△ or	2 jn.jl	W	Russia	...	D	p.l	
	3 plèna	double-*flowered*	♂	△ or	2 jn.jl	S	Russia	...	D	p.l	
12005	fúlgens *Fis.*	shining	♂	△ or	1½ jn.jl	S	Siberia	1822.	D	p.l	Bot. mag. 478
12006	grandiflòra *Jac.*	great-flowered	⚥	⊿ or	1½ jn.s	R	China	1774.	C	p.l	Bot. mag. 223
	coronàta *Thun.*										
12007	Flos Jòvis *L.*	Flower of Jove	⚥	△ or	1½ jl	R	Germany	1726.	S	co	Bot. mag. 390
12008	coronària *Lam.*	crown	⚥	△ or	3 jn.s	R	Italy	1596.	S	co	Bot. mag. 24
	Agrostémma coronària *L.*										
	2 álba	white-*flowered*	⚥	△ or	3 jn.s	W	.....	...	S	co	
	3 plèna	double-*flowered*	⚥	△ or	1½ jn.s	R	.....	...	C	r.m	
12009	Cœ'li Ròsa *Desf.*	Rose of heaven		○ or	1 jl.au	F	Levant	1713.	S	s.l	Bot. mag. 295
	Agrostémma Cœ'li Ròsa *L.*										
12010	apétala *L.*	petalless	♂	◑ un	1½ jn.jl	W	Lapland	1810.	S	co	Fl. lap. 12. 1
12011	brachypétala *Horn.*	short-petaled	♂	◑ un	1½ jn.jl	W	Siberia	1817.	S	co	
12012	diúrna *Sib.*	day-*flowering*	♂	△ or	2 jn.jl	P	Britain	...	D	co	Eng. bot. 1579
	sylvéstris *Hoppe*										
	2 flòre plèno	double-flwd	♂	△ pr	1 jn.jl	P	Britain	hedges.	D	co	
12013	vespertina *Sm.*	evening-*flwg*	♂	△ or	2 jn.jl	W	Britain	wa.&fi.	D	co	Eng. bot. 1580
	dioica *L.*										
	2 flòre plèno	double-flwd	♂	△ pr	2 jn.jl	W	Britain	fields.	D	co	
12014	læ'ta *H. K.*	joyful		○ or	½ jl	F	Portugal	1778.	S	s.l	
12015	córsica *Loi.*	Corsican	♂	◑ pr	½ jn.jl	R	Corsica	1818.	S	s.p	
12016	sibírica *L.*	Siberian	♂	△ pr	½ jn.jl	W	Siberia	1817.	D	co	
12017	pyrenàica *Berg.*	Pyrenean	♂	△ pr	½ jn.jl	W	Pyrenees	1819.	D	s.p.	
12018	Floscùculi *L.*	Cuckoo-flower	♂	△ or	1½ jn.s	Pk	Britain	m.me.	D	co	Eng. bot. 573
	2 flòre plèno	double-flwd	♂	△ pr	1 jn.jl	Pk	Britain	bogs.	D	p	
12019	Githàgo *L.*	Corn-cockle		○ w	3 jn.jl	P	Britain	corn fi.	S	co	Eng. bot. 741
	Agrostémma Githàgo *L.*										
	2 nicæ'nsis	Nicean		○ or	3 jn.jl	W	Italy	1794.	S	co	
	Agrostémma nicæ'nsis *W.*										

1416. CERA'STIUM *L.* MOUSE-EAR CHICKWEED. (*Keras*, a horn; form of capsule.) *Caryophýlleæ.* 48.—79.

12020	paucifłòrum *Stev.*	few-flowered		○ un	½ jn.jl	W	Siberia	1816.	S	co	
12021	nemoràle *Bieb.*	grove		○ un	1 jn.jl	W	Caucasus	1818.	S	co	
12022	perfoliàtum *L.*	perfoliate		○ un	2 jn.jl	W	Greece	1725.	S	co	Di. el. 217. 284
12023	caucásicum *Fis.*	Caucasian		○ un	1 jn.jl	W	Caucasus	1820.	S	co	
12024	dahùricum *Fis.*	Dahurian	⚥	△ un	1½ my.s	W	Siberia	1815.	D	co	Bot. mag. 1789
	amplexicaúle *B. M.*	*Holósteum Fis.*									
12025	máximum *L.*	greatest		○ un	2 jn.jl	W	Siberia	1792.	S	co	Gm. si. 4. 62. 2
12026	stellarioìdes *Moc.*	Stellaria-like		○ un	½ my.jl	W	N. Amer.	1810.	S	co	
12027	dichótomum *L.*	forked		○ un	¾ jn.jl	W	Spain	1725.	S	co	
12028	glandulòsum *H. C.*	glandulous		○ cu	½ jn.jl	W	Europe	1827.	S	co	
12029	inflàtum *H. C.*	inflated		○ cu	½ jn.jl	W	Europe	1827.	S	co	
12030	ruderàle *Bieb.*	rubbish		○ un	½ my.jl	W	Caucasus	1817.	S	co	
12031	taúricum *Spr.*	Taurian		○ un	½ my.jl	W	Tauria	1820.	S	co	
12032	vulgàtum *L.*	common		○ w	½ ap.jn	W	Britain	san. pl.	S	co	Eng. bot. 789
12033	ovàle *Pers.*	oval		○ un	½ ap.jn	W	Europe	1800.	S	co	
12034	viscòsum *L.*	clammy-*leaved*		○ w	½ ap.s	W	Britain	pas.	S	co	Eng. bot. 790
12035	holosteoìdes *Fries*	Holosteum-like	⚥	△ un	½ my.jl	W	Sweden	1818.	D	co	
12036	barbulòsum *Lk.*	small bearded		○ un	½ jn.jl	W	S. Europe	1820.	S	co	
12037	anómalum *W. & K.*	anomalous		○ un	½ my.jl	W	Hungary	1817.	S	co	
12038	semidecándrum *L.*	semi-decandrous		○ w	½ mr.ap	W	Britain	walls.	S	co	Eng. bot. 1630
12039	tetrándrum *H. K.*	tetrandrous		○ w	½ my.jn	W	Scotland	san.sh.	S	co	Eng. bot. 166
12040	pentándrum *L.*	pentandrous		○ un	½ jn.jl	W	S. Europe	1821.	S	co	
12041	grácile *Desf.*	slender		○ un	½ my.jl	W	S. Europe	1818.	S	co	
12042	brachypétalum *Desf.*	short-petaled		○ un	½ ap.my	W	S. Europe	1816.	S	co	Dec. ic. 44
12043	diffúsum *Pers.*	spreading	⚥	△ un	½ ap.s	W	Europe	1820.	D	co	
12044	serpyllifòlium *W.*	Thyme-leaved		◑ un	½ jn.jl	W	Siberia	1817.	S	co	
12045	mánticum *L.*	Mantic		○ un	½ jn.jl	W	Hungary	1801.	S	co	W. & K. 96

12046	rupéstre *Fis.*	rock		○	un	½	jn.jl	W	Siberia	1820.	S	co	
12047	campanulàtum *Viv.*	bell-*flowered*		○	un	½	jn.jl	W	Italy	1824.	S	co	Viv. an. 1. 2. 1
12048	grandiflòrum *W.&K.*	large-flowered	♃	△	pr	½	jn.jl	W	Siberia	1818.	D	p.s	W. & K. 2. 168
12049	tomentòsum *L.*	woolly	♃	△	un	½	jn.jl	W	S. Europe	1648.	D	co	Col. ph. 31
12050	Bieberstein̂ii Dec.	Bieberstein's	♃	△	un	½	jn.jl	W	Caucasus	1830.	D	p.l	Bot. mag. 2782
12051	pusillum *Ser.*	weak		○	pr	½	jn.jl	W	Siberia	1824.	S	co	
12052	lanàtum *Lam.*	woolly	♃	△	pr	½	jn.jl	W	Alp. Eur.	1819.	D	p.l	
12053	alpìnum *L.*	alpine	♃	△	pr	½	jn.jl	W	Britain	w.alp.	D	co	Eng. bot. 472
12054	ovàtum *Hoppe*	ovate-*leaved*	♃	△	un	½	jn.jl	W	Carinthia	1816.	D	co	
12055	latifòlium *L.*	broad-leaved	♃	△	pr	½	jn.jl	W	Britain	w.alp.	D	co	Eng. bot. 473
12056	glaciàle *Gau.*	icy	♃	△	pr	½	jn.jl	W	Switzerl.	1819.	D	p.l	
12057	sylvàticum *W.&K.*	wood	♃	△	pr	½	jn.jl	W	Hungary	1820.	D	p.s	W. & K. 1. 97
12058	árvense *L.*	field	♃	△	w	½	my.au	W	Britain	corn fi.	D	co	Eng. bot. 93
12059	strictum *L.*	strict	♃	△	un	1	my.jl	W	Austria	1793.	D	co	Scop. car. 19. 1
	2 suffruticòsum *W.*	suffruticose	♃	△	un	1	my.jl	W	S. Europe	1796.	D	co	
12060	dioìcum *H. K.*	diœcious	♃	△	un	½	jn.jl	W	Spain	1776.	D	co	
12061	pennsylvànicum *Horn.*	Pennsylvan.	♃	△	un	½	jn.jl	W	Pennsylv.	1810.	D	co	
12062	pubéscens *Gol.*	pubescent	♃	△	un	½	jn.jl	W	N. Amer.	1821.	D	co	
12063	matrénse *Kit.*	Matrensian	♃	△	un	½	jn.jl	W	Pannonia	1817.	D	co	
12064	pilòsum *Horn.*	pilose	♃	△	un	½	jn.jl	W	.....	1820.	D	co	
12065	Sprengèlii Ser.	Sprengel's		○	un	½	jn.jl	W	.....	1819.	S	co	
12066	hirsùtum *Ten.*	hairy	♃	△	un	½	jn.jl	W	Italy	1824.	D	co	
12067	Tenoreànum Ser. pilòsum *Ten.*	Tenore's		○	un	½	jn.jl	W	Italy	1822.	S	co	

1417. LARBRE'A Hil. LARBREA. (*Abbé Larbre*, a botanical author.) *Caryophýlleæ.* 1.

12068	aquática *Hil.*	water	♒	△	w	1	jl	W	Britain	wat.pl.	D	bog	Eng. bot. 538
	Stellària aquática *Pers.* Cerástium aquáticum *L.*												

*1418. SPE'RGULA *L.* SPURREY. (*Spargo*, to scatter; expels seeds.) *Caryophýlleæ.* 8. — 14.

12069	arvénsis *L.*	corn-field		○	w	½	jl.au	W	Britain	san.fi.	S	co	Eng. bot. 1535
12070	pentándra *L.*	pentandrous		○	w	½	jn.jl	W	England	san.fi.	S	co	Eng. bot. 1536
12071	pállida *Sal.*	pale	♃	△	pr	1	jn.jl	Pa.R	C. G. H.	1810.	D	s.p	
12072	nodòsa *L.*	knotty	♃	△	w	½	jl.au	W	Britain	san.he.	D	co	Eng. bot. 694
12073	laricina *L.*	Larix-like	♃	△	pr	½	jn.jl	W	Siberia	1820.	D	s.p	Lam. il. 392. 1
12074	saginoìdes *L.*	Sagina-like	♃	△	w	½	jn.au	W	Scotland	sc.alp.	D	co	Eng. bot. 2105
12075	subulàta *Sw.*	awl-*shaped*	♃	△	w	½	jn.jl	W	Britain	san.he.	D	co	Eng. bot 1082
12076	glàbra *W.*	smooth	♃	△	w	½	jn.jl	W	Europe	1816.	D	s.p	Al. ped. 64. 1

1419. BE'RGI*A* L. BERGIA. (*P. J. Bergius*, M.D. professor of nat. hist. Stockholm.) *Caryophýlleæ.* 1. — 3.

12077	verticillàta *W.*	whorled		○	cu	½	jn.jl	W.R	Egypt	1820.	S	s.p	Del. æg. 26. 1

CLASS X. ORDER 5.

DECA'NDRIA DECAGY'NIA.

1420. PHYTOLA'CCA *L.* PHYTOLACCA. (*Phyton*, a plant, *lacca*, lac; crimson fruit.) *Phytolàcceæ.* 9.

12078	octándra *L.*	octandrous	♃	△	or	6	jl.n	W.G	Mexico	1732.	C	s.l	Di. el. 239. 308
12079	stricta *Hofm.* heptándra *Retz.* ?	strict	♃	△	or	3	jn.jl	W.G	S. Amer.	1820.	C	s.p	
12080	abyssínica *W.*	Abyssinian	♃	□	or	6	my.jn	W.G	Africa	1775.	R	s.l	Hof. got. 2
12081	bogoténsis *Hum.*	Bogotan	♃	△	or	3	...	W	Bogota	1824.	C	s.p	
12082	dodecándra *W. en.*	dodecandrous	♃	△	or	6	my.jn	R	Africa	...	C	s.l	
12083	decándra *L.* decand.	*Virginian Poke*	♃	△	cul	5	au.s	L.P	Virginia	1615.	C	s.p	Bot. mag. 931
12084	mexicàna *Swt.* icosándra *B. M.*	Mexican	♃	△	or	3	jl.au	W	Mexico	1824.	C	s.p	Bot. mag. 2633
12085	icosándra *L.*	icosandrous	♃	△	or	3	jl.n	W	E. Indies	1758.	C	s.p	Mil. ic. 207
12086	dioìca *L.*	diœcious	♀	□	or	14	...	W.G	S. Amer.	1768.	C	s.p	Her. st. 70

CLASS XI. ORDER 1.

DODECA'NDRIA MONOGY'NIA.

1421. *A*'SARUM *L.* ASARABACCA. (*A*, privative, *seira*, a bandage; unfit for garlands.) *Asárinæ.* 4. — 5.

12087	arifòlium *Mx.*	Arum-leaved	♃	△	cu	½	jn	Br	N. Amer.	1823.	D	p.l	Hook. ex. fl. 40
12088	europæ'um *L.*	European	♃	△	m	¾	my	P	England	woods.	D	p.l	Eng. bot. 1083
12089	canadénse *L.*	Canadian	♃	△	cu	¾	ap.jl	Br	Canada	1713.	D	p.l	Bot. cab. 889
12090	grandifòlium *Lo.C.*	large-leaved	♃	△	cu	½	ap.my	Br	N. Amer.	1820.	D	p.l	
12091	virginicum *L.*	Virginian	♃	△	cu	¾	ap.my	Br	Virginia	1759.	D	p.l	Sw. fl. gar. 18

1422. BOCCO'N*IA* L. BOCCONIA. (*Paolo Boccone*, M.D., a Sicilian monk.) *Papaveràceæ.* 2. — 3.

12092	frutéscens *L.*	frutescent *Celandine*	♃	□	or	10	ja.ap	W.Y	W. Indies	1739.	C	r.m	Bot. cab. 83
12093	integrifòlia *H.&B.*	entire-leaved	♃	□	or	4	ja.ap	W	Mexico	1820.	C	l.p	H. & B. n. 1. 35

1423. MACLE'AY*A* R. Br. MACLEAYA. (*A. Macleay*, secretary to the Lin. Soc.) *Papaveràceæ.* 1.

12094	cordàta *R. Br.* Boccònia cordàta *L.*	cordate	♃	△	or	6	my.jl	R.Y	China	1795.	D	r.m	Bot. mag. 1905

1424. BA'SSI*A* L. BASSIA. (*F. Bassi*, curator of the botanic garden at Bologna.) *Sapòteæ.* 3. — 4.

12095	longifòlia *L.*	long-leaved	♀	□	or	40	...	...	E. Indies	1811.	C	p.l	Lam. il. 398
12096	latifòlia *Rox.*	broad-leaved	♀	□	or	40	...	Y	E. Indies	1799.	C	p.l	Rox. cor. 1. 19
12097	butyràcea *Rox.*	butter-*bearing*	♀	□	or	40	...	...	Nepal	1823.	C	s.l	

1425. BLA'KE*A* L. BLAKEA. (*M. Blake*, a promoter of useful knowledge.) *Melastòmeæ.* 2. — 12.

12098	trinérvia *L.*	three-nerved	♃	□	or	8	jn.jl	W	Jamaica	1789.	L	s.p	Bot. mag. 451
12099	quinquenérvia *Aub.*	five-nerved	♃	□	or	10	jn.jl	W	Trinidad	1820.	C	s.p	Aub. gui. 1. 210

1426. BEJA'RIA Mx. BEJARIA. (*M. Bejar*, a Spanish botanist.) *Rhodoràceæ*. 2.—8.
12100 racemòsa *Ven.* racemose ♠ ⌊ or 4 jn.jl P Florida 1810. C l.p Ven. cels 51
12101 glaùca *Hum.* glaucous ♠ ▭ spl 3 jn.jl P N. Grena. 1826. C s.p H. & B. 2.177

1427. AGATHOPHY'LLUM J. MADAGASCAR NUTMEG. (*Agathos*, good, *phyllon*, a leaf.) *Myrtàceæ*? 1.
12102 aromàticum *W.* aromatic ♀ ▭ or 30 ... W Madagasc. 1823. C p.l Son. it. 127

1428. RHIZO'PHORA *L.* MANGROVE. (*Rhiza*, root, *phoreo*, to bear; seeds ger. on br.) *Rhizophòreæ*. 1.—9.
12103 *Mángle* L. Mangle ♀ ▭ cu 10 ... ... E. Indies 1820. C p.l Jac. am. 89

1429. GARCI'NIA L. MANGOSTEEN. (*L. Garçin*, M.D. F.R.S., an Oriental traveller.) *Guttiferæ*. 4.—9.
12104 *Mangostàna* L. Mangostan ♀ ▭ fr 20 ... P Java 1789 C r.m Bot. cab. 845
12105 *Gambògia* Desv. Gamboge ♀ ▭ fr 30 ... Y E. Indies 1820. C s.p.l R. mal. 1. 24
12106 córnea *L.* horny ♀ ▭ fr 30 ... Y E. Indies 1823. C s.p.l Ru. am. 3. 30
12107 *Còwa* Dec. Cowa ♀ ▭ fr 30 ... Y E. Indies 1822. C s.p.l

1430. *CARA'LLIA* ROX. CARALLIA. (*Carallie* in the Telinga language, in Hindoostan.) *Pomàceæ*? 1.
12108 lùcida *Rox.* shining ♀ ▭ or 20 ... Y E. Indies 1820. C s.p.l

1431. GRANGE'RIA *Com.* GRANGERIA. (*N. Granger*, a trav. in Egypt and Judea.) *Chrysobalàneæ*. 1.
12109 borbónica *Lam.* Bourbon ♀ ▭ or 40 ... W Bourbon 1823. C p.l Lam. il. 427

1432. HALE'SIA L. SNOWDROP TREE. (*S. Hales*, D.D. F.R.S., a veget. physiol.) *Styracíneæ*. 3.—4.
12110 tetràptera *L.* four-winged ♠ or 10 ap.my W Carolina 1756. L p.l Bot. mag. 910
12111 parviflòra *Mx.* small-flowered ♠ or 8 my W N. Amer. 1802. L p.l Bot. reg. 952
12112 diptera *L.* two-winged ♠ or 6 ap.my W N. Amer. 1758. L p.l Cav. dis. 6. 187

1433. DECUMA'RIA *L.* DECUMARIA. (*Decuma*, a tenth; tenfold structure of fl. and fruit.) *Myrtòceæ*. 3.-4.
12113 bárbara *L.* barbarous ♀ or 4 jl.au W Carolina 1785. L p.l
12114 sarmentòsa *Bosc* twiggy ♀ or 30 jl.au W Carolina 1758. L p.l Ac. par. 1. 13
12115 prostráta *Lo. C.* prostrate ♀ or 5 jl.au W N. Amer. 1820. L s.p

*1434. ELÆOCA'RPUS *L.* ELÆOCARPUS. (*Elaia*, olive, *karpos*, fruit; resemblance.) *Elæocárpeæ*. 2.—10.
12116 serràtus *L.* saw-*leaved* ♀ ▭ or 20 ... W E. Indies 1774. C p.l Bur. zey. 40
12117 cyàneus *B. M.* blue-*fruited* ♠ ⌊ or 10 jn.au W N. Holl. 1803. C p.l Bot. mag. 1757
reticulàta *Sm.*

1435. ACERA'TIUM *Dec.* ACERATIUM. (*A*, privative, *keras*, a horn; anthers without.) *Elæocárpeæ*. 1.
12118 oppositifòlium *Dec.* opposite-leaved ♠ ▭ or ... ... W Amboyna 1818. C p.l

1436. DI'CERA *Forst.* DICERA. (*Dis*, double, *keras*, a horn; anthers two-horned.) *Elæocárpeæ*. 1.—3.
12119 dentàta *Forst.* toothed ♠ ⌊ or 10 jl W N. Zeal. 1810. C p.l Col. h. rip. 30
Elæocárpus dentàtus *Vahl*, Eriostèmon dentàtus *Col.*

1437. FRIE'SIA Dec. FRIESIA. (*Elias Fries*, of the university of Lund.) *Elæocárpeæ*. 1.
12120 pedunculàris *Dec.* pedunculate ♠ ⌊ or 6 ... W V. D. I. 1818. C p.l Lab. n. h. 2. 155
Elæocárpus pedunculàris *Lab.*

1438. ARISTOTE'LIA L. ARISTOTELIA. (*Aristotle*, the celebrated Greek philos. and nat.) *Homalíneæ*. 1.
12121 *Mácqui* L. Macqui ♠ or 4 ap.my W.G Chile 1733. C l.p Den. br. 44

1439. CANE'LLA *P. Br.* CANELLA. (Dim. of *canna*, a reed; form of rolled up bark.) *Guttiferæ*. 2.
12122 álba *Mur.* white ♀ ▭ or 40 ... W.P W. Indies 1735. C r.l Lin. tr. 1. 8
12123 laurifòlia *Hort.* Laurel-leaved ♀ ▭ or 30 ... W S. Amer. 1820. C s.l

1440. CRATÆ'VA L. GARLIC PEAR. (*Cratævus*, a Greek botanist.) *Capparídeæ*. 4.—13.
12124 gynándra *L.* gynandrous ♀ ▭ or 12 ... W Jamaica 1789. C r.m Pluk. al. 147. 6
12125 *Tápia* L. Tapia ♀ ▭ or 30 ... W India 1752. C r.m Com. h. 1. 67
12126 *tapio*ìdes *Dec.* Tapia-like ♀ ▭ or 20 ... W S. Amer. 1820. C r.m
Cápparis trifoliàta *Spr.*
12127 Roxbúrghii R. Br. Roxburgh's ♀ ▭ or 15 ... W E. Indies 1822. C r.m
Cápparis trifoliàta *Rox.*

1441. RICHIE'A R. Br. RICHIEA. (*Mr. Richie*, a traveller, died at Tripoli in 1820.) *Capparídeæ*. 1.
12128 frágrans *R. Br.* fragrant ♀ ⌊ or 6 jn.jl W S. Leone 1795. C r.m Bot. mag. 596
Cratæ'va frágrans *B. M.* capparoìdes *Andr.*

1442. BO'SCIA Lam. BOSCIA. (*L. Bosc*, director of Royal botanic garden, Paris.) *Capparídeæ*. 1.
12129 senegalènsis *Lam.* Senegal ♠ ▭ or 3 ... ... Senegal 1824. C r.m Lam. il. 395
Podòria senegalènsis *Pers.*

1443. TRIUMFE'TTA L. TRIUMFETTA. (*G. B. Triumfetti*, of Bologna, celeb. bot. auth.) *Tiliàceæ*. 17.—30.
12130 Láppula *L.* Small Bur ♠ ▭ un 3 jl.au Y.G Jamaica 1739. C l.p Pl. ic. 255
12131 heterophýlla *Lam.* various-leaved ♠ ▭ un 3 jl.au Y St. Domin. 1824. C l.p Pluk. al. 425. 3
12132 pilòsa *Roth* pilose ♠ ▭ un 3 jn.au Y E. Indies 1824. C l.p
12133 rotundifòlia *Lam.* round-leaved ♠ ▭ un 3 jn.jl Y E. Indies 1817. C s.l
12134 suborbiculàta *Dec.* suborbiculate ♠ ▭ un 3 jn.jl Y E. Indies 1820. C s.l
12135 glandulòsa *Lam.* glandulous ♠ ▭ un 3 jn.jl Y Mauritius 1816. C s.l Lam. il. 400. 1
12136 trichóclada *Lk.* hairy-branched ⊙ un 3 au.s Y Nepal 1823. S co Lind. col. 29
12137 oblongàta *Lk.* oblong ⊙ un 2 au.s Y Nepal 1823. S co
12138 ánnua *L.* annual ⊙ un 2 au.s Y E. Indies 1760. S co Bot. mag. 2296
12139 angulàta *Lam.* angular-*leaved* ♠ ▭ un 3 jn.jl Y E. Indies 1818. C s.l Lam. il. 400. 2
12140 semitriloba *L.* semitrilobed-*leaved* ▭ un 3 jl Y W. Indies 1773. C co Jac. vin. 3. 76
12141 havanénsis *H. & B.* Havannah ♠ ▭ un 3 jn.jl Y Havannah 1823. C s.l
12142 rhomboìdea *Jac.* rhomboidal ♠ ▭ un 3 au.s Y Peru 1818. C co
12143 micropétala *B. R.* small-petaled ♠ ▭ un 3 jn.jl Y E. Indies 1824. C s.p Bot. reg. 1058
12144 macrophýlla *Vahl* long-leaved ♠ ▭ un 3 au.s Y Cayenne 1820. C co
althæoìdes *Lam.*
12145 grandifòra *Vahl* large-flowered ♠ ▭ un 3 ... Y W. Indies 1810. C co
12146 trilocularis *Rox.* three-celled ♠ ▭ un 3 jn.jl Y E. Indies 1816. C s.l

1444. PE'GANUM L. PEGANUM. (*Peganon*, rue; resemblance.) *Rutàceæ*. 2.
12147 *Hármala* L. Harmala ♃ △ cu 1 jl.au W Spain 1570. C co Lam. il. 401
12148 daúricum *W.* Daurian ♃ △ cu 1 jl.au W Siberia 1816. C s.l Gm. si. 4. 68

1445. HUDSO'NIA *L.* HUDSONIA. (*W. Hudson*, F.R.S., and botanical author.) *Cistíneæ*. 2.—4.
12149 ericoìdes *L.* Heath-like ♠ ⌊ pr 1 my.jl Y N. Amer. 1805. L s.p Sw. cis. 36
12150 tomentòsa *Nut.* tomentose ♠ ⌊ pr 1 my Y N. Amer. 1825. L s.p Sw. cis. 57

1446. NITRA'RIA *L.* NITRARIA. (*Nitrum*, nitre; found near the nitre-works in Siberia.) *Picroìdeæ*. 1.—3.
12151 Schobèri L. Schober's ♠ cu 1½ my.au P.n Siberia 1778. C s.l Den. br. 130
12152 cáspica *W.* Caspian ♠ cu 2 jn.jl Pa.P Caspian 1812. L s.l
12153 tridentàta *Desf.* three-toothed ♠ cu 1½ ... ... Barbary 1820. L s.l

*1447. PORTULA'CA *L.* PURSLANE. (*Porto*, to carry, *lac*, milk; sup. med. qual.) *Portulàceæ.* 12.—18.

12154	sativa *Haw.*	cultivated	○	cul	1½	au.s	Y	S. Amer.	1652.	S	co
	2 aurea *Haw.*	golden	○	cul	1	au.s	Y	S. Amer.	1652.	S	r.m
12155	oleràcea *L.*	oleraceous	○	cul	¾	jn.jl	Y	Europe	1582.	S	r.m Dec. pl. 123
12156	pusilla *Kth.*	weak	[○]	cu	½	jn.jl	Y	Trinidad	1824.	S	s.l
12157	parvifòlia *Haw.*	small-leaved	[○]	cu	½	au	Y	Jamaica	1799.	S	s.l
12158	pilòsa *L.*	pilose	[○]	cu	½	jn	Pk	W. Indies	1690.	S	s.l Bot. reg. 792
12159	involucràta *Haw.*	involucrate-*flwd*	○	cu	½	jn.jl	Pk	.....	1820.	S	s.l
12160	halimoìdes *L.*	Halimus-like	○	cu	½	jn.jl	Y	Jamaica	1823.	S	s.l Sl. jam. 1. 129. 3
12161	foliòsa *Lindl.*	leafy	○	pr	½	jn	Y	Guinea	1822.	S	s.l Bot. reg. 793
12162	guineènsis *Spr.*	Guinea	○	cu	½	jn.jl	Y	Guinea	1823.	S	s.l
12163	mucronàta *Lk.*	mucronate	○	pr	½	jn	Y	.....	1822.	S	s.l
12164	meridiàna *L.*	noonday	[○]	pr	¼	my.jn	Y	E. Indies	1791.	S	s.l
12165	quadrìfida *L.*	four-cleft	[○]	cu	½	au.s	Y	E. Indies	1773.	S	s.l Jac. c. 2. 17. 4

*1448. TALI'NUM *Adans.* TALINUM. (*Thalia*, a green branch; durable verdure?) *Portulàceæ.* 11.—22.

12166	triangulàre *W.*	triangular	n.	pr	¾	au.s	W	W. Indies	1739.	C	p.l Jac. ob. 1. 23
	Portulàca racemòsa *L.*										
12167	crassifòlium *W.*	thick-leaved	n.	pr	1	au.s	R	.....	1800.	S	p.l Jac. vin. 3. 52
12168	cuneifòlium *W.*	wedge-leaved	n.	or	1	jl.au	P	Egypt	1820.	S	s.l
12169	fruticòsum *W.*	shrubby	n.	or	1	jl.au	P	S. Amer.	1810.	S	s.l Com. h. 1. 4
12170	pàtens *W.*	spreading-*flwd*	⚥	pr	1	au.o	R	S. Amer.	1776.	S	p.l Jac. vin. 1. 151
§12171	paniculàtum *R. & P.*	panicled	n.	or	1½	jl.au	P	S. Amer.	1816.	S	s.l
§12172	grandiflòrum *Hort.*	large-flwd *pan.*	n.	or	2	jl.au	P	Trinidad	1820.	S	s.l
12173	reflèxum *Haw.*	reflexed	⚥	pr	1	au.o	Y	S. Amer.	1800.	S	p.l Bot. mag. 1543
12174	Andrèwsii Swt.	Andrews's	n.	pr	1	au.s	Pk	W. Indies	1800.	S	p.l Bot. rep. 253
	pàtens *Andr.*										
§12175	ciliàtum *R. & P.*	ciliated	[○]	pr	1	au	P	Chile	1823.	S	s.p Hook. ex. fl. 82
12176	teretifòlium *Ph.*	round-leaved	⚥	pr	1	au	P	N. Amer.	1823.	D	s.l Bot. cab. 819

*1449. ANACA'MPSEROS *Ehrh.* ANACAMPSEROS. (*Anakampto*, to cause return, *eros*, love.) *Portulàceæ.* 9.

12177	rotundifòlia *Swt.*	round-leaved	n.	cu	¾	jl.s	Pk	C. G. H.	1732.	C	s.l Bot. cab. 591
	Talinum *Anacámpseros W.* Rulingia *Anacámpseros Haw.*										
12178	arachnoìdes *B. M.*	cobwebbed	n.	cu	¾	jl.s	Pk	C. G. H.	1790.	C	s.l Bot. mag. 1368
12179	vàrians *Swt.*	varying	n.	cu	¼	jl.au	Pk	C. G. H.	1813.	C	s.l
	Rulingia vàrians *Haw.*										
12180	rufèscens *Haw.*	rufescent	n.	cu	½	jl.au	Pk	C. G. H.	1818.	C	s.l
12181	ròbens *Haw.*	reddish-*leaved*	n.	cu	¾	jl.s	R	C. G. H.	1796.	C	s.l
12182	filamentòsa *B. M.*	thready	n.	cu	1	au.s	Pk	C. G. H.	1795.	C	s.l Bot. mag. 1367
12183	polyphýlla *Haw.*	many-leaved	n.	cu	½	jl.au	Pk	C. G. H.	1818.	C	s.l Pluk. ph. 41. 6
	Rulingia polyphýlla *Haw.*										
12184	lanceolàta *Haw.*	spear-*leaved*	⚥	cu	1	au.s	Pk	C. G. H.	1796.	C	s.l
12185	angustifòlia *Haw.*	narrow-leaved	n.	cu	½	jl.au	Pk	C. G. H.	1820.	C	s.l

1450. PHACOSPE'RMA *Haw.* PHACOSPERMA. (*Phakos*, a lentil, *sperma*, a seed.) *Ficoìdeæ.* 1.

12186	peruviàna *Haw.*	Peruvian	⚥	or	2	jn.jl	P	Peru	1820.	S	p.l

1451. LY'THRUM *L.* LYTHRUM. (*Lythron*, black blood; color of flower.) *Salicàriæ.* 11.—18.

12187	Salicària *L.*	Willow	⚥	or	4	jl.au	P	Britain	riv.ba.	D	co Eng. bot. 1061
12188	tomentòsum *Mil.*	woolly	⚥	or	2	jl.au	P	N. Amer.	1700.	D	co
12189	Græffèri *Ten.*	Græffer's	○	or	½	jn.au	P	Italy	1800.	S	s.p
12190	diffùsum *Swt.*	diffuse	⚥	or	1	jl.au	P	N. Amer.	1800.	D	s.p Sw. fl. gar. 149
	virgàtum *Ph.*										
12191	virgàtum *L.*	twiggy	⚥	or	3	jn.s	P	Austria	1776.	D	co Bot. mag. 1003
12192	*myrtifòlium Lo.C.*	Myrtle-leaved	⚥	or	2	jn.au	P	N. Amer.	1820.	D	co
12193	alàtum *Ph.*	winged-*stalked*	⚥	or	3	my.n	P	N. Amer.	1812.	C	s.l Bot. mag. 1812
12194	Kennediànum Kth.	Kennedy's	n.	or	3	jn.au	P	New Spain	1825.	C	s.p.l
12195	linearè *L.*	linear-*leaved*	⚥	or	1½	jl.au	W	N. Amer.	1812.	D	s.l
12196	*hyssopifòlium L.*	Hyssop-leaved	○	or	1	au	P	England	wat.pl.	S	s.l Eng. bot. 292
12197	*thymifòlium L.*	Thyme-leaved	○	or	1	jl.au	P	S. Europe	1816.	S	s.l Bar. ic. 773. 2

1452. NESÆ'A Com. NESÆA. (*Nesæa*, one of the sea-nymphs.) *Salicàriæ.* 2.—3.

12198	triflòra *Kth.*	three-flowered	⚥	or	2	au	B	America	1802.	D	p.l
	Lýthrum triflòrum *L.*										
§12199	verticillàta *Kth.*	whorl-*flowered*	⚥	or	2	jl.s	P	N. Amer.	1759.	D	p.l
	Lýthrum verticillàtum *L.*										

*1453. HEI'MIA Lk. HEIMIA. (*Dr. Heim*, a celebrated Berlin physician.) *Salicàriæ.* 1.

12200	salicifòlia *Lk.*	Willow-leaved	■	or	5	au.s	Y	Mexico	1821.	C	l
	Nesæ'a salicifòlia *Kth.*										

1454. CU'PHEA *P. Br* CUPHEA. (*Kuphos*, curved; form of capsule.) *Salicàriæ.* 13.—29.

12201	viscosìssima *Jac.*	clammiest	[○]	or	1	jl.au	P	America	1776.	S	s.l Sw. fl. gar. 60
12202	procùmbens *Cav.*	procumbent	[○]	or	1	jl.s	Pa.P	Mexico	1816.	S	s.l Bot. reg. 182
12203	circæoìdes Sims	Circæa-like	[○]	or	¾	s	P	S. Amer.	1821.	S	s.l Bot. mag. 2201
12204	virgàta *Cav.*	twiggy	[○]	or	1½	au.s	P	Mexico	1824.	S	s.l Cav. ic. 4. 382. 1
12205	lanceolàta *H. K.*	lance-*leaved*	⚥	pr	1½	...	P	Mexico	1796.	S	p.l
12206	parvifòra *Hook.*	small-flowered	n.	or	¾	o	Pk	Demerara	1824.	C	s.l Hook. ex. fl. 161
12207	decàndra *R. Br.*	decandrous	n.	or	1½	jn.o	P	Jamaica	1789.	C	s.l
12208	racemòsa *Spr.*	racemose	n.	or	1	jn.jl	P	W. Indies	1820.	C	s.l
12209	micropètala *Kth.*	small-petaled	n.	or	1	jl.au	P	Mexico	1824.	C	s.l
12210	grácilis *Kth.*	slender	n.	or	1	jl.au	P	Orinoco	1824.	C	s.l
12211	serpyllifòlia *Sims*	Thyme-leaved	n.	pr	1½	au	R	Trinidad	1822.	C	p.l Bot. mag. 2580
12212	multiflòra *Lod.*	many-flowered	n.	pr	1½	s	P	Trinidad	1820.	C	p.l Bot. cab. 808
12213	Melvìlla Lindl.	Melville's	⚥	or	3	au	S	Guiana	1823.	C	p.l Bot. reg. 852
	Melvìlla speciòsa *Ander.*										

1455. POLANI'SIA *Rafi.* POLANISIA. (*Poly*, very much, *anisos*, unequal; stamens?) *Capparídeæ.* 5.—9.

12214	Cheladònii Dec.	Cheladon's	○	pr	1½	jn.jl	R	E. Indies	1790.	S	s.p
	Cleòme Cheladònii *L.*										
12215	gravèolens *Rafi.*	heavy-smelling	○	pr	1½	jn.jl	W	Canada	1820.	S	s.p Cor. ca. 131. ic
	Cleòme dodecàndria var. canadènsis *L.*										
12216	viscòsa *Dec.*	clammy	○	pr	2	jn.jl	F	E. Indies	1730.	S	s.p R. mal. 923
	Cleòme viscòsa *L.*										
	2 icosàndra *Dec.*	20-anthered	○	pr	1½	jn.jl	F	Ceylon	1730.	S	s.p Bur. zey. 90
	Cleòme icosàndra *L.*										
12217	dodecàndra *Dec.*	12-anthered	○	pr	1½	jn.jl	W	E. Indies	1795.	S	s.p Bur. zey. 100. 1
	Cleòme dodecàndra *L.*										

12218	uniglandulòsa *Dec.*	single-glanded	○	pr	1	jn.jl	W.R	Mexico	1818.	S	s.p	Cav. ic. 4. 306
	Cleòme uniglandulòsa *L.*											

1456. HELIOCA'RPUS *L.* HELIOCARPUS. (*Helios*, the sun, *karpos*, fruit; radiated.) *Tiliàceæ.* 1.—2.

12219	americànus *L.*	American	♠	▭	or	16	...	P	Vera Cruz	1733.	C	p.l	Lam. il. 409

CLASS XI. ORDER 2.

DODECA'NDRIA DIGY'NIA.

1457. CALLI'COMA *B. Rep.* CALLICOMA. (*Kalos*, beautiful, *kome*, hair; tufted heads of fl.) *Cunoniàceæ.* 1.

12220	serratifòlia *B. Rep.*	saw-leaved	♠	⌊	or	4	my.au	Y	N. S. W.	1793.	C	s.p	Bot. rep. 566

1458. AGRIMO'NIA *Tou.* AGRIMONY. (From *Argemone*, a plant used in cataract of the eye.) *Rosàceæ.* 9.

12221	Eupatòria L.	Eupatoria	☿	△	m	3	jn.jl	Y	Britain	bor.fl.	D	co	Eng. bot. 1335
12222	nepalènsis *D. Don*	Nepal	☿	△	or	3	jl.au	Y	Nepal	1820.	D	co	
12223	dahùrica *W.*	Dahurian	☿	△	or	3	jl.au	Y	Dahuria	1811.	D	co	
12224	odoràta *Lam.*	scented	☿	△	or	4	jl	Y	Italy	1640.	D	co	
12225	suavèolens *Ph.*	sweet-smelling	☿	△	or	3	jl.au	Y	Virginia	1810.	D	co	
12226	pilòsa *Led.*	pilose	☿	△	or	3	jl.au	Y	Siberia	1819.	D	co	
12227	rèpens *L.*	creeping	☿	△	or	2	jl.s	Y	Levant	1757.	D	co	
12228	parviflòra *H. K.*	small-flowered	☿	△	or	2	jl	Y	N. Amer.	1766.	D	co	
12229	striàta *Mx*	striated-*flwd*	☿	△	or	2	jn.au	W	N. Amer.	1812.	D	co	

CLASS XI. ORDER 3.

DODECA'NDRIA TRIGY'NIA.

1459. *RESE'DA L.* RESEDA. (*Resedo*, to calm, to appease; medical qualities.) *Resedàceæ.* 22.—23.

12230	sesamoìdes *L.*	Sesamum-like	○	un	1	jl.au	Ap	France	1787.	S	s.l	Al. ped. 2. 88. 3
12231	finifòlia *Horn.*	Flax-leaved	○	or	1	jl au	Y.G	S. Europe	1819.	S	co	
12232	glauca *L.*	glaucous	⚥	△	un	1	my.jl	Ap	S. Europe	1700.	S	s.l	Pluk. al. 107. 2
12233	dipétala *H. K.*	two-petaled	⚥	⬡	un	1½	au	Ap	C. G. H.	1774.	S	s.l	
12234	scopària *Brou.*	Broom-*like*	♠	⌊	un	¾	au.s	Ap	Teneriffe	1815.	C	s.l	
12235	Lutèola *L.*	little yellow *Dyer's weed*	○	ag	2	jn.jl	Ap	Britain	wa.gr.	S	s.l	Eng. bot. 320
12236	crispàta *Lk.*	curled	○	un	2	jn.jl	Ap	Portugal	1823.	S	co	
	lanceolàta *Lk.*											
12237	virèscens *Horn.*	virescent	○	un	1½	jl.au	Ap	Spain	1820.	S	co	
12238	canèscens *W.*	canescent	☿	△	un	1	my.jl	Ap	Spain	1597.	S	s.l	Cl. h. 1. 295
12239	chinènsis *Lou.*	China	○	or	2	jn.jl	Y.G	China	1819.	S	co	
12240	mediterrànea *L.*	Mediterranean	○	or	1½	jn.s	Ap	Palestine	1791.	S	s.l	Lind. c. 22
12241	odoràta *L.*	scented *Mignonette*	○	fra	1	jn.o	Ap	Egypt	1752.	S	r.m	Bot. mag. 29
	2 frutèscens	frutescent *Mignon.*	♠	⌊	or	2	jn.o	Ap	Egypt	1752.	S	r.m	Bot. reg. 227
12242	*Phyteùma L.*	Phyteuma	○	or	1½	jn.s	Ap	S. Europe	1752.	S	s.l	Jac. au. 2. 132
12243	ramosìssima *Pou.*	branchiest	☿	△	or	2	jn.au	Ap	Spain	1816.	S	s.l	
12244	saxàtilis *Pou.*	rock	☿	△	un	1½	jn.au	Ap	Spain	1816.	S	s.l	
12245	pruinòsa *Del.*	frosted	☿	△	cu	1	jn	Ap	Egypt	1824.	S	s.l	
12246	lùtea *L.*	yellow	☿	○	or	3	jl.au	Ap	Britain	ch.so.	S	s.l	Eng. bot. 321
12247	undàta *L.*	wave-*leaved*	☿	○	or	1	jn.au	Ap	Spain	1739.	S	s.l	Bar. ic. 587
12248	álba *L.*	*upright* white	☿	○	or	3	my.o	Ap	S. Europe	1596.	S	s.l	Lob. ic. 222
12249	fruticulòsa *L.*	small-shrubby	♠	⌊	or	1	s	Ap	Spain	1794.	C	s.l	Jac. ic. 3. 474
12250	bipinnàta *W.*	bipinnate-*lvd*	♠	⌊	or	2	jn.au	Ap	Spain	1816.	C	s.l	
12251	myriophýlla *Ten.*	many-leaved	☿	○	or	2	jl.au	W.Y	Italy	1824.	S	co	

*1460. *EUPHO'RBIA L.* SPURGE. (*Euphorbus*, physician to Juba, king of Mauritania.) *Euphorbiàceæ.* 213.

12252	uncinàta *Dec.*	hooked	♠	⌊	gr	¾	jn.au	Ap	C. G. H.	1794.	C	s.l	Dec. pl. 151
12253	squarròsa *Haw.*	squarrose	♠	⌊	gr	½	...	Ap	.....	...	C	s.l	
12254	trigòna *Haw.*	*upright* triang.	♠	⌊	gr	9	jl.au	Ap	E. Indies	1768.	C	s.l	
12255	antiquòrum *L.*	antique	♠	⌊	gr	9	jl.au	Ap	E. Indies	1768.	C	s.p	R. mal. 2. 42
12256	láctea *Haw.*	milk-*colored*	♠	⌊	gr	4	jl.au	Ap	E. Indies	1804.	C	s.p	
12257	grándidens *Haw.*	great-toothed	♠	⌊	gr	5	jl	Ap	C. G. H.	1823.	C	s.p	
12258	canariènsis *L.*	Canary	♠	⌊	gr	20	mr.ap	Ap	Canaries	1697.	C	s.p	Dec. pl. 140
12259	stellaspìna *Haw.*	starry-spined	♠	⌊	gr	2	...	Ap	C. G. H.	1824.	C	s.l	
12260	cærulèscens *Haw.*	cærulescent	♠	⌊	gr	3	...	Ap	C. G. H.	1824.	C	s.l	
12261	tetragòna *Haw.*	four-angled	♠	⌊	gr	4	...	Ap	.....	...	C	s.l	
12262	heptagòna *L.*	seven-angled	♠	⌊	gr	3	jl.n	Ap	C. G. H.	1731.	C	s.p	Brad. suc. 2. 13
	2 rùbra *Haw.*	red-*spined*	♠	⌊	gr	4	jn.n	Ap	C. G. H.	1731.	C	s.p	
12263	enneagòna *Haw.*	nine-angled	♠	⌊	gr	3	jl.o	Ap	C. G. H.	1790.	C	s.p	
12264	mammillàris *L.*	teated-*angled*	♠	⌊	gr	2	jl.au	Ap	C. G. H.	1759.	C	s.p	Com. pr. 9
12265	cereiformis *L.*	Cereus-formed	♠	⌊	cu	2	jn.jl	Ap	C. G. H.	1731.	C	s.p	Bur. af. 9. 3
12266	officinàrum *L.*	officinal	♠	⌊	m	6	jn.jl	Ap	Africa	1597.	C	s.p	Dec. pl. 77
12267	odontophýlla *W. en.*	tooth-leaved	♠	⌊	gr	5	...	Ap	C. G. H.	1824.	C	s.p	
12268	polygòna *Haw.*	many-angled	♠	⌊	gr	3	jl.s	Ap	C. G. H.	1790.	C	s.p	
12269	eròsa *Haw.*	eroded	♠	⌊	gr	4	d	Ap	C. G. H.	1805.	C	s.p	
12270	neriifòlia *L.*	Oleander-lvd	♠	⌊	gr	3	jn.jl	Ap	India	1690.	C	s.p	Dec. pl. 46
12271	toxicària *Afz.*	poisonous	♠	⌊	gr	20	jl.au	Ap	Guinea	1793.	C	s.p	
12272	lophogòna *Lam.*	crested-angled	♠	⌊	cu	3	...	Ap	Madagasc.	1824.	C	s.p	Dec. pl. ic.
12273	hýstrix *Jac.*	porcupine	♠	⌊	gr	6	jn.au	Ap	C. G. H.	1695.	C	s.p	Jac. sc. 2. 207
	Treìsia hýstrix *Haw.*												
12274	vàrians *Haw.*	varying-*stmd*	♠	⌊	gr	4	...	Ap	E. Indies	1800.	C	s.p	
12275	grandifòlia *Haw.*	great-leaved	♠	⌊	cu	6	...	Ap	S. Leone	1798.	C	s.p	
12276	cucumèrina *W.*	cucumber-*like*	♠	⌊	gr	½	...	Ap	C. G. H.	...	C	s.p	Vail. it. 5
12277	magnimàmma *Haw.*	large-teated	♠	⌊	gr	3	...	Ap	Mexico	1823.	C	s.p	
12278	lanifera *Haw.*	wool-bearing	♠	⌊	gr	3	...	Ap	Mexico	1823.	C	s.p	
12279	geminispìna *Haw.*	double-spined	♠	⌊	gr	3	...	Ap	Mexico	1823.	C	s.p	
12280	meloformis *H. K.*	melon-formed	♠	⌊	gr	¾	my.s	Ap	C. G. H.	1774.	C	s.p	Bot. rep. 617
12281	Caput Medùsæ *L.*	*great* Med. Head	♠	⌊	gr	2	au	Ap	Africa	1731.	C	s.p	Com. pr. 7
	Medùsa màjor *Haw.*												
	2 hùmilis *Haw.*	humble	♠	⌊	gr	1	au	Ap	C. G. H.	1768.	C	s.p	Bur. af. 8

12282	tessellàta *Haw.*	checkered *M.H.*	♃	□	gr	1	au	Ap	.....	1768.	C	s.p		
12283	fructuspina *Haw.*	spine-fruited *M.H.*	♃	□	gr	¾	au	Ap	C. G. H.	1731.	C	s.p	Dec. pl. 150	
	2 geminàta *Haw.*	twin-*branched*	♃	□	gr	½	au	Ap	C. G. H.	1731.	C	s.p	Bur. af. 18. 9. 1	
12284	procúmbens *Haw.*	procumbent *M.H.*	♃	□	gr	½	au	Ap	C. G. H.	1768.	C	s.p	Bur. af. 10. 1	
12285	pátula *Mil.*	spreading	♃	□	gr	½	au	Ap	C. G. H.	1768.	C	s.p		
	Dactylánthes pátula *Haw.*													
12286	anacántha *L.*	spineless	♃	□	gr	1	s.o	Ap	C. G. H.	1727.	C	s.p	Dec. pl. 144	
12287	globòsa *Haw.*	globose	♃	□	gr	1	s.o	Ap	C. G. H.	1823	C	s.p		
	Dactylánthes globòsa *Haw.*													
12288	clàva *Jac.*	club	♃	□	gr	1	mr.au	Ap	C. G. H.	1774.	C	s.p	Jac. ic. 1. 85	
	Treísia tuberculàta *Haw.*													
12289	Haworthii Swt.	Haworth's	♃	□	gr	1	mr.au	Ap	C. G. H.	1800.	C	s.p		
	Treísia clàva *Haw.*													
12290	tuberculàta *Jac.*	tuberculated	♃	□	gr	2	d	Ap	C. G. H.	1815.	C	s.p		
12291	*myrtifòlia L.*	Myrtle-leaved	♃	□	cu	2	jn.jl	Ap	C. G. H.	1699.	C	s.p	Her. par. ic.	
12292	*bupleurifòlia Jac.*	Bupleurum-lvd	♃	□	gr	1½	jn.jl	Ap	C. G. H.	1791.	C	s.p	Jac. sc. 1. 106	
12293	mauritánica *L.*	Mauritanian	♃	□	cu	1½	jn.au	Ap	Mauritan.	1732.	C	s.p	Di. el. 289. 373	
12294	Lamárkii Haw.	Lamarck's	♃	□	cu	1½	jn.au	Ap	C. G. H.	1808.	C	s.p		
	virgàta *Pers.* not *W. & K.*													
12295	hamàta *Haw.*	hooked	♃	□	cu	1½	...	Ap	C. G. H.	1795.	C	s.p	Bur. af. 6. 3.	
12296	Ornithopus *Jac.*	Bird's-foot	♃	□	gr	1	jn.au	Ap	C. G. H.	1816.	C	s.p	Jac. fr. 120	
12297	aphýlla *Brow.*	leafless	♃	□	cu	1½	jn.au	Ap	Teneriffe	1815.	C	s.p		
12298	balsamifera *H. K.*	Balsam-bearing	♃	□	cu	1	...	Ap	Canaries	1779.	C	s.p		
12299	*Tirucálli* L.	Tirucalli	♄	□	gr	3	...	Ap	India	1690.	C	s.p	R. mal. 2. 144	
12300	atropurpùrea *Brou.*	dark-purple	♄	□	cu	3	...	Ap	Teneriffe	1815.	C	s.p		
12301	piscatòria *H. K.*	fisher's	♄	□	cu	3	...	Ap	Canaries	1777.	C	s.p		
12302	bracteàta *Jac.*	bracted	♃	□	cu	1½	...	Ap	.....	1809.	C	s.p	Jac. sc. 2. 276	
12303	péndula *Haw.*	pendulous	♃	□	cu	1	...	Ap	.....	1808.	C	s.p		
	Tithýmalus péndulus *Haw.*													
12304	dendroides *L.*	tree-like	♃		cu	¼	...	Ap	Italy	1768.	C	s.p		
12305	*anacampseroides Lam.*	Anacamp.-lk	♃		cu	1	...	Ap	S. Amer.	...	C	s.p	Di. el. 288	
12306	heterophýlla *L.*	various-leaved	♃	□	cu	2	...	Ap	S. Amer.	1800.	C	s.p	Pl. ic. 251. 3	
12307	cyathóphora *Jac.*	cup-bearing	♀	□	pr	1½	jl.au	Ap	S. Amer.	1800.	C	s.p	Bot. reg. 765	
12308	repánda *Swt.*	repand	♃	□	cu	2	au	Ap	E. Indies	1808.	C	s.p		
	Tithýmalus repándus *Haw.*													
12309	biglandulòsa *Haw.*	twin-glanded	♃	□	cu	3	s	Ap	Bourbon	1808.	C	s.p		
12310	silenifòlia *Haw.*	Catchfly-leaved	♃	□	cu	½	jl.au	Ap	C. G. H.	1821.	C	s.p		
	2 glaòca *Haw.*	glaucous	♃	□	cu	½	jl.au	Ap	C. G. H.	1821.	C	s.p		
12311	crispa *Haw.*	curled	♃	□	cu	½	jl.au	Ap	C. G. H.	1819.	C	s.p		
12312	tuberòsa *Haw.*	tuberous	♃	□	cu	½	jl.au	Ap	C. G. H.	1808.	C	s.p		
12313	nudiflòra *Jac.*	naked-flowered	♄	□	cu	6	au	Ap	.....	1800.	C	s.p	Jac. ic. 4. 370	
12314	cotinifòlia *L.*	Cotinus-leaved	♄	□	or	10	jl.au	Ap	S. Amer.	1690.	C	s.p	Hook. ex. fl. 59	
12315	petiolàris *Sims*	petiolate	♄	□	cu	3	my.jn	Ap	W. Indies	1800.	C	s.p	Bot. mag. 883	
12316	mellifera *H. K.*	honey-bearing	♄	□	pr	6	ap.my	Ap	Madeira	1784.	C	s.l	Bot. mag. 1305	
12317	linarifòlia *W.*	Toadflax-lvd	♃	□	cu	3	...	Ap	.....	1794.	C	s.l	Jac. ic. 1. 86	
12318	linifòlia *Vahl*	Flax-leaved	♃	□	cu	2	...	Ap	W. Indies	1774.	C	s.p		
12319	variegàta *B. M.*	variegated		○	cu	...	s	Ap	Louisiana	1811.	S	s.l	Bot. mag. 1747	
12320	prunifòlia *Jac.*	Plum-leaved	♀	◎	cu	2	jn.jl	Ap	.....	1799.	S	s.l	Jac. sc. 3. 277	
	Tithýmalus geniculàtus *Haw.*													
12321	pyrifòlia *Lam.*	Pyrus-leaved	♃	□	cu	2	...	Ap	Mauritius	...	C	s.p		
12322	laurifòlia *Lam.*	Laurel-leaved	♃	□	cu	2	...	Ap	Peru	1820.	C	s.p		
12323	ocymoídea *L.*	Basil-like		◎	un	1	jn.au	Ap	S. Amer.	1733.	S	s.l		
12324	dentàta *Mx.*	toothed		○	un	1	jn.jl	Ap	N. Amer.	1806.	S	s.l		
12325	hypericifòlia *L.*	Hypericum-lvd		○	un	1½	jn.s	Ap	America	1727.	S	s.l	Hook. ex. fl. 36	
12326	Humbòldtii W. en.	Humboldt's		◎	un	1	jl.o	Ap	S. Amer.	1809.	S	s.l		
12327	prostràta *H. K.*	trailing *red*		◎	un	½	jl.o	Ap	W. Indies	1758.	S	s.l		
12328	ròsea *Retz.*	rosy		◎	un	½	au	Ap	E. Indies	1808.	S	s.l		
12329	linearis *Retz.*	linear	♃	□	cu	1	jl.au	Ap	Vera Cruz	1824.	C	s.p		
12330	glaucophýlla *Pers.*	glaucous-leaved		◎	un	1	jl.au	Ap	Guinea	1825.	S	co		
12331	microphýlla *Lam.*	small-leaved		○	un	½	jl.au	Ap	E. Indies	1818.	S	co	Pluk. al. 446. 5	
12332	ophthálmica *Com.*	ophthalmic		◎	m	½	jl.au	Ap	R.Janeiro	1824.	S	co		
12333	maculàta *L.*	spotted		○	un	1½	jl	Ap	S. Amer.	1660.	S	s.l	Jac. vin. 2. 186	
12334	tannénsis *Spr.*	Tanna		○	cu	1	jl.au	Ap	N. Heb.	1827.	S	co		
	Cróton clutioides Forst.													
12335	picta *Jac.*	painted	♀	△	un	1	my.jl	Ap	S. Amer.	1789.	C	s.l	Jac. ic. 3. 477	
12336	pilulifera *L.*	pellet-bearing		◎	un	½	jn.au	Ap	E. Indies	1800.	S	s.l	Jac. ic. 3. 478	
12337	scordifòlia *W.*	Scordium-lvd		◎	cu	½	jl.au	Ap	Africa	1823.	S	co	Jac. ic. 476	
12338	hirta *Jac.*	hairy		◎	cu	½	jl.au	Ap	E. Indies	1818.	S	co	Jac. c. sup. 11. 1	
12339	*Mercuriòlis* Pers.	Mercurialis-lk	♂	△	cu	1	jn.au	Ap	N. Amer.	1820.	D	co		
12340	brasiliénsis *Lam.*	Brazilian		◎	cu	½	jn.au	Ap	Brazil	1826.	S	co		
12341	parviflòra *L.*	small-flowered		◎	cu	½	jn.au	Ap	Ceylon	1820.	S	co	Bur. zey. 105. 2	
12342	hyssopifòlia *L.*	Hyssop-leaved		◎	un	1	au.s	Ap	W. Indies	1787.	S	s.l		
12343	condénsa *Fis.*	dense-*leaved*		○	un	½	jl.au	Ap	Siberia	1817.	S	co		
12344	globòsa *Horn.*	globose		○	cu	1	jn.au	Ap	.....	1818.	S	co		
12345	thymifòlia *L.*	Thyme-leaved		◎	un	¼	jl.au	Ap	India	1699.	S	s.l	Pluk. al. 113. 2	
12346	serpyllifòlia *Pers.*	Serpyllium-lvd		○	cu	½	jn.au	Ap	S. Amer.	1817.	S	co		
12347	Chamæsýce *L.*	Chamæsyce		○	un	½	jl.au	Ap	S. Europe	1752.	S	s.l	M. h. 10. 2. 19	
12348	canéscens *Cav.*	canescent		○	cu	1	jl.au	Ap	Spain	1818.	S	co	Cav. ic. 1. 63	
12349	*Péplis L.*	Wild Purslane		○	un	1	jl.au	Ap	England	sea sh.	S	s.l	Eng. bot. 2002	
12350	polygonifòlia *L.*	Knotgrass-lvd		○	un	¼	jn.jl	Ap	N. Amer.	1704.	S	s.l	Jac. c. sup. 13. 3	
12351	*Ipecacuánha* L.	Ipecacuanha	♀	△	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1812.	D	s.l	Bot. mag. 1494	
12352	portulacoìdes *L.*	Portulaca-like	♀	△	cu	1	ja.au	Ap	N. Amer.	1816.	D	co		
12353	ròbra *Cav.*	red		○	cu	¼	jn.jl	Ap	France	1818.	S	co	Cav. ic. 1. 34. 1	
12354	humifùsa *W.*	trailing		○	cu	½	jn.jl	Ap	Europe	1817.	S	co		
12355	seticórnis *Poir.*	bristled-horn-*fruited*		○	cu	1	jl.au	Ap	Italy	1820.	S	co		
12356	taórica *Zea*	Taurian		○	cu	1	jn.jl	Ap	Tauria	1820	S	co		
12357	obscùra *Loi.*	obscure		○	cu	1	jn.jl	Ap	S. France	1817.	S	co		
12358	*Péplus L.*	Devil's milk		○	w	⅔	jl.au	Ap	Britain	clt. gr.	S	s.l	Eng. bot. 959	
12359	falcàta *L.*	sickle-*leaved*		○	un	1	jn.au	Ap	S. Europe	1699.	S	s.l	Jac. au. 2. 121	
12360	exigua *L.*	small		○	w	½	jl	Ap	Britain	cor. fl.	S	s.l	Eng. bot. 1336	
12361	peploìdes *Gou.*	Peplus-like		○	un	½	jl.s	Ap	.....	1800.	S	s.l		
	minima *Haw.*													
12362	micrántha *W.*	small-flowered		○	un	1	jl.s	Ap	Persia	1803.	S	s.l		
12363	acuminàta *Bieb.*	pointed		○	un	1	o.d	Ap	Albania	1820.	S	co	Boc. sic. 13. 1	
12364	retùsa *Cav.*	retuse		○	un	½	jl.au	Ap	S. Europe	1818.	S	co	Cav. ic. 34. 3	

12365	leptophýlla *Pers.*	fine-leaved	○	cu	1	jl.s	Ap	S. Europe	1817.	S	co		
12366	pterocócca *Brot.*	winged-berried	○	un	1	jn.jl	Ap	Spain	1826.	S	co		
12367	prolifera *Horn.*	proliferous	♀ △	cu	1	my.jn	Ap	Nepal	1820.	D	s.p		
12368	undulàta *Bieb.*	waved	♃ △	cu	1½	jl.au	Ap	Caucasus	1818.	D	co		
12369	*L*áthyris *L.*	*Caper* Spurge	♀ ◯	w	3	my.o	Ap	England	d.st.pl.	S	co		Eng. bot. 2255
12370	valentìna *Or.*	Valentian	○	un	1½	jl.au	Ap	Spain	1804.	S	s.l		
12371	terracìna *L.*	Terracina	○	cu	1½	jl.au	Ap	S. Europe	1810.	S	co		
12372	diffùsa *W.*	diffuse	○	un	½	jl.au	Ap	Austria	1798.	S	s.l		Jac. ic. 1. 88
12373	*A*'pios *L.*	Pear-*rooted*	♃	un	½	jn.jl	Ap	Candia	1596.	C	s.l		
12374	lætìta *H. K.*	joyous	♃	cu	1	jn.jl	Ap	.....	1758.	C	s.l		Jac. ic. 1. 87
12375	*I*sàtis *Pers.*	Isatis-*leaved*	♃ △	cu	2	jl.au	Ap	Spain	1820.	D	co		Lob. ic. 361
12376	genistoìdes *L.*	Genista-like	♃	cu	1	jl.au	Ap	C. G. H.	1808.	C	s.l		
12377	coriifòlia *Lam.*	Coris-leaved	♃	cu	1	jl.au	Ap	C. G. H.	1810.	C	s.p		
12378	spinòsa *L.*	prickly	♃	cu	2	my.s	Ap	Levant	1710.	C	s.l		Den. br. 45
12379	fruticòsa *Lk.*	shrubby	♃	cu	1	my.jl	Ap	Sicily	1824.	C	p.l		Biv. cen. 1. 35
12380	nummulariæfòlia *W. en.*	Moneyw.-lv.	♃	cu	½	jl	Ap	.....	1801.	C	co		
12381	*e*pithymoìdes *L.*	Epithymum-lk.	♃ △	or	1	my.jn	Ap	Austria	1805.	D	co		Bot. rep. 616
12382	villòsa *W. & K.*	villous	♃ △	or	2	my.jl	Ap	Hungary	1820.	D	s.p		W. & K. 1. 93
12383	dúlcis *L.*	sweet	♃ △	cu	1	my.jn	Ap	S. Europe	1759.	D	co		Jac. au. 3. 213
12384	purpuràta *Thuil.*	purpled	♃ △	or	1	my.jl	Ap	France	1820.	D	co		
12385	ambìgua *Kit.*	ambiguous	♃ △	or	1	my.jn	Ap	Hungary	1817.	D	co		W. & K. 135
12386	carniólica *Jac.*	Carniolan	♃ △	cu	1	au	Ap	Carniola	1796.	D	co		Scop. car. 21
12387	angulàta *Jac.*	angled	♃ △	or	1½	jl.au	Ap	Austria	1821.	D	co		Jac. ic. 481
12388	flavìcoma *Dec.*	yellow-haired	♃ △	or	1½	jl.au	Ap	S. France	1820.	D	co		
12389	*P*ithyùsa *L.*	Juniper-*leaved*	♃	cu	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1741.	C	s.l		Boc. sic. 5
12390	portlàndica *L.*	Portland	♀ △	pr	½	my.s	Ap	Britain	sea sh.	C	s.l		Eng. bot. 441
12391	saxátilis *Jac.*	rock	♀ △	or	½	my.jl	Ap	Austria	1817.	C	s.p		Jac. ic. 345
12392	Corderiàna Dec.	Corderi's	♀ △	or	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1824.	C	s.p		
12393	Paràlias *L.*	Paralias	♀ △	pr	1	jl.s	Ap	England	sea sh.	C	s.l		Eng. bot. 195
	2 suffruticòsa	suffruticose	♃	cu	1	jl.s	Ap	Europe	...	C	s.l		
12394	petaliòides	Petalium-like	♃	cu	2	jl.au	Ap	.....	1795.	C	s.l		
	rigida *Haw.* not *Bieb.*												
12395	*j*ùncea *H. K.*	rushy	♀ △	cu	1	jl.au	Ap	Madeira	1779.	D	s.l		Jac. sc. 1. 107
12396	congésta *W. en.*	heaped	♃ △	cu	1	jl.au	Ap	Spain	1817.	D	co		
12397	aléppica *L.*	Aleppo	♀ △	cu	1	jl.au	Ap	Crete	1739.	D	s.l		Alp. ex. 64
12398	taurinénsis *W. en.*	Turin	♃ △	cu	1½	jl.au	Ap	Italy	1818.	D	co		Al. ped. 2. 83 2
12399	segetàlis *L.*	corn	○	un	½	jl.au	Ap	S. Europe	1699.	S	s.l		Jac. au. 5. 450
12400	diversifòlia *Desf.*	various-leaved	○	or	½	jl.au	Ap	S. Europe	1823.	S	co		Desf. at. 1. 102
12401	plumòsa *Hort.*	feathery	○	or	1	jl.au	Ap	.....	1816.	S	co		
12402	cæspitòsa *Ten.*	turfy	♀ △	or	½	jn.au	Ap	Italy	1820.	D	co		
12403	biumbellàta *Poir.*	double-umbell.	♀ △	cu	1	au	Ap	Barbary	1780.	D	s.l		Pa. it. ger. 1
12404	angustifòlia *Haw.*	narrow-leaved	♀ △	cu	1	jl	Ap	.....	1780.	D	s.l		
12405	multicorymbòsa *Haw.*	many-corym.	♀ △	cu	1	jl	Ap	.....	1805.	D	s.l		
12406	provinciàlis *W.*	Provence	○	un	1½	au.n	Ap	S. Europe	1800.	S	s.l		
12407	pubéscens *Desf.*	pubescent	○	cu	1	jl.au	Ap	S. Europe	1817.	S	co		
12408	*j*uncoìdes *Haw.*	Rush-like	⊡	un	1	jl	Ap	.....	1800.	S	s.l		
12409	helioscòpia *L.*	sun-observing	*Wartwort*	○	w	¾	jl.au	Ap	Britain	cor. fi.	S	s.l	Eng. bot. 883
12410	serràta *L.*	*narrow saw-led*	♀ △	cu	1	jl	Ap	S. Europe	1710.	D	s.l		Jac. ic. 3. 483
12411	truncàta *Pers.*	truncate	♃ △	cu	1	jl.au	Ap	S. Europe	1820.	D	p.s		
12412	crética *Haw.*	Cretan *hoary*	♀ △	un	3	...	Ap	Levant	1768.	C	r.m		
12413	punìcea *Swz.*	scarlet-*flowered*	♃	spl	6	ja.s	Ap	Jamaica	1778.	C	s.l		Bot. reg. 190
12414	verrucòsa *L.*	warty	♀ △	un	⅔	jn	Ap	France	1800.	D	s.l		M. h. 10. 3. 3
12415	corollàta *L.*	corollate	♀ △	un	1½	jl.s	Ap	N. Amer.	1803.	D	s.l		Bot. cab. 300
12416	spathulæfòlia *Haw.*	spatula-leaved	♃	cu	2	au	Ap	.....	1800.	C	s.l		
12417	coralliòides *L.*	Coral-like	♀ △	un	1	jn.s	Ap	S. Europe	1752.	D	s.l		
12418	*a*ndrosæmifòlia *Donn.*	Tutsan-lvd	♀ △	un	2	jl.s	Ap	Hungary	1804.	D	s.l		
12419	pilòsa *L.*	hairy	♀ △	un	1½	my.au	Ap	Siberia	1758.	D	s.l		Gm. si. 2. 93
12420	orientàlis *L.*	oriental	♀ △	un	1	jn.jl	Ap	Levant	1739.	D	s.l		
12421	*Valeriànæ* Lam.	Valerian-*leaved*	♃ △	cu	1	jl.au	Ap	Siberia	1818.	D	p.s		Gm. si. 2. 94
12422	platyphýllos *L.*	broad-leaved	○	w	1	jl.au	Ap	England	cor. fi.	S	co		Jac. au. 376
12423	strícta *E. R.*	strict	○	w	1½	jl.au	Ap	England	...	S	co		Eng. bot. 333
12424	serrulàta *Thuil.*	serrulated	○	un	1	jn.jl	Ap	France	1810.	S	co		
12425	literàta *L.*	blotch-*leaved*	○	un	1	au	Ap	.....	1790.	S	co		Jac. ic. 3. 482
12426	denticulàta *Lam.*	denticulate	♃ △	cu	1	jl.au	Ap	S. Europe	1810.	D	s.p		Bux. c. 2. 27. 2
12427	atlántica *Pers.*	Atlantic	♃ △	cu	1	jn.jl	Ap	S. Europe	1818.	D	s.p		Desf. at. 1. 103
	*b*upleuroìdes *Desf.*												
12428	marginàta *H. & B.*	marginated	♀ △	cu	1	jn.jl	Ap	S. Amer.	1824.	C	s.p		
12429	longifòlia *D. Don*	long-leaved	♀ △	cu	1	jn.jl	Ap	Nepal	1823.	D	s.p		
12430	*E*'*sula* L.	Esula	♀ △	cu	½	my.jl	Ap	Britain	woods.	D	co		Eng. bot. 1399
12431	sylvática *L.*	wood	♃	un	2	jl.s	Ap	S. Europe	1768.	C	co		
12432	*E*rythrìna *Lk.*	Erythrina	♀ △	cu	1	jl.s	Ap	C. G. H.	1823.	D	co		
12433	neapolitàna *Ten.*	Neapolitan	○	cu	1½	jl.s	Ap	Naples	1816.	S	co		Fl. nap. 63
12434	glareòsa *Bieb.*	gravel	♀ △	un	1	jl.s	Ap	Tauria	1822.	D	co		
12435	bialàta *Lk.*	two-winged	○	un	⅔	jl.s	Ap	.....	1823.	S	co		
12436	uralénsis *Fis.*	Ural	♀ △	un	3	jl.s	Ap	Ural	1821.	D	co		
12437	micrántha *Bieb.*	small-flowered	○	un	½	my	Ap	Tauria	1822.	S	co		Bux. c. 2. 25
12438	crispàta *Horn.*	curled	♀ △	un	3	my	Ap	.....	1821.	D	co		
12439	condylocàrpa *Bieb.*	joint-fruited	♀ △	un	½	my	Ap	Caucasus	1823.	D	co		
12440	fragifera *Lk.*	berry-bearing	♀ △	un	2	my	Ap	Italy	1820.	D	co		
12441	Gerardiàna Jac.	Gerard's	♀ △	un	1	jl	Ap	Germany	1801.	D	co		Jac. au. 456
12442	Cyparissìas *L.*	Cypress	♀ △	pr	2	my.s	Ap	England	woods.	D	co		Eng. bot. 840
12443	virgàta *Kit.*	twiggy	♀ △	un	1	jl	Ap	Hungary	1807.	D	co		W. & K. 162
12444	*M*yrsinìtes *L.*	Myrsinites	♀ △	un	1	ap.jn	Ap	S. Europe	1570.	C	s.l		
12445	reflèxa *Spr.*	reflexed	♀ △	or	1	jn.jl	Ap	.....	1826.	C	s.p		
12446	rígida *Bieb.*	rigid	♀ △	or	1	jn.jl	Ap	Caucasus	1818.	C	s.p		
12447	imbricàta *Pers.*	imbricated	♃	cu	1	au.s	Ap	Portugal	1804.	C	s.l		
12448	nicæénsis *Vil.*	Nicean	♀ △	un	1½	...	Ap	Spain	1809.	D	s.l		Jac. ic. 3. 485
12449	palústris *L.*	marsh	♀ △	un	4	my.au	Ap	Sweden	1570.	D	s.l		Fl. dan. 866
12450	emarginàta *H. K.*	emarginate	♀ △	un	2	jl.au	Ap	Italy	1758.	D	co		
12451	hibérnica *W.*	Irish	♀ △	cu	1	my.jn	Ap	Britain	fields.	D	co		Eng. bot. 1337
12452	salicifòlia *Hort.*	Willow-leaved	♀ △	un	2	my.jn	Ap	Hungary	1804.	D	co		Bot. cab. 973
12453	amygdaloìdes *L.*	Almond-like	♃	or	2	mr.jn	Ap	England	woods.	C	co		Eng. bot. 256
12454	*C*haràcias *L.*	Characias	♃	pr	4	mr.jn	Ap	England	mo. pl.	C	co		Eng. bot. 442
12455	venèta *Lk.*	Venetian	♃	cu	1½	mr.my	Ap	Europe	1820.	C	p.l		
12456	glaucéscens *W.*	glaucescent	♀ △	un	1	mr.jn	Ap	.....	1823.	D	co		

12457 agrària *Bieb.*	field	⚥	△	un	1	jn	Ap	Crimea	1821.	C	co	
12458 pàllida *W.*	pale	⚥	△	un	1½	jn	Ap	Hungary	1822.	D	co	
12459 procera *Bieb.*	tall	⚥	△	un	2	au	Ap	Crimea	1819.	D	co	Gm. si. 94
12460 ceratocàrpa *Ten.*	horn-fruited	⚥	△	un	1	jl.au	Ap	Naples	1823.	D	co	Fl. nap. 63
12461 affìnis *Dec.*	kindred	⚥	△	or	1½	jn.jl	Ap	Europe	1820.	D	s.p	
12462 undulàta *Bieb.*	waved	⚥	△	or	2	jn.jl	Ap	Caucasus	1821.	D	s.p	
12463 trigonocàrpa *Lo.C.*	triangular-ftd	⚥	△	or	1	jn.jl	Ap	.....	1823.	D	s.p	
12464 lùcida *W. & K.*	shining	⚥	△	cu	2	jn.jl	Ap	Hungary	1818.	D	s.p	W. & K. 55

1461. PEDILA'NTHUS *Neck.* SLIPPER PLANT. (*Pedilon*, a slipper, *anthos*, a flower.) *Euphorbiàceæ.* 6.—7.

12465 tithymaloìdes *Poit.* Tithymalus-lk		♃	⊐	cu	1½	jl.au	Ap	S. Amer.	1820.	C	co	Bot. reg. 837
myrtifòlius Lk. Crepidària *myrtifòlia Haw.*												
12466 canaliculàtus *Swt.*	channelled-*lvd*	♃	⊐	cu	1½	jl.au	Ap	S. Amer.	1820.	C	co	Bot. cab. 727
Euphòrbia canaliculàta *Lod.*												
12467 padifòlius *Poit.*	Padus-leaved	♃	⊐	cu	1½	jl.au	Ap	S. Amer.	1699.	C	co	Her. par. ic.
12468 cordellàtus *Haw.*	small-heart-*lvd*	♃	⊐	cu	1½	jl.au	Ap	S. Amer.	1699.	C	co	Di. el. 288. 372
Crepidària cordellàta *Haw.*												
12469 carinàtus *Spr.*	keeled	♃	⊐	cu	1½	jl.au	Ap	.....	1817.	C	co	Bot. mag. 2514
Crepidària carinàta *Haw.*												
12470 subcarinàtus *Haw.*	subcarinate	♃	⊐	cu	1½	jl.au	Ap	S. Amer.	1795.	C	co	

1462. VI'SNE*A* L. VISNEA. (Erroneously for Vism*ea*; in honor of *M. de Vismes* of Lisbon.) *Onagràriæ.* 1.

12471 *Mocanèra* L.	Mocanera	♄	⊐	or	5	...	W	Canaries	1815.	C	l.p	Col. h. rip. 32

CLASS XI. ORDER 4.

DODECA'NDRIA TETRAGY'NIA.

1463. CALLI'GONUM *L.* CALLIGONUM. (*Kalos*, beautiful, *gonu*, joint; joints instead of lvs.) *Polygòneæ.* 1–3.

12472 Pallàsia H. K.	Pallas's	♃		or	4	au	G.w	Casp. Sea	1780.	C	s.l	Pal. ros. 2. 77,78

CLASS XI. ORDER 5.

DODECA'NDRIA PENTAGY'NIA.

1464. *GLI'NUS L.* GLINUS. (A name given by Theophrastus to the maple.) *Ficoìdeæ.* 1.—5.

12473 *lotoìdes L.*	Lotus-like		⊐	un	1½	jl	Y	S. Europe	1788.	S	s.l	Boc. sic. 21. 11

1465. BLACKWE'LL*IA* Com. BLACKWELLIA. (*Elizabeth Blackwell*, bot. artist.) *Homalìneæ.* 5.—8.

12474 axillàris *Lam.*	axillary	♄	⊐	or	4	...	W	Madagasc.	1824.	C	s.p	Lam. il. 412. 1
12475 spiràlis *Wal.*	spiral	♄	⊐	or	4	...	W	E. Indies	1820.	C	s.p	
12476 paniculàta *Lam.*	panicled	♄	⊐	or	6	...	W	Bourbon	1820.	C	s.p	
12477 integrifòlia *Lam.*	entire-leaved	♄	⊐	or	6	...	W	Madagasc.	1823.	C	s.p	Lam. il. 412. 2
12478 grandifòra *Lindl.*	large-leaved	♄	⊐	or	5	au	W	China	1824.	C	s.p	

1466. GASTO'N*IA* J. GASTONIA. (*Gaston de Bourbon*, son of Henry IV., patron of bot.) *Aralìàceæ.* 1.—2.

12479 palmàta *Wal.*	palmate	♄	⊐	or	4	f.mr	W.G	.....	1818.	C	p.l	Bot. reg. 894

CLASS XI. ORDER 6.

DODECA'NDRIA HEXAGY'NIA.

1467. CEPHALO'TUS *Lab.* CEPHALOTUS. (*Kephale*, head, *ous*, ear; glandular-headed stam.) *Rosòceæ.* 1.

12480 folliculàris *Lab.*	follicled	⚥	△	cu	1	...	W	N. Holl.	1822.	S	bog	Lab. n. h. 2. 145

CLASS XI. ORDER 7.

DODECA'NDRIA DODECAGY'NIA.

1468. *SEMPERVI'VUM L.* HOUSELEEK. (*Sempervivo*, to live for ever; tenacity of life.) *Crassulàceæ.* 29–32.

12481 arbòreum *L.*	tree	♄	⊐	or	9	mr.d	Y	Levant	1640.	C	s.l	Bot. reg. 99
2 variegàtum	variegated-*lvd*	♄	⊐	or	4	mr.d	Y	Levant	1640.	C	s.l	
12482 canariènse *L.*	Canary	♃	⊐	or	1½	jn.jl	Y	Canaries	1699.	C	s.l	Dec. pl. 141
12483 frutéscens *Haw.*	frutescent	♃	⊐	or	3	...	Y	Teneriffe	1824.	C	s.l	
12484 glutinòsum *H. K.*	clammy	♃	⊐	or	1½	jl.au	Y	Madeira	1777.	C	s.l	Bot. mag. 1963
2 hybridum *Haw.*	hybrid	♃	⊐	or	1	jl.au	Y	hybrid	1820.	C	s.l	
12487 cæspitòsum *Spr.*	turfy	♃	⊐	or	½	ap.s	Y	Madeira	1815.	C	s.l	Bot. mag. 1978
barbàtum *Horn.* ciliàtum *B. M.*												
12488 barbàtum *C. Sm.*	bearded	♃	⊐	or	1	jl.au	Y	Canaries	1815.	C	s.l	
lineolàre *Haw.*												
12489 Smithii Sims	Smith's	♃	⊐	or	1	jl.au	Y	Teneriffe	1815.	C	s.l	Bot. mag. 1980
12490 aùreum *C. Sm.*	golden	♃	⊐	or	1	jl.au	Y	Canaries	1815.	C	s.l	Bot. reg. 892
calycifòrme *Haw.*												
2 spùrium *Haw.*	spurious	♃	⊐	or	1	jl.au	Y	Canaries	1820.	C	s.l	

12491	úrbicum *C. Sm.*	city	n.	⊔ or	2	jn.au	Y	Teneriffe	1816.	S	a.l		
12492	retùsum *Haw.*	*large* retuse	n.	⊔ or	2	jn.au	Y	Teneriffe	1824.	S	a.l		
12493	tabulæfórme *Haw.*	table-shaped	n.	⊔ or	1½	jl.au	Pa.Y	Teneriffe	1817.	C	a.l		
12494	tortuòsum *H. K.*	twisted	n.	⊔ or	¾	jl.au	Y	Canaries	1779.	C	a.l	Bot. mag. 296	
12495	villòsum *H. K.*	villous	n.	⊔ or	½	jn.jl	Y	Madeira	1777.	D	a.l	Bot. mag. 1809	
12496	láxum *Haw.*	loose	⅋	⊔ or	½	jl.au	Y	.....					
12497	stellàtum *Sw.*	starred		⊔○ or	½	jl.au	Y	M. Baldo	1790.	D	a.l	Seg. ver. 2. 17	
	villòsum *B. M.*												
12498	tectórum *L.*	roof	⅋	△ or	1	jn.s	F	Britain	roofs.	D	s.p	Eng. bot. 1320	
12499	africànum *Haw.*	African	⅋	⊔△ or	1	...	...	C. G. H.	1768.	D	a.l		
12500	dodrantàle *W. en.*	nine-inch		⊔○ or	1	jl.au	Pk	Teneriffe	1815.	S	a.l		
12501	flagellifórme *Pls.*	whip-formed	⅋	△ or	¾	jl.au	R	Siberia	1823.	C	a.l		
12502	hirtum *L.*	hairy	⅋	△ or	1	jn.jl	W	Italy	1804.	D	a.p	Schm. ic. 17	
12503	soboliferum *B. M.*	soboliferous	⅋	△ or	½	jn.jl	Pa.Y	Germany	...	D	a.p	Bot. mag. 1457	
12504	globìferum *L.*	globiferous	⅋	△ or	½	jn.jl	Y	Germany	1731.	D	a.p	Bot. mag. 5071	
12505	grandifiòrum *Haw.*	great-flowered	⅋	△ or	1	jn.jl	Pa.R	Europe	1731.	D	a.l	Bot.mag.507.2115	
	globuliferum *B. M.* not *L. W.*												
12506	montànum *L.*	mountain	⅋	△ or	½	jn.jl	R	Switzerl.	1752.	D	a.l	Dec. pl. 105	
12507	cuspidàtum *Haw.*	cuspidate	⅋	△ or	1	jn.jl	R	Siberia	1810.	D	a.l	Gm. si. 67. 2	
12508	pùmilum *Bieb.*	dwarf	⅋	△ or	½	jn.jl	Pa.R	Caucasus	1824.	D	a.l		
12509	arachnoìdeum *L.*	cobwebbed	⅋	△ or	½	jn.jl	R	Italy	1699.	D	a.p	Bot. mag. 68	

1469. MONA'NTHES *Haw.* MONANTHES. (*Monos*, one, *anthos*, a flower.) *Crassulàceæ.* 1.

12510	polyphýlla *Haw.*	many-leaved	⅋	⊔△ cu	½	jl.s	R	Canaries	1777.	D	s.l	Bot. mag. 93	
	Sempervivum Monánthos *L.*												

CLASS XII. ORDER 1.

ICOSA'NDRIA MONOGY'NIA.

*1470. *CA'CTUS L.* MELON THISTLE. (A name applied by Theophrastus to a spiny plant.) *Opuntiàceæ.* 12.

‖12511	Melocáctus *L.*	Melon Turk's Cap	n.	⊐ gr	1½	jl.au		W. Indies	1688.	O	a.p,	Dec. pl. 112	
‖12512	macracántha *Haw.*	long-spined	n.	⊐ gr	1½	...	...	S. Amer.	1820.	O	a.p		
‖12513	deprèssa *Dec.*	depressed	n.	⊐ gr	½	...	...	S. Amer.	1798.	O	a.p		
‖12514	parvispìna *Haw.*	small-spined	n.	⊐ gr	½	jn.au	...	W. Indies	1815.	O	a.p		
‖12515	erinàcea *Haw.*	hedgehog	n.	⊐ gr	½	jn.au	...	.....	1818.	O	a.p		
12516	senilis *Haw.*	old	n.	⊐ gr	½	...	...	Mexico	1823.	O	a.p		
‖12517	latispìna *Haw.*	broad-spined	n.	⊐ gr	½	...	...	Mexico	1823.	O	a.p		
12518	redúcta *Spr.*	restored	n.	⊐ gr	2	...	...	Mexico	1796.	O	a.p		
	nóbilis *Haw.*												
‖12519	nóbilis *L.*	noble	n.	⊐ gr	¾	...	...	.....	1796.	O	a.p		
	recúrva *Mil.*												
‖12520	intórta *Haw.*	twisted	n.	⊐ gr	1	jn.au	...	Antigua	1768.	O	a.p		
12521	corrugàta *Gill.*	corrugated	n.	⊐ gr	...	...	...	Chile	1824.	O	a.p		
12522	foliòsa *Gill.*	leafy	n.	⊐ gr	...	...	...	Chile	1824.	O	a.p		

*1471. MAMMILLA'RIA *Haw.* MAMMILLARIA. (*Mamma*, the nipple; tubercles.) *Opuntiàceæ.* 22.

12523	simplex *Haw.*	simple *red-spined*	n.	⊐ gr	½	jn.au	W	W. Indies	1688.	O	a.p	Dec. pl. 111	
	Cáctus mammillàris *L.*												
12524	prolifera *Haw.*	*white-spined* prolif.	n.	⊐ gr	½	jn.au	...	S. Amer.	1800.	O	a.p		
12525	discolor *Haw.*	various-colored	n.	⊐ gr	½	jn.au	R	.....	1800.	O	a.p		
	Cáctus deprèssa *Dec.*												
12526	straminea *Haw.*	straw-*spined*	n.	⊐ gr	½	jn.au	...	.....	1811.	O	a.p		
12527	flavéscens *Haw.*	flavescent-*spined*	n.	⊐ gr	½	jn.au	Y	.....	1811.	O	a.p		
12528	cónica *Haw.*	cone-*headed*	n.	⊐ gr	½	jn.au	...	.....	1808.	O	a.p		
12529	parvimámma *Haw.*	small-teated	n.	⊐ gr	½	jn.au	...	.....	1817.	O	a.p		
12530	magnimámma *Haw.*	large-teated	n.	⊐ gr	½	...	...	Mexico	1823.	O	a.p		
12531	stellàta *Haw.*	starred	n.	⊐ gr	½	my.jn	Pk	S. Amer.	1815.	O	a.p	Bot. cab. 79	
	Cáctus stellàta *W.*												
12532	geminispìna *Haw.*	two-spined	n.	⊐ gr	½	...	R	Mexico	1823.	O	a.p		
12533	coronàta *G. Don*	crowned	n.	⊐ gr	½	...	...	S. Amer.	1820.	Q	a.p		
	Cáctus coronàta *W.*												
12534	coronària *Haw.*	garland	n.	⊐ gr	5	jn.au	S	S. Amer.	1817.	O	a.p		
12535	vivipara *Pk.*	viviparous	n.	⊐ gr	½	...	R	Louisiana	1811.	O	a.p		
12536	lanifera *Haw.*	wool-bearing	n.	⊐ gr	½	...	R	Mexico	1823.	O	a.p		
	Cáctus glomeràta *Lam.*												
12537	missouriénsis *Swt.*	Missouri	n.	⊐ gr	½	jn.au	...	Missouri	1818.	O	a.p		
	Cáctus mammillàris *Nut.*												
12538	pusilla *Swt.*	small	n.	⊐ gr	½	jn.au	...	.....	1820.	O	a.p		
	Cáctus pusilla *Dec.*												
12539	ambigua *G. Don*	ambiguous	n.	⊐ gr	...	...	...	Chile	1827.	O	a.p		
	Cáctus ambigua *Gill.*												
12540	spinòsa *G. Don*	spiny	n.	⊐ gr	...	...	...	Chile	1827.	O	a.p		
	Cáctus spinòsa *Gill.*												
12541	quadràta *G. Don*	quadrate	n.	⊐ gr	...	...	...	Chile	1827.	O	a.p		
	Cáctus quadràta *Gill.*												
12542	caudàta *G. Don*	tailed	n.	⊐ gr	...	...	...	Chile	1827.	O	a.p		
	Cáctus caudàta *Gill.*												
12543	coccinea *G. Don*	scarlet	n.	⊐ gr	...	...	...	Chile	1827.	O	a.p		
	Cáctus coccinea *Gill.*												
12544	solitària *G. Don*	solitary	n.	⊐ gr	...	...	...	Chile	1827.	O	a.p		
	Cáctus solitària *Gill.*												

*1472. CE'REUS *Haw.*	CEREUS.	(*Cereus*, pliant; shoots of some of the species.)									*Opuntiàceæ.* 44.—56.	
¶12545 gibbòsus *Swt.*	gibbous	n.	☐	gr	½	jl.au	W	.....	1808.	C	s.p	Bot. reg. 137
Cáctus gibbòsa *Haw.*												
¶12546 hýstrix *Swt.*	porcupine	n.	☐	gr	½	jn.au	...	.....	1808.	C	s.p	
Cáctus hýstrix *Haw.*												
¶12547 abnórmis *Swt.*	irregular	n.	☐	gr	1	jn.au	W	S. Amer.	1818.	C	s.p	
Cáctus abnórmis *W.*												
12548 regàlis *Haw.*	royal	●	☐	gr	10	...	...	.....		C	s.p	
12549 multangulàris *Haw.*	many-angled	n.	☐	fr	¾	...	...	S. Amer.	1815.	C	s.l	
12550 euphorbioìdes *Haw.*	Euphorbia-like	n.	☐	gr	3	...	...	S. Amer.	...	C	s.p	
12551 heptagònus *Haw.*	seven-angled	n.	☐	gr	3	jl	W	W. Indies	1728.	C	s.l	
12552 hexagònus *Haw.*	six-angled	●	☐	gr	35	jl.au	W	Surinam	1690.	C	s.p	Bot. rep. 513
12553 peruvìanus *Haw.*	Peruvian	n.	☐	fr	3	au	R	Peru	1728.	C	s.l	Dec. pl. 58
12554 ebúrneus *Spr.*	ivory	n.	☐	gr	3	...	...	S. Amer.	1818.	C	s.p	
Cáctus ebúrnea *Salm*												
12555 nóbilis *Haw.*	noble	n.	☐	or	3	...	Pk	W. Indies	1811.	C	s.l	
Cáctus Hawórthii Spr.												
12556 grándis *Haw.*	great-*spined*	n.	☐	gr	3	...	...	Brazil	...	C	s.p	
12557 tetragònus *Haw.*	four-angled	n.	☐	gr	3	jl	W	S. Amer.	1710.	C	s.p	
12558 pentagònus *Haw.*	five-angled	n.	☐	gr	3	jl	W	S. Amer.	1769.	C	s.l	
12559 triangulàris *Haw.*	*great* triangular	n.	☐	fr	1	jl.au	W	W. Indies	1690.	C	s.p	Bot. mag. 1884
12560 quadrangulàris *Haw.*	quadrangular	n.	☐	gr	3	...	...	S. Amer.	1809.	C	s.l	Pl. am. 199. 1
12561 trigònus *Haw.*	*small* triangular	n.	☐	gr	1	...	W	S. Amer.	1809.	C	s.p	Pl. am. 200. 2
12562 triqueter *Haw.*	*least* triangular	n.	☐	gr	3	...	...	S. Amer.	1794.	C	s.p	
12563 tenuispìnus *Haw.*	slender *wool*-spined	n.	☐	gr	2	...	...	.....	...	C	p.l	
12564 bifrons *Haw.*	two-fronted	n.	☐	gr	3	...	...	.....	1818.	C	s.p	
12565 speciosissimus *Haw.*	showiest	n.	☐	or	3	jl	C	S. Amer.	1816.	C	s.p	Bot. reg. 486
Cáctus speciosissima *Deaf.*												
12566 Royèni Haw.	Royen's	n.	☐	fr	2	...	W	S. Amer.	1728.	C	s.l	
12567 lanuginòsus *Haw.*	woolly	n.	☐	fr	1	jl	W	W. Indies	1690.	C	s.p	Her. par. 115
12568 grìseus *Haw.*	grey	n.	☐	gr	3	...	...	S. Amer.	1809.	C	s.p	
12569 fulvispìnòsus *Haw.*	tawny-spined	n.	☐	gr	3	...	...	S. Amer.	1796.	C	s.p	
12570 flavispìnus *Haw.*	yellow-spined	n.	☐	gr	3	...	...	W. Indies	...	C	s.p	
12571 repándus *Haw.*	repand	●	☐	fr	20	au	W	W. Indies	1728.	C	s.p	Bot. reg. 336
12572 subrepándus *Haw.*	sub-repand	n.	☐	gr	4	...	...	.....	1817.	C	s.p	
12573 obtùsus *Haw.*	blunt	n.	☐	gr	3	...	...	.....	1820.	C	s.p	
12574 serpentìnus *Haw.*	serpentine	n.	☐	gr	4	...	W.P	Peru	...	C	s.l	
12575 prismáticus *Haw.*	prismatic	n.	☐	gr	2	...	...	.....	1818.	C	s.p	
¶12576 imbricàtus *Haw.*	imbricated	n.	☐	gr	3	...	...	.....	1820.	C	s.p	
12577 niger *Haw.*	black	n.	☐	gr	3	...	...	.....	1820.	C	s.p	
¶12578 cylindricus *Haw.*	cylindric	n.	☐	gr	3	...	...	Peru	1799.	C	s.l	
12579 grácilis *Haw.*	slender *long-spined*	n.	☐	gr	...	...	...	S. Amer.	...	C	p.l	
12580 strictus *Lk.*	strict	n.	☐	gr	3	...	...	S. Amer.	1822.	C	s.p	
12581 albispìnus *Salm*	white-spined	n.	☐	or	2	...	...	S. Amer.	1820.	C	s.l	
12582 crenulàtus *Lk.*	crenulate	n.	☐	gr	3	...	...	W. Indies	1822.	C	s.p	
12583 albisetòsus *Haw.*	white-bristly *trail.*	♀	☐	gr	2	...	...	St. Domin.	1816.	C	s.p	
12584 réptans *Haw.*	creeping	♀	☐	gr	2	...	...	.....	1813.	C	s.l	
12585 grandifìorus *Haw.*	great-flowering	♀	☐	spl	1	jn.au	W.Y	Jamaica	1700.	C	s.p	Bot. rep. 508
12586 flagelliformis *Haw.*	rod-shaped	♀	☐	or	6	mr.jn	Pk	Peru	1690.	C	s.l	Bot. mag. 17
12587 ovàtus *G. Don*	ovate	n.	☐	gr	...	...	...	Chile	1827.	C	s.p	
Cáctus ovàta *Gill.*												
12588 polymórphus *G. Don*	multiform	n.	☐	gr	...	...	...	Chile	1827.	C	s.p	
Cáctus polymórpha *Gill.*												
*1473. EPIPHY'LLUM *Haw.*	EPIPHYLLUM.	(*Epi*, upon, *phyllon*, a leaf; flowers.)									*Opuntiàceæ.* 5.	
12589 alàtum *Haw.*	winged	n.	☐	pr	2	jn	W	N. Amer.	1810.	C	s.p	
12590 phyllantholdes *Haw.*	Phyllanthus-lk	n.	☐	pr	2	...	Pa.R	Jamaica	1817.	C	s.p	Bot. mag. 2092
Cáctus phyllanthoìdes *Dec.*												
12591 Phyllánthus *Haw.*	leaf-flowering	n.	☐	pr	2	jn	W	S. Amer.	1810.	C	s.p	Bot. mag. 2692
12592 speciòsum *Haw.*	showy	n.	☐	spl	3	jn.jl	R	Brazil	1810.	C	s.p	Bot. reg. 304
Cáctus speciòsa *B. R.* élegans *Lk.*												
12593 truncàtum *Haw.*	truncate	n.	☐	pr	1	jn	Pk	Brazil	1818.	C	s.p	Bot. reg. 696
Cáctus truncàta *Lk.*												
*1474. OPU'NTIA *Haw.*	INDIAN FIG.	(Plentiful near *Opus*, a city of Locris.)									*Opuntiàceæ.* 31.—36.	
12594 elàtior *Haw.*	taller *black-spined*	n.	☐	gr	6	jl.au	Y	S. Amer.	1731.	C	s.l	Di. et. 294. 379
Cáctus elàtior *W.*												
12595 *Tuna* Haw.	Tuna	n.	☐	clt	3	jl.au	Pa.Y	S. Amer.	1731.	C	s.l	Dec. pl. 138
12596 nigricans *Haw.*	*lesser* blackish-*spin.*	n.	☐	cu	3	au	Pk	S. Amer.	1795.	C	s.l	Bot. mag. 1557
12597 polyánthа *Haw.*	many-flowered	n.	☐	cu	3	jl.au	Y	S. Amer.	1811.	C	s.l	Bot. mag. 2691
12598 brasiliénsis *Haw.*	Brazilian	●	☐	cu	6	jl.au	Y	Brazil	1816.	C	s.l	
12599 hùmilis *Haw.*	humble	n.	☐	cu	1½	...	Y	.....	1795.	C	s.l	
12600 Dillènii Haw.	Dillenius's	n.	☐	cu	5	o	Pa.Y	.....	1810.	C	s.l	
12601 vulgàris *Haw.*	common	n.	☐	fr	2	jl.au	Y	S. Europe	1596.	C	s.l	Bot. mag. 2293
Cáctus Opùntia *L.*												
12602 stricta *Haw.*	strict	n.	☐	gr	3	jl.au	Y	.....	1796.	C	s.l	Dec. pl. ic.
12603 crássa *Haw.*	thick-*lobed*	n.	☐	gr	2	...	Y	Mexico	1817.	C	s.p	
12604 decumàna *Haw.*	great *oblong*	●	☐	gr	10	...	Y	S. Amer.	1768.	C	s.l	
12605 máxima *Haw.*	greatest	●	☐	gr	10	...	Y	S. Amer.	1820.	C	s.l	
12606 tuberculàta *Haw.*	warted	n.	☐	gr	1	...	Y	.....	1818.	C	s.l	
12607 *Ficus* indica *Haw.*	Indian Fig	n.	☐	gr	2	jn.jl	Y	S. Amer.	1731.	C	s.p	[2472
12608 cochinillifera *Haw.*	Cochineal-bg *Fig*	●	☐	clt	5	jl.s	Pk	S. Amer.	1688.	C	s.l	Bot. mag. 2471
12609 monacánthа *Haw.*	single-spined	n.	☐	clt	2	...	Y	S. Amer.	1816.	C	s.l	
12610 elongàta *Haw.*	elongated	n.	☐	cu	3	...	...	.....	1817.	C	s.l	
12611 triacánthа *Haw.*	three-spined	n.	☐	gr	2	...	...	S. Amer.	...	C	s.l	
12612 lanceolàta *Haw.*	spear-*shaped*	n.	☐	gr	2	jl	Y	S. Amer.	1796.	C	s.l	
12613 tomentòsa *Lk.*	tomentose	n.	☐	gr	2	...	Y	.....	1820.	C	s.l	
12614 subinérmis *Lk.*	few-spined	●	☐	gr	2	...	Y	.....	1819.	C	s.l	
12615 spinosissima *Haw.*	spiniest	n.	☐	gr	20	jl	Y	Jamaica	1732.	C	s.p	
12616 ferox *Haw.*	fierce	n.	☐	gr	3	...	Y	S. Amer.	1817.	C	s.p	
12617 curassávica *Haw.*	Curassoa	○	☐	gr	6	jn.jl	Y	Curassoa	1690.	C	s.p	Kno. th. 2. 6. 2
1 major *Haw.*	larger	○	☐	gr	6	jn.jl	Y	Curassoa	1690.	C	s.l	
2 mèdia *Haw.*	intermediate	●	☐	gr	6	jn.jl	Y	Curassoa	1690.	C	s.l	
3 minor *Haw.*	smaller	●	☐	gr	6	jn.jl	Y	Curassoa	1690.	C	s.l	
4 lónga *Haw.*	long	●	☐	gr	6	jn.jl	Y	Curassoa	1690.	C	s.l	

12491	úrbicum *C. Sm.*	city	♃	▭	or	2	jn.au	Y	Teneriffe	1816.	S	s.l	
12492	retùsum *Haw.*	*large* retuse	♃	▭	or	2	jn.au	Y	Teneriffe	1824.	S	s.l	
12493	tabulæfórme *Haw.*	table-shaped	♃	▭	or	1½	jl.au	Pa.Y	Teneriffe	1817.	C	s.l	
12494	tortuòsum *H. K.*	twisted	♃	▭	or	¾	jl.au	Y	Canaries	1779.	C	s.l	Bot. mag. 296
12495	villòsum *H. K.*	villous	♃	▭	or	½	jn.jl	Y	Madeira	1777.	D	s.l	Bot. mag. 1809
12496	láxum *Haw.*	loose	♃	▭	or	½	jl.au	Y	.....				
12497	stellàtum *Sm.*	starred		◯	or	½	jl.au	Y	M. Baldo	1790.	D	s.l	Seg. ver. 2. 17
	villòsum *B. M.*												
12498	tectórum *L.*	roof	♃	△	or	1	jn.s	F	Britain	roofs.	D	s.p	Eng. bot. 1320
12499	africànum *Haw.*	African	♃	◭	or	1	...	...	C. G. H.	1768.	D	s.l	
12500	dodrantàle *W. en.*	nine-inch		◯	or	1	jl.au	Pk	Teneriffe	1815.	S	s.l	
12501	flagelliférme *Pis.*	whip-formed	♃	△	or	¾	jl.au	R	Siberia	1823.	C	s.l	
12502	hirtum *L.*	hairy	♃	△	or	1	jn.jl	W	Italy	1804.	D	s.p	Schm. ic. 17
12503	soboliferum *B. M.*	soboliferous	♃	△	or	½	jn.jl	Pa.Y	Germany	...	D	s.p	Bot. mag. 1457
12504	globìferum *L.*	globiferous	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Germany	1731.	D	s.p	Bot. mag. 5071
12505	grandiflòrum *Haw.*	great-flowered	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.R	Europe	1731.	D	s.l	Bot.mag.507.2115
	globuliferum *B. M.* not *L. W.*												
12506	montànum *L.*	mountain	♃	△	or	½	jn.jl	R	Switzerl.	1752.	D	s.l	Dec. pl. 105
12507	cuspidàtum *Haw.*	cuspidate	♃	△	or	1	jn.jl	R	Siberia	1810.	D	s.l	Gm. si. 67. 2
12508	pùmilum *Bieb.*	dwarf	♃	△	or	½	jn.jl	Pa.R	Caucasus	1824.	D	s.l	
12509	arachnoìdeum *L.*	cobwebbed	♃	△	or	½	jn.jl	R	Italy	1699.	D	s.p	Bot. mag. 68

1469. MONA'NTHES *Haw.* MONANTHES. (*Monos*, one, *anthos*, a flower.) *Crassulàceæ.* 1.

12510	polyphýlla *Haw.*	many-leaved	♃	◭	cu	½	jl.s	R	Canaries	1777.	D	s.l	Bot. mag. 93
	Sempervivum Monánthos *L.*												

CLASS XII. ORDER 1.

ICOSA'NDRIA MONOGY'NIA.

*1470. CA'CTUS *L.* MELON THISTLE. (A name applied by Theophrastus to a spiny plant.) *Opuntiàceæ.* 12.

§ 12511	Melocáctus *L.*	Melon Turk's Cap	♃	▭	gr	1½	jl.au		W. Indies	1688.	O	s.p.	Dec. pl. 112
§ 12512	macracántha *Haw.*	long-spined	♃	▭	gr	1½	...	...	S. Amer.	1820.	O	s.p	
§ 12513	deprèssa *Dec.*	depressed	♃	▭	gr	½	...	...	S. Amer.	1798.	O	s.p	
§ 12514	parvispìna *Haw.*	small-spined	♃	▭	gr	½	jn.au	...	W. Indies	1815.	O	s.p	
§ 12515	erinàcea *Haw.*	hedgehog	♃	▭	gr	½	jn.au	...	.....	1818.	O	s.p	
12516	senìlis *Haw.*	old	♃	▭	gr	½	...	...	Mexico	1823.	O	s.p	
§ 12517	latispìna *Haw.*	broad-spined	♃	▭	gr	½	...	...	Mexico	1823.	O	s.p	
12518	redúcta *Spr.*	restored	♃	▭	gr	2	...	...	Mexico	1796.	O	s.p	
	nóbilis *Haw.*												
§ 12519	nóbilis *L.*	noble	♃	▭	gr	¾	...	...	.....	1796.	O	s.p	
	recúrva *Mil.*												
§ 12520	intórta *Haw.*	twisted	♃	▭	gr	1	jn.au	...	Antigua	1768.	O	s.p	
12521	corrugàta *Gill.*	corrugated	♃	▭	gr	...	...	...	Chile	1824.	O	s.p	
12522	foliòsa *Gill.*	leafy	♃	▭	gr	...	...	...	Chile	1824.	O	s.p	

*1471. MAMMILLA'RIA *Haw.* MAMMILLARIA. (*Mamma*, the nipple; tubercles.) *Opuntiàceæ.* 22.

12523	simplex *Haw.*	simple *red-spined*	♃	▭	gr	½	jn.au	W	W. Indies	1688.	O	s.p	Dec. pl. 111
	Cáctus mammillàris *L.*												
12524	prolifera *Haw.*	*white-spined* prolif.	♃	▭	gr	½	jn.au	...	S. Amer.	1800.	O	s.p	
12525	discolor *Haw.*	various-colored	♃	▭	gr	½	jn.au	R	.....	1800.	O	s.p	
	Cáctus deprèssa *Dec.*												
12526	straminea *Haw.*	straw-*spined*	♃	▭	gr	½	jn.au	...	.....	1811.	O	s.p	
12527	flavéscens *Haw.*	flavescent-*spined*	♃	▭	gr	½	jn.au	Y	.....	1811.	O	s.p	
12528	cónica *Haw.*	cone-*headed*	♃	▭	gr	½	jn.au	...	.....	1808.	O	s.p	
12529	parvimámma *Haw.*	small-teated	♃	▭	gr	½	jn.au	...	.....	1817.	O	s.p	
12530	magnimámma *Haw.*	large-teated	♃	▭	gr	½	...	...	Mexico	1823.	O	s.p	
12531	stellàta *Haw.*	starred	♃	▭	gr	½	my.jn	Pk	S. Amer.	1815.	O	s.p	Bot. cab. 79
	Cáctus stellàta *W.*												
12532	geminispìna *Haw.*	two-spined	♃	▭	gr	½	...	R	Mexico	1823.	O	s.p	
12533	coronàta *G. Don*	crowned	♃	▭	gr	½	...	...	S. Amer.	1820.	Q	s.p	
	Cáctus coronàta *W.*												
12534	coronària *Haw.*	garland	♃	▭	gr	5	jn.au	S	S. Amer.	1817.	O	s.p	
12535	vivipara *Pk.*	viviparous	♃	▭	gr	½	...	R	Louisiana	1811.	O	s.p	
12536	lanifera *Haw.*	wool-bearing	♃	▭	gr	½	...	R	Mexico	1823.	O	s.p	
	Cáctus glomeràta *Lam.*												
12537	missouriénsis *Sut.*	Missouri	♃	▭	gr	½	jn.au	...	Missouri	1818.	O	s.p	
	Cáctus mammillàris *Nut.*												
12538	pusilla *Sut.*	small	♃	▭	gr	½	jn.au	...	.....	1820.	O	s.p	
	Cáctus pusilla *Dec.*												
12539	ambigua *G. Don*	ambiguous	♃	▭	gr	...	...	...	Chile	1827.	O	s.p	
	Cáctus ambigua *Gill.*												
12540	spinòsa *G. Don*	spiny	♃	▭	gr	...	...	...	Chile	1827.	O	s.p	
	Cáctus spinòsa *Gill.*												
12541	quadràta *G. Don*	quadrate	♃	▭	gr	...	...	...	Chile	1827.	O	s.p	
	Cáctus quadràta *Gill.*												
12542	caudàta *G. Don*	tailed	♃	▭	gr	...	...	...	Chile	1827.	O	s.p	
	Cáctus caudàta *Gill.*												
12543	coccinea *G. Don*	scarlet	♃	▭	gr	...	...	...	Chile	1827.	O	s.p	
	Cáctus coccinea *Gill.*												
12544	solitària *G. Don*	solitary	♃	▭	gr	...	...	...	Chile	1827.	O	s.p	
	Cáctus solitària *Gill.*												

12618	frágilis *Nut.*	brittle	♃	⌐	gr	2	...	...	N. Amer.	1814.	C	s.p	
12619	polyacántha *Haw.*	many-spined	♃	⌐	gr	1	...	...	N. Amer.	1814.	C	s.p	
	Cáctus férox *Nut.*												
12620	mèdia *Haw.*	middle *many-spined*	♃	⌐	gr	1	...	...	N. Amer.	1814.	C	s.p	
12621	foliòsa *Haw.*	leafy	♃	⌐	gr	2	...	Y	S. Amer.	1817.	C	s.p	
12622	pusilla *Haw.*	small	♃	⌐	gr	½	jn	Y	S. Amer.	1805.	C	s.p	
12623	sulphùrea *G. Don*	sulphur-*colored*	♃	⌐	gr	2	...	Y	Chile	1827.	C	s.p	
	Cáctus sulphùrea *Gill.*												
12624	sericea *G. Don*	silky	♃	⌐	gr	1	...	Y	Chile	1827.	C	s.p	
	Cáctus sericea *Gill.*												

* 1475. RHI'PSALIS *Gae.* Rhipsalis. (*Rhips*, a willow branch; flexible branches.) *Cácti.* 6.

12625	*Cassùtha* Gae.	Cassutha	♃	⌐	cu	1	s	Y	W. Indies	1758.	C	s.p	Hook. ex. fl. 21
	Cáctus péndula *Swz.*												
12626	parasìticus *Haw.*	parasitic	♃	⌐	cu	1	...	Y	S. Amer.	1800.	C	s.p	Dec. pl. 59
12627	grandiflòrus *Haw.*	large-flowered	♃	⌐	cu	1	jl	W	S. Amer.	1818.	C	s.p	Bot. mag. 2740
	Cáctus funàlis *Salm*												
12628	fasciculàris *Haw.*	bundled	♃	⌐	cu	1	...	Y	S. Amer.	1817.	C	s.p	
12629	salicornòides *Haw.*	Saltwort-like	♃	⌐	cu	1½	jn	Y	E. Indies	1817.	C	s.p	Bot. mag. 2461
12630	mesembryanthoìdes *Haw.*	Mesem.-like	♃	⌐	cu	½	...	Pa.Y	E. Indies	1817.	C	s.p	

1476. PERE'SKI*A* Haw. Barbadoes Gooseberry. (*N.F. Peireskius*, Provence, lover of bot.) *Opuntiàceæ.* 4.

12631	aculeàta *Haw.*	prickly	♄	⌐	fr	5	o.n	W	W. Indies	1696.	C	s.p	Di. el. 227. 294
	Cáctus Peréskia L.												
12632	grandifòlia *Haw.*	large-leaved	♄	⌐	fr	3	...	...	Brazil	1818.	C	s.p	
12633	longispina *Haw.*	long-spined	♄	⌐	fr	4	...	...	S. Amer.	1808.	C	s.p	
12634	portulacæfòlia *G. Don*	Portulaca-lvd	♄	⌐	fr	8	...	W	W. Indies	1820.	C	s.p	
	Cáctus portulacæfòlia *L.*												

1477. BARTO'N*IA* Sims Bartonia. (*Dr. B. S. Barton*, professor of botany at Philadelphia.) *Loàseæ.* 2.

12635	ornàta *Ph.*	ornamented	⚥	⌐	or	2	jl.s	W	Missouri	1811.	S	s.p	Bot. mag. 1487
	decapétala *B. M.*												
12636	nùda *Ph.*	naked-*seeded*	⚥	⌐	or	2	jl.s	W	Missouri	1811.	S	s.p	

1478. MENTZE'LI*A* L. Mentzelia. (*C. Mentzel*, of Brandenburg; bot. author.) *Loàseæ.* 3.

12637	áspera *L.*	rough	♃	⌐	or	2	jl.au	Y	America	1733.	S	co	Pl. ic. 174. 1
12638	oligospérma *Sims*	few-seeded	⚥	△	or	2	my.jn	Y	Louisiana	1812.	S	s.l	Bot. mag. 1760
12639	hispida *W.*	hispid	⚥	△	or	1½	jn.jl	Y	Mexico	1820.	S	s.l	Cav. ic. 1. 70

*1479. PHILADE'LPHUS *L.* Syringa. (Used by Athenæus for a tree now unknown.) *Philadélphæ.* 6.

12640	coronàrius *L.*	garland	♄		or	8	my.jn	W	S. Europe	1596.	L	co	Bot. mag. 391
	2 nànus *Mil.*	dwarf	♄		or	2	my.jn	W	.....	...	L	co	
	3 flòre plèno	double-flwd	♄		or	8	my.jn	W	S. Europe	...	L	co	
	4 fòliis variegàtis	variegated-lvd	♄		or	8	my.jn	W	S. Europe	...	L	co	
12641	grácilis *Lo. C.*	slender	♄		or	3	mr.jn	W	N. Amer.	18.0.	L	co	
12642	nepalénsis *Wal.*	Nepal	♄		or	6	jn.jl	W	Nepal	1822.	L	co	
12643	inodòrus *Mil.*	scentless	♄		or	2	jn.jl	W	Carolina	1758.	L	co	Bot. mag. 1478
12644	grandiflòrus *W.*	large-flowered	♄		or	6	jn jl	W	Carolina	1811.	L	co	Bot. reg. 570
12645	hirsùtus *Nut.*	hairy	♄		or	3	jn	W	N. Amer.	1820.	L	co	Den. br. 47

1480. LEPTOSPE'RMUM *Forst.* Leptospermum. (*Leptos*, slender, *sperma*, seed.) *Myrtàceæ.* 29.

12646	grandifòlium *Sm.*	large-leaved	♄	⌐	or	5	jn.jl	W	N. S. W.	1803.	C	p.l	Bot. mag. 1810
12647	grandiflòrum *Lod.*	large-flowered	♄	⌐	or	5	jn.jl	W	N. S. W.	1810.	C	p.l	Bot. cab. 514
12648	emarginàtum *Wnl.*	emarginate	♄	⌐	or	5	jn.jl	W	N. S. W.	1818.	C	p.l	
12649	sericeum *Lab.*	silky	♄	⌐	or	5	jn.jl	W	N. S. W.	1818.	C	p.l	
12650	marginàtum *Lab.*	margined	♄	⌐	or	5	jn.jl	W	N. S. W.	1820.	C	p.l	
12651	pubéscens *Sm.*	pubescent	♄	⌐	or	5	jn.jl	W	N. S. W.	1774.	C	p.l	
12652	lanigerum *Sm.*	woolly	♄	⌐	or	5	jn.jl	W	N. S. W.	1774.	C	p.l	Bot. cab. 1192
12653	scoparium *Forst.*	broom *N. Zeal. Tea*	♄	⌐	or	6	jn.jl	W	New Zeal.	1772.	C	p.l	Bot. rep. 622
12654	tuberculàtum *Poir.*	tuberculate	♄	⌐	or	4	jn.jl	W	N. S. W.	1816.	C	a.p	
12655	attenuàtum *Sm.*	attenuated	♄	⌐	or	5	my.jl	W	N. S. W.	1795.	C	p.l	
12656	rubricaúle *Ven.*	red-stemmed	♄	⌐	or	5	jn jl	W	N. S. W.	1817.	C	p.l	
12657	porophýllum *Cav.*	porous-leaved	♄	⌐	or	3	jn.jl	W	N. S. W.	1800.	C	p.l	
12658	flexuòsum *Lk.*	flexuose	♄	⌐	or	10	my.jl	W	N. S. W.	1823.	C	p.l	Col. h. rip. app. 1
12659	flavéscens *Sm.*	flavescent	♄	⌐	or	5	my.jl	W	N. S. W.	1787.	C	p.l	Bot. mag. 2895
12660	triloculàre *Ven.*	trilocular	♄	⌐	or	2	jn.jl	W	N. S. W.	1800.	C	p.l	Bot. cab. 791
12661	junipérinum *Sm.*	Juniper-*leaved*	♄	⌐	or	2	jn.jl	W	N. S. W.	1790.	C	p.l	Ven. mal. 89
12662	baccàtum *Sm.*	berry-*fruited*	♄	⌐	or	3	jn.jl	W	N. S. W.	1790.	C	p.l	Cav. ic. 4. 331. 2
12663	arachnoìdeum *Sm.*	cobwebbed	♄	⌐	or	3	my.jl	W	N. S. W.	1795.	C	p.l	Gae. fr. 1. 35
12664	parvifòlium *Sm.*	small-leaved	♄	⌐	or	5	jn.jl	W	N. S. W.	1789.	C	p.l	
12665	stellàtum *Cav.*	starred	♄	⌐	or	5	jn.jl	Y	N. S. W.	1790.	C	p.l	Cav. ic. 4. 330
12666	imbricàtum *Sm.*	imbricated	♄	⌐	or	5	jn.jl	W	N. S. W.	1823.	C	p.l	
12667	obtùsum *Lo. C.*	obtuse-*leaved*	♄	⌐	or	5	jn.jl	W	N. S. W.	1820.	C	a.p	
12668	multicaúle *Cun.*	many-stemmed	♄	⌐	or	4	jn.jl	W	N. S. W.	1824.	C	a.p	
12669	rhymifòlium *Cun.*	Thyme-leaved	♄	⌐	or	5	jn.jl	W	N. S. W.	1824.	C	p.l	
12670	ambiguum *Sm.*	ambiguous	♄	⌐	or	3	jn.jl	W	N. S. W.	1791.	C	p.l	Ex. bot. 1. 59
	Metrosidèros corifolius *Ven.*												
12671	ovatifòlium *Swt.*	ovate-leaved	♄	⌐	or	5	...	...	N. Holl.	...	C	a.p.l	
	Fabrícia myrtifòlia *Hort.* not *W.*												
12672	squarròsum *Sieb.*	squarrose	♄	⌐	or	4	jn.au	W	N. Holl.	...	C	p.l	
12673	péndulum *Sieb.*	pendulous	♄	⌐	or	4	jn.au	W	N. Holl.	...	C	p.l	

1481. FABRI'CI*A* Gae. Fabricia. (*J. C. Fabricius*, the celebrated Danish entomologist.) *Myrtàceæ.* 3.

12674	myrtifòlia *Gae.*	Myrtle-leaved	♄	⌐	or	3	...	Y	N. Holl.	...	C	a.p	Gae. fr. 355. 4
12675	lævigàta *Sm.*	smooth-*leaved*	♄	⌐	or	3	my.jn	Y	N. S. W.	1788.	C	a.p	Bot. mag. 1304
12676	sericea *Nois.*	silky	♄	⌐	or	2	...	Y	N. Holl.	1820.	C	a.p	
12677	stricta *Lod.*	strict	♄	⌐	or	3	ap.jn	...	N. Holl.	1827.	C	a.l	Bot. cab. 1219

*1482. METROSIDE'ROS *Gae.* Metrosideros. (*Metra*, pith of a tree, *sideros*, iron.) *Myrtàceæ.* 8.—12.

12678	vèrus *Lindl.*	true *Iron-wood*	♀	⌐	or	20	mr.jn	Y	E. Indies	1819.	C	a.l	Lind. col. 18
12679	hispidus *Sm.*	rough	♄	⌐	or	6	my.au	Y	N. S. W.	1789.	C	a.l	Ex. bot. 1. 42
12680	floribùndus *Sm.*	bundle-flowered	♄	⌐	or	6	jl.au	W	N. S. W.	1788.	C	a.l	
12681	costàtus *Gae.*	ribbed	♄	⌐	or	6	...	Y	N. S. W.	1816.	C	a.l	Gae. fr. 1. 34. 2
12682	glomùlifer *Sm.*	heap-bearing	♄	⌐	or	15	my.jn	Y.e	N. S. W.	1805.	C	a.l	
12683	*angustifolius Sm.*	narrow-leaved	♄	⌐	or	6	...	Y.o	C. G. H.	1787.	C	a.l	

12684	ásperus *Ma. C.*	rough	♠	or	5	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.l	
12685	capitàtus *Sm.*	capitate	♠	or	5	...	Pk	N. Holl.	1824.	C	s.l	

*1483. CALLISTE'MON *R. Br.* CALLISTEMON. (*Kallistos*, most beautiful, *stemon*, stam.) *Myrtàceæ.* 14.—18.

12686	speciòsus *Swt.*	showy	♠	or	10	mr.jn	C	N. S. W.	1823.	C	s.l	Bot. mag. 1761
	Metrosidèros speciòsus *B. M.*											
12687	viminàlis *G. Don*	twiggy	♠	or	10	mr.jn	R	N. S. W.	1800.	C	s.l	Gae. fr. 1. 34. 4
	Metrosidèros viminàlis *Gae.*											
12688	lanceolàtus *Swt.*	spear-*leaved*	♠	or	10	jn.n	C	N. S. W.	1788.	C	s.l	Bot. mag. 260
	Metrosidèros citrinus *B. M.*											
12689	púngens *G. Don*	pungent	♠	or	6	my.jn	...	N. S. W.	1827.	C	s.l	
12690	rígidus *R. Br.*	rigid	♠	or	5	ap.my	C	N. Holl.	1800.	C	s.l	Bot. reg. 393
12691	lineàris *Swt.*	linear	♠	or	6	jn.jl	S	N. S. W.	1788.	C	s.l	Wen. han. 19.11
12692	linearifòlius *Lk.*	linear-leaved	♠	or	10	mr.jn	R	N. S. W.	1820.	C	p.l	
12693	viridiflòrus *Swt.*	green-flowered	♠	or	5	jn.au	G	N. Holl.	1818.	C	s.l	Bot. mag. 2602
12694	pinifòlius *Swt.*	Pine-leaved	♠	or	6	jn.jl	G	N. S. W.	...	C	s.l	Wen. c. 1. 16
12695	marginàtus *Swt.*	margined	♠	or	6	...	P.y	N. S. W.	1816.	C	s.l	Cav. ic. 4. 332
12696	formòsus *Ma. C.*	handsome	♠	or	5	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
12697	microphýllus *Ma. C.*	small-leaved	♠	or	5	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
12698	semperflòrens *Lo. C.*	ever-blowing	♠	or	6	mr.jn	C	N. S. W.	1818.	C	p.l	Bot. cab. 523
12699	rugulòsus *G. Don.*	small wrinkly	♠	or	6	mr.jn	Pk	N. S. W.	1821.	C	p.l	
	Metrosidèros rugulòsus *W.*											
12700	lophánthus *Swt.*	crest-flowered	♠	or	6	jn.au	G.y	N. Holl.	1800.	C	s.l	Sw. au. 29
	Metrosidèros lophánthus *Vent.* saligmus *B. M.*											
12701	leptostàchyus *Swt.*	slender-spiked	♠	or	6	jn.au	G.y	N. Holl.	1820.	C	s.l	

*1484. *PSI'DIUM L.* GUAVA. (*Psidias*, a Greek name of the pomegranate.) *Myrtàceæ.* 16.—22.

12702	pyriferum *L.*	pear-bearing	♠	fr	7	jn.jl	W	W. Indies	1656.	C	r.m	Bot. reg. 1079
12703	latifòlium *Lk.*	broad-leaved	♠	fr	10	jn.jl	W	S. Amer.	1800.	C	r.m	
12704	pomiferum *L.*	apple-bearing	♠	fr	10	jn.jl	W	W. Indies	1692.	C	r.m	R. mal. 3. 35
12705	sapidissimum *Jac.*	most savoury	♠	fr	10	jn.jl	W	.....	1824.	C	r.m	
12706	guineénse *Swz.*	Guinea	♠	fr	8	jn.jl	W	Guinea	1822.	C	r.m	
12707	aromáticum *Aub.*	aromatic	♠	or	5	...	W	W. Indies	1779.	C	r.m	Aub. gui. 1. 191
12708	grandiflòrum *Aub.*	great-flowered	♠	fr	8	jl.au	W	Guiana	1800.	C	r.m	Aub. gui. 1. 190
12709	guianénse *Rich.*	Guiana	♠	fr	5	jl.au	W	Guiana	1822.	C	r.m	
12710	frágrans *Lo. C.*	fragrant	♠	fr	8	ap.au	W	Guiana	1823.	C	r.m	
12711	cordàtum *B. M.*	cordate	♠	fr	5	my.jl	W	W. Indies	1811.	C	r.m	Bot. mag. 1779
12712	montànum *Swz.*	mountain	♠	fr	4	...	W	W. Indies	1779.	C	r.m	
12713	polycárpum *Andr.*	many-fruited	♠	fr	3	my	W	Trinidad	1810.	C	r.m	Bot. reg. 653
12714	Cattleiánum Lindl.	Cattley's	♀	fr	20	my.jn	W	S. Amer.	1818.	C	r.m	Lind. col. 16
12715	myrtifòlium *Lo. C.*	Myrtle-leaved	♠	fr	6	f.jl	W	.....	1820.	C	r.m	
12716	oligospérmum *Hort.*	few-seeded	♠	fr	10	...	W	.....	1817.	C	r.m	
12717	chinénse *Lo. C.*	Chinese	♠	fr	6	...	W	China	1820.	C	r.m	

1485. NE'LITRIS *Gae.* NELITRIS. (*Ne*, priv. *elytron*, seed-case; berry unpartitioned.) *Myrtàceæ.* 1.—3.

12718	*Jambosella* Gae.	Jambosella	♠	fr	10	...	W	Society Is.	1810.	C	s.p	Gae. fr. 27. 5
	Psidium decaspérmum *L. fil.*											

1486. MELANOPSI'DIUM *Col.* MELANOPSIDIUM. (*Melanos*, black, *psidium*, guava.) *Rubiàceæ.* 1.

12719	nìgrum *Col.*	black	♀	or	12	...	Crea	.....	1823.	C	s.p	Col. h. rip. 35

*1487. EUGE'NIA L. EUGENIA. (*Prince Eugene*, of Savoy, patron of botany.) *Myrtàceæ.* 25.—87.

12720	javánica *Lam.*	Java	♠	fr	10	...	W	Java	1823.	C	s.p	Ru. am. 1. 38. 2
§12721	malaccénsis *L.*	Malay *Apple tree*	♀	fr	25	my.au	S	E. Indies	1768.	C	s.p	Bot. rep. 458
12722	macrocárpa *Rox.*	long-fruited	♀	fr	20	...	W	E. Indies	1822.	C	s.p	
12723	glandulífera *Rox.*	glanduliferous	♠	or	10	...	W	E. Indies	1825.	C	s.p	
12724	pulchélla *Rox.*	pretty	♠	or	10	...	W	E. Indies	1824.	C	s.p	
§12725	àquea *Rox.*	watery	♠	fr	20	...	W	E. Indies	1820.	C	s.p	
12726	acuminàta *Rox.*	acuminate	♠	or	10	my.jl	W	E. Indies	1820.	C	s.p	
12727	ternifòlia *Rox.*	three-leaved	♠	or	...	...	W	E. Indies	1822.	C	s.p	
12728	obtusifòlia *Rox.*	obtuse-leaved	♠	or	10	...	W	E. Indies	1821.	C	s.p	
§12729	amplexicaùlis *Rox.*	stem-clasping	♠	or	10	my.jl	W	E. Indies	1823.	C	s.p	Bot. reg. 1033
12730	cerasoìdes *Rox.*	Cherry-like	♠	or	10	...	W	E. Indies	1822.	C	s.p	
12731	sumatràna *Lo. C.*	Sumatra	♠	or	12	...	W	Sumatra	1823.	C	s.p	
§12732	*Jámbos* L.	Jambos	♀	fr	25	f.jl	G y	E. Indies	1768.	C	s.p	Bot. mag. 1696
12733	baruénsis *Jac.*	Baruan	♠	or	20	...	W	S. Amer.	...	C	s.p	Jac. ic. 3. 486
12734	axillàris *W.*	axillary	♠	or	10	s	W	Jamaica	1793.	C	s.p	
12735	frágrans *W.*	sweet-scented	♠	or	10	ap.my	W	Jamaica	1790.	C	s.p	Bot. mag. 1242
12736	*Mini* Aub.	Mini	♠	or	10	...	W	Guiana	1803.	C	s.p	Aub. gui. 1. 197
12737	elliptica *Sm.*	elliptic-*fruited*	♠	or	8	my.s	W	N. S. W.	1790.	C	s.p	Bot. mag. 1872
§12738	myrtifòlia *Ker*	Myrtle-leaved	♠	or	8	ap.jl	W	N. Holl.	1818.	C	s.p	Bot. reg. 627
	Mýrtus austràlis *B. M.*											
12739	ligústrina *W.*	Privet-*leaved*	♠	or	8	au	W	Hispaniol.	1798.	C	s.p	
12740	unifòra *L.*	one-flowered	♠	or	7	ja.mr	W	Brazil	1759.	C	s.p	Bot. mag. 473
§12741	zeylánica *W.*	Ceylon	♠	or	10	jn.jl	W	Ceylon	1798.	C	s.p	Bot. rep. 619
12742	balsámica *Wnl.*	balsam	♠	or	...	...	W	.....	1816.	C	s.p	
12743	latifòlia *Aub.*	broad-leaved	♠	or	10	...	W	Guiana	1793.	C	s.p	Aub. gui. 1. 199
12744	bracteàta *Raeu.*	bracteate	♠	or	8	...	W	E. Indies	1820.	C	s.p	
§12745	macrophýlla *Lam.*	long-leaved	♠	or	10	...	W	E. Indies	1820.	C	s.p	
12746	buxifòlia *W.*	Box-leaved	♠	pr	4	my.ju	W	W. Indies	1818.	C	s.p	
12747	floribùnda *West*	bundle-flowered	♠	or	5	...	W	W. Indies	1820.	C	s.p	
12748	obovàta *Poir.*	obovate	♠	or	...	...	W	I. France	1823.	C	s.p	
12749	glaùca *Fis.*	glaucous	♠	or	5	...	W	.....	1822.	C	s.p	
12750	sinemariénsis *Aub.*	Sinemaria	♠	fr	4	my.jl	W	Guiana	1823.	C	s.p	Aub. gui. 1. 198
12751	auriculàta *Lo. C.*	small-eared	♠	or	10	...	W	.....	1825.	C	s.p	
12752	petalomoìdes *Lo. C.*	Petaloma-like	♠	or	10	...	W	E. Indies	1825.	C	s.p	
12753	grácilis *Lo. C.*	slender	♠	or	...	...	W	E. Indies	1825.	C	s.p	
12754	rugòsa *Lo. C.*	wrinkly	♠	or	...	...	W	E. Indies	1824.	C	s.p	

1488. CARYOPHY'LLUS *L.* CLOVE TREE. (*Karyon*, nut, *phyllon*, a leaf; buds of flowers.) *Myrtàceæ.* 1.

12755	aromáticus *L.*	aromatic	♀	cul	20	...	Y.w	Moluccas	1797.	C	l.p	Bot. mag. 2749. 2750

*1489. *MY'RTUS L.* MYRTLE. (*Myron*, sweet ointment; fragrance.) *Myrtàceæ.* 14.—55.

12756	communis *L.*	common	♠	or	6	jl.au	W	S. Europe	1597.	C	r.m	Duh. no. 43
	1 romàna	Roman	♠	or	6	jl.au	W	S. Europe	1597.	C	r.m	Mil. ic. 184. 1

2 tarentina	Tarentine	♠	☐	or	6	jl.au	W	S. Europe	1597.	C	r.m		
3 itàlica	Italian	♠	☐	or	6	jl.au	W	S. Europe	1597.	C	r.m		
4 bætica	Betic	♠	☐	or	6	jl.au	W	S. Europe	1597.	C	r.m	Black. 114	
5 lusitànica	Portuguese	♠	☐	or	6	jl.au	W	S. Europe	1597.	C	r.m	Cl. h. 1. 1	
6 bèlgica	*broad-leaf* Dutch	♠	☐	or	6	jl.au	W	S. Europe	1597.	C	r.m		
7 mucronàta	pointed-*leaved*	♠	☐	or	2	jl.au	W	S. Europe	1597.	C	r.m		
8 flòre pleno	double-flowered	♠	☐	or	6	jl.au	W	S. Europe	1597.	C	r.m		
9 variegàta	variegated	♠	☐	or	6	jl.au	W	S. Europe	1597.	C	r.m		
10 maculàta	spotted	♠	☐	or	6	jl.au	W	S. Europe	1597.	C	r.m		
12757 tenuifòlia *Sm.*	fine-leaved	♠	☐	or	5	...	W	N. Holl.	1824.	C	a.p		
12758 tomentòsa *H. K.*	woolly-*leaved*	♠	☐	or	6	jn.jl	P	China	1776.	C	a.p	Bot. mag. 250	
12759 affìnis *Hort.*	kindred	♠	☐	or	6	jn.jl	P	China	1823.	C	a.p		
12760 bifòra *L.*	two-flowered	♠	☐	or	10	ap.my	W	Jamaica	1759.	C	a.p	Br. jam. 25. 3	
12761 trinèrvia *Sm.*	three-nerved	♠	☐	or	5	...	W	N. Holl.	1824.	C	a.p		
12762 lùcida *L.*	shining	♠	☐	or	6	...	W	Surinam	1793.	C	a.p		
12763 dumòsa *Vahl*	bushy	♠	☐	or	3	jn.jl	W	W. Indies	1793.	C	a.p		
12764 Grègii Swz.	Greg's	♠	☐	or	6	...	W	Dominica	1776.	C	a.p	Gae. fr. 33. 3	
12765 virgultòsa *Swz.*	twiggy	♠	☐	or	6	jl.au	W	Jamaica	1787.	C	a.p	Pl. ic. 208. 1	
§ 12766 àcris *Swz.*	acrid *Wild Clove*	♠	☐	or	10	my.jl	W	Jamaica	1759.	C	a.p	Pluk. al. 155. 3	
12767 coriàcea *Vahl*	leathery-*leaved*	♀	☐	or	30	...	W	Hispaniol.	1759.	C	a.p	Pl. ic. 208. 2	
§ 12768 *pimentòides* *Lindl.*	Allspice-like	♀	☐	or	20	my	W	W. Indies	...	C	a.p	Bot. cab. 178	
12769 obscùra *B. R.*	doubtful	♠	☐	or	6	jn.au	W	Maranh.	1823.	C	a.p	Bot. reg. 1044	

*1490. CALYPTRA'NTHES *Swz.* Calyptranthes. (*Kalyptra*, veil, *anthos*, flower.) *Myrtàceæ.* 4. — 9.

12770 Zuzýgium *Swz.*	Zuzygium	♀	☐	tm	20	my.jl	W	W. Indies	1778.	L	a.p	Br. jam. 7. 2	
§ 12771 *Jambolàna* W.	Jambolana *tree*	♀	☐	or	20	...	W	E. Indies	1796.	L	a.p	Ru. am. 1. 42	
12772 *Chytrachìla* Swz.	*forked* Chytracula	♀	☐	or	20	mr.my	W	Jamaica	1778.	L	a.p	Br. jam. 37. 2	
§ 12773 caryophyllifòlia *W.*	Clove-leaved	♀	☐	or	20	...	W	E. Indies	1822.	L	a.p	Ru. am. 1. 41	
Eugènia caryophyllàta *Ror.*													

1491. *PIME'NTA* Lindl. Pimenta. (*Pimiento*, Indian pepper, *Span.*) *Myrtàceæ.* 1.

12774 vulgàris *Lindl.*	common *Allspice*	♀	☐	cul	30	my.jl	W	W. Indies	1723.	C	a.p	Bot. mag. 1236	
Mýrtus *Piménta* L.													

1492. OLY'NTHIA *Lindl.* Olynthia. (*Olynthos*, an unripe fig.) *Myrtàceæ.* 1.

12775 disticha *Lindl.*	two-rowed	♀	☐	or	2	ap.jl	W	Jamaica	1793.	C	a.p	Bot. mag. 867	
Mýrtus disticha *Swz.*													

1493. EUCALY'PTUS *Herit.* Eucalyptus. (*Eu*, well, *kalypto*, to cover; calyx-lid.) *Myrtàceæ.* 29.

12776 robùsta *Sm.*	robust *Gum tree*	♀	☐	tm	30	au.s	W	N. S. W.	1794.	L	l.p	Sm. n. h. 13	
12777 reticulàta *Lk.*	netted	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1823.	L	co		
12778 pilulàris *Sm.*	pelleted	♀	☐	tm	30	...	W	N. S. W.	1804.	L	l.p		
12779 rostràta *Cav.*	beaked	♀	☐	tm	30	...	W	N. S. W.	1804.	L	l.p	Cav. ic. 4. 342	
12780 cornòta *Lab.*	horned	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1803.	L	a.p	Lab. vo. 1. 20	
12781 glòbulus *Lab.*	globuled	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1810.	L	s.l	Lab. n. h. 1. 13	
12782 orbiculàris *Lo. C.*	orbicular	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1816.	L	s.l		
12783 incrassàta *Lab.*	thickened	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1818.	L	l.p		
12784 marginàta *Sm.*	*thick*-edged	♀	☐	tm	30	ap.jl	W	N. Holl.	1794.	L	l.p		
12785 longifòlia *Lk.*	long-leaved	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1823.	L	co		
12786 tereticórnis *Sm.*	round-horned	♀	☐	tm	30	...	W	N. S. W.	1804.	L	l.p		
12787 resinifera *Sm.* resin-bg.	*red Gum tree*	♀	☐	tm.	30	ap.jl	W	N. S. W.	1788.	L	l.p	Bot. rep. 400	
12788 multiflòra *Sm.*	many-flowered	♀	☐	tm	30	...	W	N. Holl.	1820.	L	s.l		
12789 capitellàta *Sm.*	small-headed	♀	☐	tm	30	...	W	N. Holl.	1804.	L	l.p	Sm. n. h. 42	
12790 saligna *Sm.*	Willow-*like*	♀	☐	tm	30	...	W	N. S. W.	1804.	L	l.p		
12791 persicifòlia *L.*	Peach-leaved	♀	☐	or	30	jl	W	N. Holl.	1817.	L	co	Bot. cab. 501	
12792 mèdia *Lk.*	intermediate	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1823.	L	co		
12793 mucronàta *Lk.*	mucronate	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1823.	L	co		
12794 triántha *Lk.*	three-flowered	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1823.	L	co		
12795 elongàta *Lk.*	lengthened	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1823.	L	co		
12796 longifòlia *Lindl.*	long-leaved	♀	☐	or	30	jn	W	N. Holl.	...	L	co	Bot. reg. 947	
12797 myrtifòlia *Lk.*	Myrtle-leaved	♠	☐	or	6	...	W	N. Holl.	1823.	L	co		
12798 microphýlla *Lk.*	small-leaved	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1823.	L	co		
12799 stenophýlla *Lk.*	narrow-leaved	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1823.	L	co		
12800 angustifòlia *Lk.*	narrow-leaved	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1810.	L	s.l		
12801 phillyreoìdes *Lo. C.*	Phillyrea-like	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1820.	L	s.l		
12802 viminàlis *Lab.*	twiggy	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1810.	L	l.p		
12803 pulchèlla *Lo. C.*	pretty	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1820.	L	s.l		
12804 verrucòsa *Hort.*	warty	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1820.	L	s.l		
12805 hypericifòlia *Dum.*	Hypericum-lvd	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1823.	L	co		
12806 purpurascens *Lk.*	purpurascent	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1823.	L	co		
12807 albicaùlis *Hort.*	white-stemmed	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1810.	L	s.l		
12808 perfollàta *Hort.*	perfoliate	♀	☐	tm	30	...	W	N. Holl.	1820.	L	s.l		
12809 heterophýlla *Sut*	various-leaved	♀	☐	tm	30	...	W	N. Holl.	1820.	L	s.l		
12810 pulverulènta *Lk.*	powdery	♀	☐	or	30	jn	W	N. Holl.	1816.	L	co	Bot. mag. 2087	
cordàta *Lod.*													
12811 hirsùta *Lk.*	hairy	♀	☐	or	20	...	W	N. Holl.	...	L	co		
12812 microphýlla *Cun.*	small-leaved	♀	☐	or	20	...	W	N. Holl.	1824.	L	s.l		
12813 cotinifòlia *Lod.*	Cotinus-leaved	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1818.	L	s.l		
12814 pulvìgera *Cun.*	powdered	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1824.	L	s.l		
12815 undulàta *Hort.*	waved	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1820.	L	s.l		
12816 alàta *Hort.*	winged	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1816.	L	s.l		
12817 botryoìdes *Sm.*	Botrys-like	♀	☐	tm	30	ap.jl	W	N. Holl.	1803.	L	l.p	Cav. ic. 4. 341	
12818 hæmástoma *Sm.*	bloody-mouthed	♀	☐	tm	30	...	W	N. Holl.	1803.	L	l.p		
12819 scàbra *Nois.*	rough	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1810.	L	s.l		
12820 amygdàlina *Lab.*	Almond-*leaved*	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1820.	L	s.l		
12821 piperìta *Sm.*	peppery	♀	☐	tm	30	...	W	N. S. W.	1788.	L	l.p		
12822 obliqua *Sm.*	oblique-*leaved*	♀	☐	tm	100	jl.au	W	V. D. L.	1774.	L	l.p	Par. lon. 15	
12823 corymbòsa *Sm.*	corymb-*fmd*	♀	☐	tm	30	...	W	N. S. W.	1788.	L	l.p	Cav. ic. 4. 340	
12824 paniculàta *Sm.*	panicled	♀	☐	or	30	...	W	N. S. W.	1804.	L	a.p		
12825 ovàta *Lab.*	ovate	♀	☐	or	30	...	W	N. Holl.	1820.	L	s.l		
12826 cúrvula *Sieb.*	small curved	♀	☐	tm	30	...	W	N. Holl.	...	L	s.l		
12827 pauciflòra *Sieb.*	few-flowered	♀	☐	tm	30	...	W	N. Holl.	...	L	s.l		
12828 virgàta *Sieb.*	twiggy	♀	☐	tm	30	...	W	N. Holl.	...	L	s.l		
12829 stricta *Sieb.*	strict	♀	☐	tm	30	...	W	N. Holl.	...	L	s.l		
12830 eugenìoìdes Sieb	Eugenia-like	♀	☐	tm	30	...	W	N. Holl.	...	L	s.l		

1494. *ALA'NGIUM* J. ALANGIUM. (*Alangi*, its Malabar name.) *Myrtàceæ*. 2.—3.

12831	decapétalum *Lam.*	ten-petaled	♀	or	10	...	Pa.P	E. Indies	1779.	C	p.l R. mal. 4. 17
12832	hexapétalum *Lam.*	six-petaled	♀	or	15	...	P	E. Indies	1823.	C	p.l R. mal. 4. 26

1495. CA'LYTRIX *Lab.* CALYTRIX. (*Kalyx*, a calyx, *trixos*, triple.) *Myrtàceæ*. 4.—5.

12833	glàbra *R. Br.*	smooth		or	4	ap.jn	W	N. Holl.	1818.	C	s.l Bot. cab. 586
12834	ericoìdes *Cun.*	Heath-like		or	2	...	W	N. Holl.	1824.	C	s.p
12835	floribùnda *Hort.*	bundle-flwd		or	4	...	W	N. Holl.	1820.	C	s.p
12836	pubéscens *Swt.*	pubescent		or	4	...	W	N. Holl.	1824.	C	s.p

1496. FŒTI'DIA *Com.* FŒTIDIA. (*Fœtidus*, fetid; odor of wood.) ..... 1.

12837	mauritiàna *Lam.*	Mauritius	♀	or	26	...	W	Mauritius	1825.	C	s.l

1497. PU'NICA *W.* POMEGRANATE. (*Punicus*, Carthaginian; from N. Africa to Rome.) *Granàteæ*. 2.

12838	nàna *L.*	dwarf		or	5	jl.s	R	W. Indies	1723.	C	r.m Bot. mag. 634
12839	*Granàtum L.*	*common*		fr	18	jn.s	S	S. Europe	1548.	C	r.m Bot. mag. 1832
	2 àlba	white-*flowered*		or	10	jn.s	W	China	...	C	r.m Bot. rep. 96
	3 plèna	double-*flowered*		or	10	jn.s	S	S. Europe	...	C	r.m Tr. ehr. 71. 2
	4 flàva	yellow-*flowered*		or	10	jn.s	Y	S. Europe	...	C	r.m

1498. AMY'GDALUS *Tou.* ALMOND. (*Amysso*, to lacerate; fissured shell.) *Rosàceæ*. 6.—9.

12840	nàna *L.*	*common* dwarf		or	2	mr.ap	R	Russia	1683.	B	s.l Bot. mag. 161
	2 geórgica *Dec.*	Georgian		or	3	mr.ap	R	Georgia	1818.	B	p.l
	3 campéstris *Bes.*	field		or	2	mr.ap	R	Podolia	1818.	B	s.l
12841	incàna *W.*	hoary		or	2	mr.ap	R	Caucasus	...	B	s.l Pal. ros. 1
12842	sibìrica *Lo. C.*	Siberian		or	5	mr.ap	R	Siberia	1820.	S	p.l
12843	orientàlis *H. K.*	oriental		or	10	mr.ap	R	Levant	1756.	B	s.l
12844	commùnis *L.*	common, or *sweet*		fr	15	mr.ap	R	Barbary	1548.	B	n.l
	2 amàra	bitter		fr	15	mr.ap	R	Barbary	1548.	B	h.l Black. 195
	3 frágilis *Dec.*	brittle		fr	15	mr.ap	R	Barbary	...	B	h.l Noi. jar. 7. 3. 2
	4 macrocárpa *Dec.*	long-fruited		fr	15	mr.ap	R	Barbary	...	B	h.l Noi. jar. 7. 3
	5 persicoìdes *Dec.*	Peach-like		fr	15	mr.ap	R	Barbary	...	B	h.l Noi. jar. 7. 3. 1
12845	pùmila *W.*	*double* dwarf		or	4	my.jn	R	China	1683.	L	s.l Bot. mag. 2176
	Prùnus sinènsis *Pers.*										

1499. PE'RSICA *Tou.* PEACH. (Originally from *Persia*.) *Rosàceæ*. 2.

12846	vulgàris *Mil.*	common		fr	15	ap.my	R	Persia	1562.	B	co Noi. jar. ic.
	Amýgdalus Pérsica *L.*										
	1 cárne secedénte	parting-fleshed		fr	15	ap.my	R	Persia	1562.	B	co
	2 cárne adhærénte	adhering-fleshed		fr	15	ap.my	R	Persia	1562.	B	co
	3 flòre plèno	double-flwd		or	15	ap.my	...	Persia	...	B	co
12847	læ'vis *Dec.*	smooth, or *Nectarine*		fr	15	ap.my	R	Persia	1562.	B	co Noi. jar. 20. 23.
	Amýgdalus Pérsica Nectarìna *H. K.*										
	1 cárne secedénte	parting-fleshed		fr	15	ap my	R	Persia	1562.	B	co
	2 cárne adhærénte	adhering-fleshed		fr	15	ap.my	R	Persia	1562.	B	co

1500. ARMENI'ACA *Tou.* APRICOT. (Originally from *Armenia*.) *Rosàceæ*. 4.

12848	vulgàris *Lam.*	common		fr	15	f.mr	W	Levant	1548.	B	co Lam. il. 431
	Prùnus Armeniaca *L.*										[1.2
	1 ovalifòlia *Ser.*	oval-leaved		fr	15	f.mr	W	Levant	1548.	B	co Noi. jar. 1. 1. 2. 2.
	2 cordifòlia *Ser.*	heart-leaved		fr	15	f.mr	W	Levant	1548.	B	co Noi. jar. 1. 3. 2, 3
12849	dasycárpa *Pers.*	thick-fruited		fr	15	ap	W	.....	1800.	B	co Bot. cab. 1250
	Prùnus dasycárpa *Ehrh.*										
	2 persicifòlia *Loi.*	Peach-leaved		fr	15	ap	W	.....	1800.	B	co L.duh.fr.5.552.1
12850	sibérica *Pers.*	Siberian		fr	6	ap	Pk	Siberia	1788.	L	r.m Pal. ros. 1. 8
	Prùnus sibérica *L.*										
12851	brigantìaca *Pers.*	Brigantian		fr	4	mr	Pk	S. Europe	1819.	L	co L.duh. fr. 5. 59
	Prùnus brigantìaca *Vil.*										

1501. PRU'NUS *Tou.* PLUM. (*Prune*, its Greek name.) *Rosàceæ*. 8.—10.

12852	spinòsa *L.*	spiny *Sloe tree*		or	15	mr.ap	W	Britain	hed.	S	co Eng. bot. 842
	2 microcárpa *Wallr.*	small-fruited		or	10	mr.ap	W	Britain	hed.	S	co
	3 macrocárpa *Wallr.*	long-fruited		or	10	mr.ap	W	Britain	hed.	S	co
	4 ovàta *Ser.*	ovate-*fruited*		or	10	mr.ap	W	Britain	hed.	S	co Black. 494
12853	insititia *L.*	grafted		fr	20	ap	W	Britain	hed.	S	co Eng. bot. 841
12854	cándicans *Balb.*	whitish		or	15	ap	W	.....	1820.	S	co
12855	*Cocomilla* Ten.	Cocomilla		or	20	ap	W	Calabria	1824.	S	co
12856	maritima *Wen.*	sea		or	4	my	W	N. Amer.	1800.	L	s.l
12857	pubéscens *Poir.* not *Ph.*	pubescent		or	8	my	W	.....	1818.	L	co
12858	doméstica *L.*	domestic *Plum*	♀	fr	20	ap	W	England	hed.	G	r.m Eng. bot. 1783.
	1 armenioìdes *Ser.*	Apricot-like / *Drap d'or*	♀	fr	20	ap	W	.....	...	G	co Duh. fr. 2. 13
	2 Claudiàna Pers.	*Petite Reine* Claude	♀	fr	20	ap	W	.....	...	G	co Duh. fr. 2. 11
	3 myrobàlana *L.*	Myrobalan	♀	fr	20	ap	W	.....	...	G	co Duh. fr. 2. 15
	4 damascèna *L.*	Damas Musqué	♀	fr	20	ap	W	.....	...	G	co Duh. fr. 2. 20. 3
	5 turonènsis *Ser.*	Turin *Prunier Suisse*	♀	fr	20	ap	W	Turin	...	G	co Duh. fr. 2. 20. 1
	6 Juliàna L.	*Saint* Julian's	♀	fr	20	ap	W	.....	...	G	co Duh. fr. 2. 20. 4
	7 Catharìna Ser.	*Saint* Catherine's	♀	fr	20	ap	W	.....	...	G	co Duh. fr. 2. 29. 5
	8 Aubertiòna Ser.	*Dame* Aubert's	♀	fr	20	ap	W	.....	...	G	co Duh. fr. 2. 2. 10
	9 *prunealiòna* Ser.	*Imperatrice viol.*	♀	fr	20	ap	W	.....	...	G	co Duh. fr. 2 18
	pyramidàlis *Dec.*										
12859	divaricàta *Led.*	divaricate		or	10	ap	W	Caucasus	1820.	L	co

* 1502. CE'RASUS J. CHERRY. (First brought from *Cerasus*, a town of Pontus in Asia.) *Rosàceæ*. 30.—42.

12860	àvium *Moen.*	birds' *Corone*	♀	or	50	ap.my	W	England	...	S	co Black. 425
	1 sylvéstris *Ser.*	wild	♀	fr	50	ap	W	Britain	woods.	S	co
	2 macrocárpa *Ser.*	long *purple*-ftd	♀	fr	50	ap	W	Switzerl.	...	S	co L.duh.fr.1.4. D
	3 pállida *Ser.*	white *and red ftd*	♀	fr	20	ap	W	.....	...	B	co L.duh. fr.5.4.B
	4 múltiplex *Ser.*	double-*flowered*	♀	or	15	ap.my	W	.....	...	B	co
12861	durácina *L.*	hard	♀	fr	20	ap.my	W	S. Europe	...	G	co L.duh.fr.5.18.D
	1 cordígera *Ser.*	heart-bearing	♀	fr	20	ap.my	W	.....	...	B	co L. duh. fr. 5.2.B
	2 obtusàta *Ser.*	blunted	♀	fr	20	ap.my	W	.....	...	B	co L.duh.fr.5.18.B
	3 mammillàris *Ser.*	mammillary	♀	fr	20	ap.my	W	.....	...	B	co L.duh.fr.5.16.A
	macrophýlla *Poir.*										

12862	*Juliàna* Dec.	*Saint* Julian's	♀	fr	20	ap.my	W	S. Europe	...	G	co		
	2 *Hesmaniàna* Ser.	Hesmin's	♀	fr	15	ap.my	W	.....	...	B	co	L. duh. fr. 5. 19	
	3 *péndula* Ser.	pendulous	♀	or	10	ap.my	W	S. Europe	...	G	co		
12863	Pseùdo-cérasus *Lindl.*	Bastard Cher.	♀	fr	6	ap.my	W	China	1821.	G	co	Bot. reg. 880	
12864	capronièna *Dec.*	Capronian	♀	fr	20	ap.my	W	S. Europe	...	G	co		
	1 Montmorency *àmaller.*	Montmorency	♀	fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	Noi. jar. 5.	
	2 pallèscens *Ser.*	pallescent *cerasuble*	♀	fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	Duh. fr. 2. 11	
	3 *gobbètta* Ser.	Gobbetta, *white-flesh*	♀	fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	Duh. fr. 1. 8.	
	4 *polygyna* Ser.	polyg. *Cer. à bouquet*	♀	fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	Duh. fr. 4. 3	
	5 *multiplex* Ser.	double-*flowered*	♀	fr	12	ap.my	W	.....	...	G	co	Duh. fr. 4. 5	
	6 *persicifòra* Ser.	Peach-flowered	♀	fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co		
	7 *variegàta* Ser.	variegated	♀	fr	10	ap.my	W	.....	...	G	co		
	8 *gríòtta* Ser.	Griotte	♀	fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co		
	9 *cordígera*	*Guigne* heart-bearing	♀	fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	L. duh. fr. 5. 14. A	
12865	semperflòrens *Dec.*	{ everflowering / *Tournefort* }	♀	fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	Den. br. 131	
	2 *sessilifòra* Ser.	sessile-flowered	♀	fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co		
12866	*Chamæcérasus* Loi.	Ground Cherry	♀	or	8	my	W	Austria	1597.	L	s.l	Jac. ic. 1. 90	
12867	*persicifòlia* Loi.	Peach-leaved	♀	or	8	my	W	N. Amer.	...	G	s.l		
12868	*pùmila* Mx.	dwarf	♀	or	2	my	W	N. Amer.	1756.	L	s.l	Mil. ic. 89. 2	
12869	pygmæ'a Loi.	pygmy	♀	or	4	my	W	N. Amer.	1823.	B	co		
12870	nigra Loi.	black	♀	or	20	ap.my	W	N. Amer.	1773.	G	co	Bot. mag. 1117	
12871	borealis Mx.	northern *Choke*	♀	or	20	my.jn	W	N. Amer.	1822.	L	co		
12872	deprèssa Ph.	depressed *Sand*	♀	or	4	my	W	N. Amer.	1805.	L	s.l		
12873	hyemàlis Mx.	winter *Black Choke*	♀	or	4	my	W	N. Amer.	1805.	L	s.l		
12874	prostràta Ser.	prostrate	♀	or	1	ap.my	Pk	Crete	1802.	L	s.l	Bot. reg. 136	
12875	chicasa Ser.	Chicasaw *Plum*	♀	or	6	ap.my	W	N. Amer.	1806.	L	s.l		
12876	pubèscens Ser.	pubescent	♀	or	12	ap.my	W	N. Amer.	1820.	G	co		
	Prùnus pubèscens *Ph.*												
12877	japònica Loi.	Japan	♀	or	2	mr.my	Pk	Japan	1810.	G	co		
	2 *multiplex* Ser.	double	♀	or	4	mr.my	Pk	Japan	1810.	G	co	Bot. reg. 27	
12878	pennsylvànica Loi.	Pennsylvanian	♀	or	30	my	W	N. Amer.	1773.	S	co	W. ar. 3. 3	
12879	*Mahàleb* Mil.	Mahaleb	♀	or	20	ap.my	W	Austria	1714.	G	co	Jac. au. 3. 227	
12880	*Phàdus* Dec.	Bird Cherry	♀	or	30	ap.my	W	Britain	woods.	S	co	Eng. bot. 1383	
	1 vulgàris Ser.	common	♀	or	30	ap.my	W	Britain	woods.	L	co	L. duh. fr. 5. 1	
	2 parvifòra Ser.	small-flowered	♀	or	30	ap.my	W	N. Europe	...	L	co	Fl. dan. 905	
	3 rùbra Ser.	red *Cornish Bird*	♀	or	30	ap.my	W	Britain	...	L	co	W. ar. 4. 2	
	Prùnus rùbra *W.*												
	4 bracteòsa Ser.	*long*-bracted	♀	or	30	ap.my	W	Europe	...	L	co		
12881	virginiàna Mx.	Virginian	♀	or	30	my.jn	W	Virginia	1794.	L	co	W. ar. 5. 2	
12882	canadénsis Loi.	Canadian	♀	or	15	my.jn	W	Canada	1820.	L	co	Pluk. al. 158. 4	
12883	nepalénsis Ser.	Nepal	♀	or	20	...	W	Nepal	1820.	G	co		
12884	serótina Loi.	late *American Bird*	♀	or	30	my.jn	W	N. Amer.	1629.	L	co	Den. br. 48	
12885	occidentàlis Loi.	West *Indian*	♀	or	20	year	W	Jamaica	1784.	L	co		
12886	lusitànica Loi.	Portugal *Laurel*	♀	or	20	jn	W	Portugal	1648.	S	co	Mil. ic. 196. 1	
12887	Laurocérasus Loi.	*com.* Laurel Ch.	♀	or	12	ap.my	W	Levant	1629.	C	co	L. duh. fr. 5. 1	
12888	sphaerocárpa Loi.	round-fruited	♀	or	10	jn.jl	W	Jamaica	1810.	C	a.p	Sl. jam. 2. 193. 1	
12889	carolinìàna Mx.	Carol. *Evergr. Bird*	♀	or	30	my	W	Carolina	1759.	L	co		

* 1503. CHRYSOBA'LANUS *L.* Cocoa Plum. (*Chrysos*, gold, *balanos*, acorn; fruit.) *Chrysobalànceæ.* 2.—4.

12890	*Icàco* L.	Icaco *West Indian*	♀	fr	15	...	W	W. Indies	1752.	L	r.m	Jac. am. 94	
12891	oblongifòlius Mx.	oblong-leaved	♀	fr	3	my.jn	W	Georgia	1812.	C	l.p	Bart. it. c. ic.	

1504. LOPHI'RA *Banks* Lophira. (*Lophos*, a crest; bract at flower.) *Lophíreæ.* 1.

12892	africàna *Banks*	African *Scrubby Oak*	♀	or	10	jn.jl	W	S. Leone	1822.	S	s.l	Gæ. fr. 3. 188	

Class XII. Order 2.

ICOSA'NDRIA DI-PENTAGY'NIA.

1505. *ME'SPILUS L.* Medlar. (*Mesos*, half, *pilos*, bullet; fruit resembling half a bullet.) *Rosàceæ.* 2.

12893	germànica *L.*	German *com.*	♀	fr	12	my.jl	W	England	hed.	G	h.l	Eng. bot. 1523	
	2 stricta *Dec.*	strict	♀	fr	12	my.jl	W	Europe	...	G	co		
	3 diffusa *Dec.*	diffuse	♀	fr	12	my.jl	W	Europe	...	G	co	Duh. fr. 1. 3	
12894	Smithii Dec.	Smith's	♀	or	12	my.jn	W	.....	1800.	L	co	Ex. bot. 1. 18	
	grandifòra *Sm.*												

* 1506. *CRATÆ'GUS L.* Hawthorn. (*Kratos*, strength; hardness of wood.) *Rosàceæ.* 49.—52.

12895	*Pyracántha Pers.*	Evergr. Thorn	♀	or	10	my	W	S. Europe	1629.	S	s.l	Schm. ar. 90	
12896	crenulàta *Ros.*	crenulated	♀	or	10	my.jn	W	Nepal	1820.	B	s.l		
12897	Crùs-gálli *L.*	Cockspur	♀	or	20	my.jn	W	N. Amer.	1691.	B	co	Den. br 56	
	1 splèndens *H. K.*	shining	♀	or	20	my.jn	W	N. Amer.	...	B	co	Pluk. al. 46. 1	
	2 pyracanthifòlia *Dec.*	Pyracant.-lvd	♀	or	20	my.jn	W	N. Amer.	...	B	co		
	3 salicifòlia	Willow-leaved	♀	or	20	my.jn	W	N. Amer.	...	B	co		
	4 linearis *Dec.*	linear	♀	or	20	my.jn	W	N. Amer.	...	B	co		
	Méspilus linearis *Desf.*												
12898	punctàta *H. K.*	dotted-*fruited*	♀	or	15	my	W	N. Amer.	1746.	B	co	Den. br. 57	
12899	elliptica *H. K.*	elliptic-*leaved*	♀	or	20	my	W	N. Amer.	1765.	B	co		
12900	*prunifòlia Bosc*	Plum-leaved	♀	or	20	my.jn	W	N. Amer.	1818.	B	co		
12901	*prunellifòlia Bosc*	Prunella-lvd	♀	or	20	my.jn	W	.....	...	B	co		
12902	latifòlia *Pers.*	broad-leaved	♀	or	20	my.jn	W	N. Amer.	1820.	B	co		
12903	parvifòlia *H. K.*	small-leaved	♀	or	15	my.jn	W	N. Amer.	1704.	B	co	Den. br. 65	
12904	ovalifòlia *Horn.*	oval-leaved	♀	or	20	my.jn	W	N. Amer.	1810.	B	co		
12905	apiifòlia *Mx.*	Parsley-leaved	♀	or	15	my.jn	W	N. Amer.	1812.	B	co		
12906	*pyrifòlia H. K.*	Pear-leaved	♀	or	15	jn	W	N. Amer.	1765.	B	co	Den. br. 61	
	edùlis *Hort.*												
12907	glandulòsa *W.*	glandulous	♀	or	20	my.jn	W	N. Amer.	1750.	B	co	Bot. cab. 1012	
12908	spathulàta *Mx.*	spatula-*leaved*	♀	or	15	my.jn	W	N. Amer.	1806.	B	co	Bot. cab. 1261	
12909	coccínea *L.*	scarlet-*fruited*	♀	or	20	ap.my	W	N. Amer.	1683.	B	co	Den. br. 62	
12910	cordàta *Mill.*	heart-*leaved*	♀	or	20	my	W	N. Amer.	1738	B	co	Den. br. 63	

12911	lobàta *Bosc*	lobed		or	15	my.jn	W	.....	...	B	co	
12912	purpùrea *Bosc*	purple		or	15	my.jn	W	.....	1822.	B	co	Den. br. 60
12913	florentìna *Zuc.*	Florentine		or	15	my.jn	W	.....	1800.	B	co	
	Pỳrus cratægifòlia	*Lab.*										
12914	nigra *W. & K.*	black		or	20	ap.my	W	Hungary	1819.	B	co	Den. br. 64
12915	pentágyna *W. & K.*	five-styled		or	15	my.jn	W	Hungary	1820.	B	co	
12916	flàva *H. K.*	yellow *Pear-berried*		or	20	my	W	N. Amer.	1724.	B	co	Den. br. 59
12917	fìssa *Bosc*	cleft		or	15	my.jn	W	.....	1810.	B	co	
12918	maroccàna *Pers.*	Morocco		or	15	my.jn	W	Barbary	1822.	B	co	
12919	*Oxyacántha L.*	*com.* Hawthorn		or	15	my.jn	W	Britain	hed.	S	co	Eng. bot. c. ic.
	2 rósea	roseate-*flwd*		or	15	my.jn	R	.....	...	B	co	
	laciniàta *Wallr.*											
	3 màjor	greater-*fruited*		or	15	my.jn	W	.....	...	B	co	
	4 præ'cox	early		or	15	my.jn	W	.....	...	B	co	
	5 plèna	double-*flowered*		or	15	my.jn	W	.....	...	B	co	
	6 aúrea	golden-*berried*		or	15	my.jn	W	.....	...	B	co	
12920	oxyacanthoìdes *Thuil.*	Oxyacantha-lk		or	15	my.jn	W	France	1822.	B	co	
12921	eriocárpa *Lindl.*	woolly-fruited		or	15	my.jn	W	Britain	woods	B	co	
12922	monógyna *Pall.*	one-styled		or	15	my.jn	W	Siberia	...	B	co	Pal. ros. 1. 12
12923	heterophýlla *Flug.*	various-leaved		or	20	my.jn	W	N. Amer.	1816.	B	co	An. mu. 12. 38
12924	Azaròlus *L.*	Azarole		or	15	my.jn	W	S. Europe	1640.	B	co	Bot. rep. 579
12925	Arònia *Bosc*	Aronia		or	15	my.jn	W	S. Europe	1810.	B	co	Poc. crat. 85
12926	orientàlis *Bosc*	oriental *Azarole*		or	15	my.jn	W	S. Europe	1810.	B	co	
12927	tanacetifòlia *Pers.*	Tansy-lvd *Azarole*		or	15	my.jn	W	Greece	1789.	B	co	Bot. rep. 591
	2 taúrica	Taurian		or	15	my.jn	W	Tauria	1800.	B	co	
	Celsiàna Hort.											
12928	odoratìssima *B.R.*	sweetest-sctd *A.*		or	15	my.jn	W	Crimea	...	B	co	Bot. rep. 590
12929	laciniàta *Uc.*	fringed		or	15	my.jn	W	Sicily	1816.	B	co	
12930	melanocárpa *Bieb.*	black-berried		or	15	my.jn	W	Tauria	1820.	B	co	
12931	flabellàta *Bosc*	fan-*leaved*		or	15	my.jn	W	S. Europe		B	co	
12932	spinosìssima *Lod.*	spiniest		or	15	my.jn	W	Europe	...	B	co	Bot. cab. 1100
12933	mexicàna *M. & S.*	Mexican		or	15	my.jn	W	Mexico	1823.	B	co	
12934	vìridis *L.*	green		or	15	my.jn	W	Carolina	1810.	B	co	
12935	Olivieriàna Bosc	Olivier's		or	20	my.jn	W	Asia Min.	1820.	B	co	
12936	Poiretiàna Dec.	Poiret's		or	20	my.jn	W	.....	1810.	B	co	
12937	glàbra *Lod.*	smooth		or	15	my.jn	W	N. Amer.	1818.	B	co	Bot. cab. 248
12938	alpina *Mil.*	alpine		or	20	my.jn	W	Italy	...	B	co	
12939	lùcida *Mil.*	shining		or	20	my.jn	W	N. Amer.	...	B	co	
12940	sanguìnea *Pall.*	bloody		or	15	my.jn	W	Siberia	1810.	B	co	
12941	carpática *Lo. C.*	Carpathian		or	20	my.jn	W	Carpat. mo.	...	B	co	
12942	coràllina *Thun.*	coralline		or	15	my.jn	W	France	...	B	co	
12943	flórida *Lo. C.*	Florida		or	20	my.jn	W	N. Amer.	...	B	co	
*1507.	PY'RUS *L.*	PYRUS.		(*Peren*, Celtic.)				*Rosàceæ*.		40.—46.		
12944	communis *L.*	common *Pear*		or	20	ap	W	England	woods.	G	co	Eng. bot. 1784
	1 *A*'chras *Wallr.*	Achras *entire-lvd*		fr	20	ap	W	.....	...	G	co	
	2 Pyràster *Wallr.*	Pyras. *serrated-lvd*		fr	20	ap	W	.....	...	G	co	Gae. fr. 87. 2
	sylvéstris *Gae.*											
	3 sativa *Dec.*	garden		fr	20	ap	W	.....	...	G	co	
12945	Pollvèria L.	Polver's *headed-lvd*		or	15	ap.jn	W	Germany	1786.	G	co	Bot. cab. 1009
	Bollwylleriàna Dec.											
12946	salvifòlia *Dec.*	Sage-lvd *Aurelian*		or	15	my.jn	W	France	1806.	G	co	
12947	amygdaliformis *Vil.*	almond-formed		or	15	my.jn	W	S. Europe	1810.	G	co	
	salicifòlia *Loi.*											
12948	elæagnifòlia *Pall.*	Elæagnus-lvd		or	20	my.jn	W	Siberia	1806.	G	co	
	orientàlis *Horn.*											
12949	salicifòlia *L.*	Willow-leaved		or	20	my.jn	W	Russia	1780.	G	co	Bot. reg. 514
12950	lanàta *D. Don*	woolly		or	15	my.jn	W	Nepal	1818.	G	co	
12951	crenàta *D. Don*	crenated		or	15	my.jn	W	Nepal	1820.	G	co	
12952	sinàica *Thouin*	*Mt.* Sinai *Medlar*		fr	20	my.jn	W	Levant	1820.	G	co	Den. br. 49
12953	nivàlis *L.*	snow-*white-lvd*		or	6	my	W	Austria	...	G	p.l	Jac. au. 2. 107
12954	acérba *Dec.*	sour *apple*		fr	20	ap.my	W	Europe	...	G	co	Fl. dan. 1101
	*M*àlus β sylvéstris	*Fl. dan.*										
12955	*M*àlus *L.*	Apple tree		fr	20	ap.my	W	Britain	woods.	G	r.m	Eng. bot. 179
12956	astracánica *Dec.*	Astracan *apple*		fr	20	ap.my	W	Astracan	1810.	G	co	
12957	floribùnda *B. R.*	bundle-flwd		or	8	ap.my	W	China	1818.	G	co	Bot. reg. 1006
12958	dioica *W.*	diœcious		cu	10	ap.my	W	.....	1818.	G	co	
12959	spectàbilis *H.K.*	showy *Chinese apple*		fr	20	my	Pk	China	1780.	G	co	Bot. mag. 267
12960	prunifòlia *W.*	Plum-lvd *Siberian crab*		fr	20	ap.my	Pk	Siberia	1758.	G	co	Mil. ic. 2. 269
12961	baccàta *L.*	berried		or	15	ap.my	Pk	Siberia	1784.	G	co	Den. br. 51
12962	tomentòsa *Dum.*	tomentose		or	20	my.jn	W	Europe	1810.	G	co	
12963	coronària *L.*	crown *sweet-sctd crab*		or	20	my	Pk	Virginia	1724.	G	co	Bot. mag. 2009
12964	angustifòlia *H. K.*	narrow-leaved		or	20	my	Pk	N. Amer.	1750.	G	co	Den. br. 132
12965	*A*'ria *Ehrh.*	White Beam tree		tm	40	my.jn	W	Britain	moi.w.	G	co	Eng. bot. 1858
	1 obtusifòlia *Dec.*	blunt-leaved		tm	40	my.jn	W	Europe	...	G	co	Fl. dan. 302
	2 acutifòlia *Dec.*	sharp-leaved		tm	40	my.jn	W	Europe	...	G	co	Duh. no. 34
	alpìna *W. en.*											
12966	intermèdia *Ehrh.*	intermediate		tm	40	ap.my	W	Sweden	1789.	G	co	Fl. dan. 401
	1 latifòlia *Dec.*	broad-leaved		tm	40	ap.my	W	Denmark	1789.	G	co	Duh. ar. 1. 80
	Sórbus latifòlia *Pers.*											
	2 angustifòlia *Dec.*	narrow-leaved		fr	10	ap.my	W	.....	...	G	co	
	edùlis *W. en.*											
12967	torminàlis *Ehrh.*	griping *Wild Service*		tm	50	ap.my	W	England	woods.	S	co	Eng. bot. 298
	Cratæ'gus torminàlis *L.*											
12968	trilobàta *Dec.*	three-lobed		or	20	my.jn	W	S. Europe	1810.	G	co	Lab. syr. 4. 10
12969	upsaliénsis *Lo. C.*	Upsal		or	20	my.jn	W	Sweden	1824.	G	co	
12970	auriculàta *Dec.*	auriculated		or	20	my.jn	W	Egypt	1800.	G	co	
12971	pinnatifida *E. B.*	pinnatifid		tm	40	my.jn	W	England	rocks.	S	co	Eng. bot. 2331
	Sórbus hýbrida *L.*											
12972	microcárpa *Dec.*	small-fruited		or	10	my.jn	W	N. Amer.	...	L	co	
	Sórbus microcárpa *Ph.*											
12973	aucupària *Gae.*	fowler's *Mountain Ash*		or	30	my.jn	W	Britain	moi.w.	S	co	Eng. bot. 337
12974	americàna *Dec.*	American		or	15	my.jn	W	Canada	1782.	G	co	Den. br. 54
12975	Sórbus *Gae.*	True Service		fr	30	my.jn	W	England	moi.w.	S	co	Eng. bot. 350
	Sórbus doméstica *L.*											

12862	Juliàna Dec.	*Saint* Julian's		fr	20	ap.my	W	S. Europe	...	G	co	
	2 Heaumiàna Ser.	Heaum's		fr	15	ap.my	W	.....	...	B	co	L. duh. fr. 5. 19
	3 péndula *Ser.*	pendulous		or	10	ap.my	W	S. Europe	...	G	co	
12863	Pseùdo-cérasus *Lindl.*	Bastard Cher.		fr	6	ap.my	W	China	1821.	G	co	Bot. reg. 880
12864	caproniàna *Dec.*	Capronian		fr	20	ap.my	W	S. Europe	...	G	co	
	1 Montmorencyàna	Ser. Montmorency		fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	Noi. jar. 5.
	2 palléscens *Ser.*	pallescent *ceramble*		fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	Duh. fr. 2. 11
	3 *gobbètta* Ser.	Gobbetta, *white-flesh*		fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	Duh. fr. 1. 8.
	4 polygyna *Ser.*	polyg. *Cer. à bouquet*		fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	Duh. fr. 4. 3
	5 multiplex *Ser.*	double-*flowered*		fr	12	ap.my	W	.....	...	G	co	Duh. fr. 4. 5
	6 persicifòlia *Ser.*	Peach-flowered		fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	
	7 variegàta *Ser.*	variegated		fr	10	ap.my	W	.....	...	G	co	
	8 *griòtta* Ser.	Griotte		fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	
	9 cordigera	*Guigne* heart-bearing		fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	L. duh. fr. 5. 14. A
12865	semperflòrens *Dec.*	{ everflowering / *Toussaint* }		fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	Den. br. 131
	2 sessiliflòra *Ser.*	sessile-flowered		fr	20	ap.my	W	.....	...	G	co	
12866	Chamæcérasus *Loi.*	Ground Cherry		or	8	my	W	Austria	1597.	L	s.l	Jac. ic. 1. 90
12867	persicifòlia *Loi.*	Peach-leaved		or	8	my	W	N. Amer.	...	G	s.l	
12868	pùmila *Mx.*	dwarf		or	2	my	W	N. Amer.	1756.	L	s.l	Mil. ic. 89. 2
12869	pygmæ'a *Loi.*	pygmy		or	4	my	W	N. Amer.	1823.	B	co	
12870	nigra *Loi.*	black		or	20	ap.my	W	N. Amer.	1773.	G	co	Bot. mag. 1117
12871	boreàlis *Mx.*	northern *Choke*		or	20	my.jn	W	N. Amer.	1822.	L	co	
12872	deprèssa *Ph.*	depressed *Sand*		or	4	my	W	N. Amer.	1805.	L	s.l	
12873	hyemàlis *Mx.*	winter *Black Choke*		or	4	my	W	N. Amer.	1805.	L	s.l	
12874	prostràta *Ser.*	prostrate		or	1	ap.my	Pk	Crete	1802.	L	s.l	Bot. reg. 136
12875	chicasa *Ser.*	Chicasaw *Plum*		or	6	ap.my	W	N. Amer.	1806.	L	s.l	
12876	pubéscens *Ser.*	pubescent		or	12	ap.my	W	N. Amer.	1820.	G	co	
	Prùnus pubéscens *Ph.*											
12877	japónica *Loi.*	Japan		or	2	mr.my	Pk	Japan	1810.	G	co	
	2 multiplex *Ser.*	double		or	4	mr.my	Pk	Japan	1810.	G	co	Bot. reg. 27
12878	pennsylvánica *Loi.*	Pennsylvanian		or	30	my	W	N. Amer.	1773.	S	co	W. ar. 3. 3
12879	*Mahàleb* Mill.	Mahaleb		or	20	ap.my	W	Austria	1714.	G	co	Jac. au. 3. 227
12880	*Pàdus Dec.*	Bird Cherry		or	30	ap.my	W	Britain woods.		S	co	Eng. bot. 1383
	1 vulgàris *Ser.*	common		or	30	ap.my	W	Britain woods.		L	co	L. duh. fr. 5. 1
	2 parvifòra *Ser.*	small-flowered		or	30	ap.my	W	N. Europe	...	L	co	Fl. dan. 205
	3 rùbra *Ser.*	red *Cornish Bird*		or	30	ap.my	W	Britain	...	L	co	W. ar. 4. 2
	Prùnus rùbra *W.*											
	4 bracteòsa *Ser.*	*long*-bracted		or	30	ap.my	W	Europe	...	L	co	
12881	virginiàna *Mx.*	Virginian		or	30	my.jn	W	Virginia	1724.	L	co	W. ar. 5. 2
12882	canadénsis *Loi.*	Canadian		or	15	my.jn	W	Canada	1820.	L	co	Pluk. al. 158. 4
12883	nepalénsis *Ser.*	Nepal		or	20	...	W	Nepal	1820.	G	co	
12884	serótina *Loi.*	late *American Bird*		or	30	my.jn	W	N. Amer.	1629.	L	co	Den. br. 48
12885	occidentàlis *Loi.*	West *Indian*		or	20	year	W	Jamaica	1784.	L	co	
12886	lusitánica *Loi.*	Portugal *Laurel*		or	20	jn	W	Portugal	1648.	S	co	Mil. ic. 196. 1
12887	Laurocérasus *Loi.*	*com.* Laurel Ch.		or	12	ap.my	W	Levant	1629.	C	co	L. duh. fr. 5. 1
12888	sphærocárpa *Loi.*	round-fruited		or	10	jn.jl	W	Jamaica	1810.	C	s.p	Sl. jam. 2. 193. 1
12889	carolinliàna *Mx.*	Carol. *Evergr. Bird*		or	30	my	W	Carolina	1759.	L	co	

*1503. CHRYSOBA'LANUS *L.* COCOA PLUM. (*Chrysos*, gold, *balanos*, acorn; fruit.) *Chrysobalànea.* 2.—4.

12890	*Icàco* L.	Icaco *West Indian*		fr	15	...	W	W. Indies	1752.	L	r.m	Jac. am. 94
12891	oblongifòlius *Mx.*	oblong-leaved		fr	3	my.jn	W	Georgia	1812.	C	l.p	Bart. it. c. ic.

1504. LOPHI'RA *Banks* LOPHIRA. (*Lophos*, a crest; bract at flower.) *Lophíreæ.* 1.

12892	africàna *Banks*	African *Scrubby Oak*		or	10	jn.jl	W	S. Leone	1822.	S	s.l	Gæc. fr. 3. 188

CLASS XII. ORDER 2.

ICOSA'NDRIA DI-PENTAGY'NIA.

1505. *ME'SPILUS L.* MEDLAR. (*Mesos*, half, *pilos*, bullet; fruit resembling half a bullet.) *Rosàceæ.* 2.

12893	germánica *L.*	German *com.*		fr	12	my.jl	W	England	hed.	G	h.l	Eng. bot. 1523
	2 stricta *Dec.*	strict		fr	12	my.jl	W	Europe	...	G	co	
	3 diffùsa *Dec.*	diffuse		fr	12	my.jl	W	Europe	...	G	co	Duh. fr. 1. 3
12894	Smithii Dec.	Smith's		or	12	my.jn	W	.....	1800.	L	co	Ex. bot. 1. 18
	grandifòra *Sm.*											

*1506. *CRATÆ'GUS L.* HAWTHORN. (*Kratos*, strength; hardness of wood.) *Rosàceæ.* 49.—52.

12895	*Pyracántha Pers.*	Evergr. Thorn		or	10	my	W	S. Europe	1629.	S	s.l	Schm. ar. 90
12896	crenulàta *Ros.*	crenulated		or	10	my.jn	W	Nepal	1820.	B	s.l	
12897	Crùs-gàlli *L.*	Cockspur		or	20	my.jn	W	N. Amer.	1691.	B	co	Den. br. 56
	1 spléndens *H. K.*	shining		or	20	my.jn	W	N. Amer.	...	B	co	Pluk. al. 46. 1
	2 pyracanthifòlia *Dec.*	Pyracant.-lvd		or	20	my.jn	W	N. Amer.	...	B	co	
	3 salicifòlia	Willow-leaved		or	20	my.jn	W	N. Amer.	...	B	co	
	4 linearis *Dec.*	linear		or	20	my.jn	W	N. Amer.	...	B	co	
	Méspilus linearis *Desf.*											
12898	punctàta *H. K.*	dotted-*fruited*		or	15	my	W	N. Amer.	1746.	B	co	Den. br. 57
12899	elliptica *H. K.*	elliptic-*leaved*		or	20	my	W	N. Amer.	1765.	B	co	
12900	prunifòlia *Bosc*	Plum-leaved		or	20	my.jn	W	N. Amer.	1818.	B	co	
12901	*prunellifòlia Bosc*	Prunella-lvd		or	20	my.jn	W	.....	...	B	co	
12902	latifòlia *Pers.*	broad-leaved		or	20	my.jn	W	N. Amer.	1820.	B	co	
12903	parvifòlia *H. K.*	small-leaved		or	15	my.jn	W	N. Amer.	1704.	B	co	Den. br. 65
12904	ovalifòlia *Horn.*	oval-leaved		or	20	my.jn	W	N. Amer.	1810.	B	co	
12905	apiifòlia *Mx.*	Parsley-leaved		or	15	my.jn	W	N. Amer.	1812.	B	co	
12906	pyrifòlia *H. K.*	Pear-leaved		or	15	jn	W	N. Amer.	1765.	B	co	Den. br. 61
	edùlis *Hort.*											
12907	glandulòsa *W.*	glandulous		or	20	my.jn	W	N. Amer.	1750.	B	co	Bot. cab. 1012
12908	spathulàta *Mx.*	spatula-*leaved*		or	15	my.jn	W	N. Amer.	1806.	B	co	Bot. cab. 1261
12909	coccínea *L.*	scarlet-*fruited*		or	20	ap.my	W	N. Amer.	1683.	B	co	Den. br. 62
12910	cordàta *Mill.*	heart-*leaved*		or	20	my	W	N. Amer.	1738	B	co	Den. br. 63

12911	lobàta *Bosc*	lobed		or	15	my.jn	W	.....	...	B	co	
12912	purpùrea *Bosc*	purple		or	15	my.jn	W	.....	1822.	B	co	Den. br. 60
12913	florentìna *Zuc.*	Florentine		or	15	my.jn	W	.....	1800.	B	co	
	Pỹrus cratægifòlia	*Lab.*										
12914	nigra *W. & K.*	black		or	20	ap.my	W	Hungary	1819.	B	co	Den. br. 64
12915	pentágyna *W. & K.*	five-styled		or	15	my.jn	W	Hungary	1820.	B	co	
12916	flàva *H. K.*	yellow *Pear-berried*		or	20	my	W	N. Amer.	1794.	B	co	Den. br. 59
12917	fissa *Bosc*	cleft		or	15	my.jn	W	.....	1810.	B	co	
12918	maroccàna *Pers.*	Morocco		or	15	my.jn	W	Barbary	1822.	B	co	
12919	*Oxyacántha L.*	*com.* Hawthorn		or	15	my.jn	W	Britain	hed.	S	co	Eng. bot. c. ic.
	2 rósea	roseate-*fiwd*		or	15	my.jn	R	.....	...	B	co	
	lacinìàta *Wallr.*											
	3 major	greater-*fruited*		or	15	my.jn	W	.....	...	B	co	
	4 præ'cox	early		or	15	my.jn	W	.....	...	B	co	
	5 plèna	double-*flowered*		or	15	my.jn	W	.....	...	B	co	
	6 aúrea	golden-*berried*		or	15	my.jn	W	.....	...	B	co	
12920	oxyacanthoides *Thuil.*	Oxyacantha-lk		or	15	my.jn	W	France	1822.	B	co	
12921	eriocárpa *Lindl.*	woolly-fruited		or	15	my.jn	W	Britain	woods	B	co	
12922	monógyna *Pall.*	one-styled		or	15	my.jn	W	Siberia	...	B	co	Pal. ros. 1. 12
12923	heterophýlla *Flug.*	various-leaved		or	20	my.jn	W	N. Amer.	1816.	B	co	An. mu. 12. 38
12924	Azaròlus *L.*	Azarole		or	15	my.jn	W	S. Europe	1640.	B	co	Bot. rep. 579
12925	Arònia *Bosc*	Aronia		or	15	my.jn	W	S. Europe	1810.	B	co	Poc. crat. 85
12926	orientàlis *Bosc*	oriental *Azarole*		or	15	my.jn	W	S. Europe	1810.	B	co	
12927	tanacetifòlia *Pers.*	Tansy-lvd *Azarole*		or	15	my.jn	W	Greece	1789.	B	co	Bot. rep. 591
	2 taúrica	Taurian		or	15	my.jn	W	Tauria	1800.	B	co	
	Celsiàna Hort.											
12928	odoratissima *B.R.*	sweetest-sctd *A.*		or	15	my.jn	W	Crimea	...	B	co	Bot. rep. 590
12929	lacinìàta *Uc.*	fringed		or	15	my.jn	W	Sicily	1816.	B	co	
12930	melanocárpa *Bieb.*	black-berried		or	15	my.jn	W	Tauria	1820.	B	co	
12931	flabellàta *Bosc*	fan-*leaved*		or	15	my.jn	W	S. Europe		B	co	
12932	spinosissima *Lod.*	spiniest		or	15	my.jn	W	Europe	...	B	co	Bot. cab. 1100
12933	mexicàna *M. & S.*	Mexican		or	15	my.jn	W	Mexico	1823.	B	co	
12934	viridis *L.*	green		or	15	my.jn	W	Carolina	1810.	B	co	
12935	Olivierìàna Bosc	Olivier's		or	20	my.jn	W	Asia Min.	1820.	B	co	
12936	Poiretìàna Dec.	Poiret's		or	20	my.jn	W	.....	1810.	B	co	
12937	glàbra *Lod.*	smooth		or	15	my.jn	W	N. Amer.	1818.	B	co	Bot. cab. 948
12938	alpina *Mil.*	alpine		or	20	my.jn	W	Italy	...	B	co	
12939	lùcida *Mil.*	shining		or	20	my.jn	W	N. Amer.	...	B	co	
12940	sanguínea *Pall.*	bloody		or	15	my.jn	W	Siberia	1810.	B	co	
12941	carpática *Lo. C.*	Carpathian		or	20	my.jn	W	Carpat. mo.	...	B	co	
12942	corállina *Thun.*	coralline		or	15	my.jn	W	France	...	B	co	
12943	flórida *Lo. C.*	Florida		or	20	my.jn	W	N. Amer.	...	B	co	
* 1307.	*PY'RUS L.*	PYRUS.		(*Peren*, Celtic.)				*Rosáceæ.*	40. — 46.			
12944	commùnis *L.*	common *Pear*		or	20	ap	W	England	woods.	G	co	Eng. bot. 1784
	1 *A'chras Wallr.*	Achras *entire-lvd*		fr	20	ap	W	.....	...	G	co	
	2 Pyráster *Wallr.*	Pyras. *serrated-lvd*		fr	20	ap	W	.....	...	G	co	Gae. fr. 87. 2
	sylvéstris *Gae.*											
	3 sativa *Dec.*	garden		fr	20	ap	W	.....	...	G	co	
12945	Pollvèria L.	Polver's *headed-lvd*		or	15	ap.jn	W	Germany	1786.	G	co	Bot. cab. 1009
	Bollwylleriàna Dec.											
12946	salvifòlia *Dec.*	Sage-lvd *Aurelian*		or	15	my.jn	W	France	1806.	G	co	
12947	amygdaliformis *Vil.*	almond-formed		or	15	my.jn	W	S. Europe	1810.	G	co	
	salicifòlia *Loi.*											
12948	elæagnifòlia *Pall.*	Elæagnus-lvd		or	20	my.jn	W	Siberia	1806.	G	co	
	orientàlis *Horn.*											
12949	salicifòlia *L.*	Willow-leaved		or	20	my.jn	W	Russia	1780.	G	co	Bot. reg. 514
12950	lanàta *D. Don*	woolly		or	15	my.jn	W	Nepal	1818.	G	co	
12951	crenàta *D. Don*	crenated		or	15	my.jn	W	Nepal	1820.	G	co	
12952	sinàica *Thouin*	*Mt.* Sinai *Medlar*		fr	20	my.jn	W	Levant	1820.	G	co	Den. br. 49
12953	nivàlis *L.*	snow-*white-lvd*		or	6	my	W	Austria	...	G	p.l	Jac. au. 2. 107
12954	acérba *Dec.*	sour *apple*		fr	20	ap.my	W	Europe	...	G	co	Fl. dan. 1101
	Málus β sylvéstris	*Fl. dan.*										
12955	*Málus L.*	Apple tree		fr	20	ap.my	W	Britain	woods.	G	r.m	Eng. bot. 179
12956	astracánica *Dec.*	Astracan *apple*		fr	20	ap.my	W	Astracan	1810.	G	co	
12957	floribúnda *B. R.*	bundle-flwd		or	8	ap.my	W	China	1818.	G	co	Bot. reg. 1006
12958	dioica *W.*	diœcious		cu	10	ap.my	W	.....	1818.	G	co	
12959	spectábilis *H.K.*	showy *Chinese apple*		fr	20	my	Pk	China	1780.	G	co	Bot. mag. 267
12960	prunifòlia *W.*	Plum-lvd *Siberian crab*		fr	20	ap.my	Pk	Siberia	1758.	G	co	Mil. ic. 2. 269
12961	baccàta *L.*	berried		or	15	ap.my	Pk	Siberia	1784.	G	co	Den. br. 51
12962	tomentòsa *Dum.*	tomentose		or	20	my.jn	W	Europe	1810.	G	co	
12963	coronària *L.*	crown *sweet-sctd crab*		or	20	my	Pk	Virginia	1724.	G	co	Bot. mag. 2009
12964	angustifòlia *H. K.*	narrow-leaved		or	20	my	Pk	N. Amer.	1750.	G	co	Den. br. 132
12965	*A'ria Ehrh.*	White Beam tree		tm	40	my.jn	W	Britain	moi.w.	G	co	Eng. bot. 1858
	1 obtusifòlia *Dec.*	blunt-leaved		tm	40	my.jn	W	Europe	...	G	co	Fl. dan. 302
	2 acutifòlia *Dec.*	sharp-leaved		tm	40	my.jn	W	Europe	...	G	co	Duh. no. 34
	alpìna *W. en.*											
12966	intermèdia *Ehrh.*	intermediate		tm	40	ap.my	W	Sweden	1789.	G	co	Fl. dan. 401
	1 latifòlia *Dec.*	broad-leaved		tm	40	ap.my	W	Denmark	1789.	G	co	Duh. ar. 1. 80
	Sórbus latifòlia *Pers.*											
	2 angustifòlia *Dec.*	narrow-leaved		fr	10	ap.my	W	.....	...	G	co	
	edùlis *W. en.*											
12967	torminàlis *Ehrh.*	griping *Wild Service*		tm	50	ap.my	W	England	woods.	S	co	Eng. bot. 298
	Crata'gus torminàlis *L.*											
12968	trilobàta *Dec.*	three-lobed		or	20	my.jn	W	S. Europe	1810.	G	co	Lab. syr. 4. 10
12969	upsaliénsis *Lo. C.*	Upsal		or	20	my.jn	W	Sweden	1824.	G	co	
12970	auriculàta *Dec.*	auriculated		or	20	my.jn	W	Egypt	1800.	G	co	
12971	pinnatifida *E. B.*	pinnatifid		tm	40	my.jn	W	England	rocks.	S	co	Eng. bot. 2331
	Sórbus hýbrida *L.*											
12972	microcárpa *Dec.*	small-fruited		or	10	my.jn	W	N. Amer.	...	L	co	
	Sórbus microcárpa *Ph.*											
12973	aucupària *Gae.*	fowler's *Mountain Ash*		or	30	my.jn	W	Britain	moi.w.	S	co	Eng. bot. 337
12974	americàna *Dec.*	American		or	15	my.jn	W	Canada	1782.	G	co	Den. br. 54
12975	*Sórbus Gae.*	True Service		fr	30	my.jn	W	England	moi.w.	S	co	Eng. bot. 350
	Sórbus doméstica *L.*											

12976	lanuginòsa *Dec.*	woolly		or	25	my.jn	W	Hungary	...	S	co		
12977	spùria *Dec.*	spurious		or	20	my.jn	W	.....	1800.	S	co		Moen. wei. 6
	2 sambucifòlia *Hort.*	Elder-leaved		or	20	my.jn	W	.....	1818.	S	co		
12978	nepalénsis *Lo. C.*	Nepal		or	15	my.jn	W	Nepal	1820.	G	co		
12979	arbutifòlia *L.*	Arbutus-leaved		or	4	my.jn	W	N. Amer.	1700.	G	co		Mil. ic. 100
12980	melanocárpa *W.*	black-fruited		or	4	my.jn	W	N. Amer.	1700.	S	co		Schm. ar. 86
12981	Chamæméspilus *Lindl.*	Bast. Quince		or	8	my.jn	W	Pyrenees	1683.	L	co		Schm. ar. 87
12982	hybrida *Moen.*	hybrid		tm	40	ap.my	W	.....	...	S	co		Moen. wei. 9
12983	edùlis *W.*	eatable		fr	10	ap.my	W	France	1816.	G	co		Den. br. 52

1508. CYDO'NIA *Tou.* Quince. (A native of *Cydon*, in Crete.) *Rosàceæ.* 3. — 4.

12984	vulgàris *Pers.*	common		fr	20	my.jn	W	Austria	1573.	L	h.l		Jac. au. 4. 342
	1 malifórmis *Mil.*	apple-formed		fr	20	my.jn	W	.....	1573.	L	co		
	2 lusitánica *Mil.*	Lusitanian		fr	20	my.jn	W	Spain	...	L	co		Duh. ar. 1. 195
	3 oblónga *Mil.*	oblong-*fruited*		fr	20	my.jn	W	Europe	gard.	L	co		Black. 137
12985	japónica *Pers.*	Japan		fr	4	year	S	Japan	1815.	L	r.l		Bot. mag. 622
	2 àlba	white		fr	4	year	Pk	.....	...	L	r.l		
12986	sinénsis *Thouin*	Chinese		fr	15	my.jn	W	China	1818.	L	co		Bot. reg. 1948

1509. PHOTI'NIA *Lindl.* Photinia. (*Photeinos*, shining; leaves.) *Rosàceæ.* 4. — 6.

12987	serrulàta *Lindl.*	serrulate-*leaved*		or	10	ap.jl	W	China	1804.	C	p.l		Bot. mag. 2105
	Cratæ'gus glàbra *Thun.*												
12988	arbutifòlia *Lindl.*	Arbutus-leaved		or	10	jl.au	W	California	1796.	G	p.l		Bot. reg. 491
12989	dùbia *Lindl.*	doubtful		or	10	...	W	Nepal	1821.	L	p.l		Lin. tr. 13. 10
	Méspilus bengalénsis *Hort.*												
12990	integrifòlia *Lindl.*	entire-leaved		or	10	...	W	Nepal	1820.	L	a.p		

1510. RAPHIO'LEPIS *Lindl.* Indian Hawthorn. (*Raphis*, needle, *lepis*, scale; bractea.) *Rosàceæ.* 6.

12991	indica *Lindl.*	Indian		or	4	f.au	W	China	1806.	C	p.l		
12992	rùbra *Lindl.*	red		or	4	f.au	W	China	1820.	C	p.l		Lind. col. 3
12993	phæostèmon *Lindl.*	brown-stamened		or	4	f.au	W	China	1820.	C	p.l		Bot. reg. 468
12994	salicifòlia *Lindl.*	Willow-leaved		or	3	f.au	W	China	1821.	C	p.l		Bot. reg. 652
12995	læ'vis *Lod.*	smooth		or	4	f.au	W	China	1821.	C	p.l		
12996	latifòlia *Lod.*	broad-leaved		or	4	f.au	W	China	1820.	C	p.l		

1511. ERIOBO'TRYA *Lindl.* Loquat. (*Erios*, wool, *botrys*, a bunch of grapes.) *Rosàceæ.* 2. — 4.

12997	japónica *Lindl.*	Japan		fr	15	o	W	Japan	1787.	G	a.l		Ven. mal. 19
	Méspilus japónica *Thun.*												
12998	elliptica *Lindl.*	elliptic		or	12	...	W	Nepal	1823.	G	a.l		
	Méspilus *cuila* Ham.												

1512. *AMELA'NCHIER* Med. Amelanchier. (*Amelanchier*, Savoy name for Medlar.) *Rosàceæ.* 5.

12999	vulgàris *Moen.*	common		or	6	ap.my	W	S. Europe	1596.	L	co		Bot. mag. 2439
	Méspilus *Amelánchier* L.												
13000	Botryàpium *Dec.*	Grape Pear		or	12	ap.my	W	N. Amer.	1746.	L	co		Schm. ar. 84
13001	sanguinea *Dec.*	bloody		or	4	ap.my	W	N. Amer.	1800.	L	co		
	Méspilus canadénsis γ *Mx.* Pyrus sanguinea *Pk.*												
13002	ovàlis *Dec.*	oval-*leaved*		or	8	ap.my	W	N. Amer.	1800.	L	co		

1513 COTONEA'STER *Med.* Cotoneaster. (*Cotoneum*, quince tree; similar downy lvs.) *Rosàceæ.* 4. — 5.

13003	vulgàris *Lindl.*	common		or	4	ap.my	Pk	Europe	1656.	L	co		Schm. ar. 89
	Méspilus Cotoneáster *L.*												
13004	tomentòsa *Lindl.*	woolly		or	4	ap.my	Pk	.....	1759.	L	co		
13005	acuminàta *Lindl.*	pointed		or	4	ap.my	Pk	Nepal	1820.	L	co		Lin. tr. 13. 9
13006	affìnis *Lindl.*	similar		or	4	ap.my	Pk	Nepal	1820.	L	co		
13007	microphýlla *Wal.*	small-leaved		or	4	ap.my	W	Nepal	1825.	L	co		Bot. reg. 1114

1514. WALDSTEI'NIA W. Waldsteinia. (*Francis von Waldstein*, a German bot.) *Rosàceæ.* 1.

13008	geoides *W.*	Avens-like	△	pr	¾	jn.jl	Y	Hungary	1804.	D	l.p		Bot. cab. 492

*1515. SPIRÆ'A *L.* Spirea. (*Speira*, a cord; flexile branches.) *Rosàceæ.* 36. — 46.

13009	opulifòlia *L.*	Opulus-lvd		or	5	jn.jl	W	N. Amer.	1690.	L	co		Schm. ar. 1. 52
	2 tomentélla *Ser.*	small-woolly		or	5	jn.jl	W	N. Amer.	...	Sk	co		
13010	ulmifòlia *Scо.*	Elm-leaved		or	3	jn.jl	W	Carniola	1790.	L	p.l		Bot. cab. 1042
13011	cratægifòlia *Lk.*	Hawthorn-lvd		or	3	jl.au	W	.....	1823.	L	co		
13012	flexuòsa *Fis.*	flexuous		or	4	jn.jl	W	Europe	1820.	L	p.l		
13013	bélla *Sims*	pretty		or	2	jl.au	R	Nepal	1820.	L	co		Bot. mag. 2426
13014	chamædrifòlia *L.*	Germander-lvd		or	1½	jn.jl	W	Siberia	1789.	L	p.l		Pal. ros. 1. 15
13015	mèdia *Pk.*	intermediate		or	1½	jn.jl	W	Canada	...	L	co		
13016	oblongifòlia *Kit.*	oblong-leaved		or	3	my.jn	W	Hungary	1816.	L	p.l		W. & K. 3. 235
13017	càna *W. & K.*	hoary		or	1½	jn.jl	W	Hungary	1825.	L	p.l		W. & K. 3. 227
13018	trilobàta *L.*	three-lobed		or	3	my	W	Siberia	1801.	L	p.l		Den. br. 68
13019	alpìna *Pall.*	Alpine		or	3	jl	W	Siberia	1806.	Sk	p.l		Pal. ros. 1. 20
13020	thalictrioides *Pall.*	Meadow Rue-lk		or	2	my.jl	W	Dahuria	1816.	Sk	p.l		Pal. ros. 1. 18
13021	pickowiénsis *Bes.*	Pickow		or	4	jn.jl	W	Podolia	1827.	L	p.l		
13022	tobólskia *Lo. C.*	Tobolsk		or	4	jn.jl	W	Russia	1823.	L	p.l		
13023	hypericifòlia *L.*	Hypericum		or	5	ap.my	W	N. Amer.	1640.	L	co		Schm. ar. 26
13024	uralénsis *Ser.*	Uralian		or	4	ap.my	W	Uralia	1817.	L	co		
	hypericifòlia α uralénsis *Ser.* crenàta *Fis.*												
13025	acutifòlia *W. en.*	acute-leaved		or	4	ap.my	W	Siberia	1817.	L	co		
	hypericifòlia γ acùta *Ser.*												
13026	savránica *Bes.*	Savrania		or	4	ap.my	W	Podolia	1819.	L	co		
	hypericifòlia ε savránica *Ser.*												
13027	crenàta *Bes.*	crenated-*leaved*		or	2	ap.my	W	Podolia	1739.	L	p.l		Bot. cab. 1252
	hypericifòlia γ Besseriàna Ser.												
13028	obovàta *Kit.*	obovate-*leaved*		or	3	my.jn	W	Hungary	1816.	Sk	p.l		Bar. ic. 564
	hypericifòlia δ crenàta *Ser.*												
13029	nepalénsis *Lo. C.*	Nepal		or	3	jn.jl	W	Nepal	1824.	L	p.l		
13030	ceanothifòlia *Horn.*	Ceanothus-lvd		or	2	jn.jl	W	.....	1823.	L	p.l		
13031	corymbòsa *Raf.*	corymbose		or	1½	jl.au	W	N. Amer.	1819.	L	co		Bot. cab. 671
13032	betulifòlia *Pall.*	Birch-leaved		or	2	jn.jl	Pk	N. Amer.	1812.	L	p.l		Den. br. 67
13033	lævigàta *L.*	smooth-*leaved*		or	4	ap.jn	R	Siberia	1774.	L	p.l		Schm. ar. 1. 40
	altaïénsis *Lax.*												

13034 salicifòlia *L.*	Willow-leaved	♨		or	5	jn.au	Pk	Britain	moi.w.	Sk	co	Eng. bot. 1468
2 alpéstris *Pall.*	alpine	♨		or	5	jn.au	W	Russia	1820.	Sk	co	Pal. ros. 1. 22
3 álba *Ehrh.*	white-*flowered*	♨		or	5	jn.au	W	N. Amer.	...	Sk	co	Mil. ic. 257. 2
paniculàta *W.*												
4 latifòlia *W.*	broad-leaved	♨		or	5	jn.au	W	Europe	...	Sk	co	
obovàta *Rafi.* not *W. & K.*												
13035 carpinifòlia *W. en.*	Hornbeam-lvd	♨		or	4	jn.au	W	N. Amer.	...	L	co	Den. br. 66
13036 tomentòsa *L.*	tomentose	♨		or	5	au.s	Pk	N. Amer.	1736.	Sk	p.l	Schm. ar. 1. 51
13037 sorbifòlia *L.*	Sorbus-leaved	♨		or	4	au	W	Siberia	1759.	Sk	co	Schm. ar. 1. 58
2 alpìna	alpine	♨		or	3	au	W	Siberia	1817.	Sk	co	Pal. ros. 1. 25
13038 Arúncus *L.*	Goat's-beard	♂	△	or	4	jn.jl	W	Siberia	1633.	D	p.l	Pal. ros. 1. 26
2 americàna *Mx.*	American	♂	△	or	4	jn.jl	W	N. Amer.	...	D	p.l	
13039 Filipéndula *L.*	Dropwort	♂	△	or	2	jn.o	W	Britain	m. pas.	D	co	Eng. bot. 284
2 plèna	double-*flowered*	♂	△	or	1½	jn.o	W	Britain	gard.	D	co	
3 minor *Campb.*	smaller	♂	△	or	1½	jn.o	W	Europe	...	D	co	
4 pubéscens *Campb.*	pubescent	♂	△	or	1½	jn.o	W	France	...	D	co	
13040 Ulmària *L.*	Meadow-sweet	♂	△	or	2	jn.o	W	Britain	m.mea.	D	co	Eng. bot. 960
2 múltiplex *Dec.*	double-*flowered*	♂	△	or	2	jn.o	W	Britain	m.mea.	D	p.l	
3 tomentòsa *Campb.*	woolly	♂	△	or	2	jn.s	W	Britain	m.mea.	D	co	
4 denudàta *Campb.*	stripped	♂	△	or	2	jn.s	W	Britain	m.mea.	D	co	
5 variegàta	variegated	♂	△	or	2	jn.s	W	Britain	m.mea.	D	co	
13041 lobàta *Mur.*	lobed	♂	△	or	2	jl.au	R	Siberia	1765.	D	p.l	Jac. vin. 1. 88
13042 palmàta *Thun.*	palmate	♂	△	or	2	jl.au	R	China	1823.	D	p.l	
13043 digitàta *W.*	digitate	♂	△	or	2	jl.au	R	Siberia	1823.	D	p.l	Pal. ros. 1 27

1516 *GILLE'NIA* Moen. GILLENIA. (Probably the name of some obscure botanist.) *Rosàceæ.* 2.

13044 trifoliàta *Moen.*	three-leaved	♂	△	or	2	jn.au	R.w	N. Amer.	1713.	D	p.l	Bot. mag. 489
Spiræ'a trifoliàta *L.*												
13045 stipulàcea *Nut.*	*large*-stipuled	♂	△	or	2	jn.au	R.w	N. Amer.	1805.	D	co	
Spiræ'a stipulàcea *W. en.*												

1517. *SESU'VIUM* L. SESUVIUM. (Not explained.) *Ficoìdeæ.* 5. — 7.

13046 pedunculàtum *Dec.*	peduncled	☿	△	or	2	jn.jl	R.w	W. Indies	1692.	C	r.m	Lam. il. 434.
13047 séssile *Pers.*	sessile-*flowered*	☿	△	or	3	jn.jl	R.w	W. Indies	...	C	r.m	Dec. pl. 9
Portulacástrum *Dec.*												
13048 revolutifòlium *Vahl*	revolute-leaved	☿	△	pr	1½	jl.au	R.w	S. Amer.	...	C	l.p	Bot. mag. 1701
13049 longifòlium *W.*	long-leaved		○	pr	1½	jl.au	R.w	S. Amer.	1816.	S	l.p	
13050 rèpens *W.*	creeping		○	pr	1	jl.au	R.w	E. Indies	1816.	S	l.p	Ru. am. 5. 72. 1

1518. *AIZO'ON* L. AIZOON. (*Aei*, always, *zoon*, alive.) *Ficoìdeæ.* 5. — 16.

13051 canariénse *L.*	Canary		○	or	1	jl.au	Y	Canaries	1731.	S	r.m	Bot. rep. 201
13052 glinoìdes *L.*	Glinus-like	♃	▭	or	1	jn.au	Y	C. G. H.	1774.	C	r.m	
13053 perfoliàtum *L.*	perfoliate	♃	▭	or	1	jn.au	Pk	C. G. H.	1818.	C	r.m	
13054 hispánicum *L.*	Spanish		○	or	¾	jl.au	Ap	Spain	1728.	S	r.m	Dec. pl. 30
13055 lanceolàtum *Mur.*	spear-*leaved*	☿	○	or	¾	au	Pk	C. G. H.	1752.	S	r.m	

1519. TETRAGO'NIA *L.* TETRAGONIA. (*Tetra*, four, *gonia*, an angle; fruit.) *Ficoìdeæ.* 10. — 16.

13056 expánsa *H.K.* expanded	*N. Z. Spinach*		○	cul	6	au.s	G	N. Zeal.	1772.	C	s.l	Bot. mag. 2362
13057 crystállina *Ker*	crystalline		○	un	2	jn	G	Peru	1788.	S	s.l	Dec. pl. 34
13058 fruticòsa *L.*	shrubby	♃	▭	un	2	jl.s	G	C. G. H.	1712.	C	s.l	Mil. ic. 2. 263. 2
13059 decúmbens *Mil.*	trailing	♃	▭	un	1	jl.s	G	C. G. H.	1758.	C	s.l	Dec. pl. 23
13060 Tetrápteris *Haw.*	4-winged-*seeded*	♃	▭	un	2	jl.s	G	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13061 spicàta *L.*	spiked	♃	▭	un	1	jl	G	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13062 herbàcea *L.*	herbaceous	☿	△	un	¾	jn.jl	G	C. G. H.	1752.	C	s.l	Com. h. 2. 102
13063 echinàta *H. K.*	hedgehog	☿	○	un	¾	my.au	G	C. G. H.	1774.	C	s.l	Dec. pl. 113
13064 lineàris *Haw.*	linear	♃	▭	un	1	s	G	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13065 obovàta *Haw.*	obovate	♃	▭	un	1½	...	...	C. G. H.	1821.	C	s.l	

*1520. MESEMBRYA'NTHEMUM *L.* FIG MARIGOLD. (*Mesembria*, mid-day, *anthemon*, fl.) *Ficoìd.* 313. — 350.

I. ACAU'LIA. — *Stems none or very short; leaves large.*

13066 minùtum *Haw.*	minute	☿	△	cu	1/12	s.n	Pk	C. G. H.	1795.	C	s.l	Bot. mag. 1376
13067 minimum *Haw.*	smallest	☿	△	cu	1/12	s.d	Pa.Y	C. G. H.	1776.	C	s.l	
13068 perpusillum *Haw.*	very small	☿	△	cu	⅛	s.d	Pa.Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13069 obcordéllum *Haw.*	small obcordate	☿	△	cu	⅙	f.o	W	C. G. H.	1776.	C	s.l	Bot. mag. 1647
13070 obconéllum *Haw.*	small conical	☿	△	cu	⅙	f.o	W	C. G. H.	1786.	C	s.l	
13071 ficifórme *Salm*	fig-like	☿	△	cu	1/12	f.o	...	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13072 truncatéllum *Haw.*	small truncated	☿	△	cu	1/12	f.o	Pa.Y	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13073 fibulifórme *Haw.*	button-shaped	☿	△	cu	1/12	...	...	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13074 uvæfórme *Haw.*	grape-like	☿	△	cu	1/12	...	...	C. G. H.	1820.	C	s.l	Bur. af. 10. 2
13075 nucifórme *Haw.*	nut-shaped	☿	△	cu	1/12	...	...	C. G. H.	1790.	C	s.l	
13076 testiculàre *Ait.*	testicular	☿	△	cu	⅙	n	W	C. G. H.	1774.	C	s.l	Bot. mag. 1573
13077 octophýllum *Haw.*	eight-leaved	☿	△	cu	⅙	n	Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	
2 longiúsculum	rather longer-*lvd*	☿	△	cu	⅓	n	Y	C. G. H.	1774.	C	s.l	
3 ròseum	rosy	☿	△	cu	⅓	n	R	C. G. H.	1774.	C	s.l	
13078 obtùsum *Haw.*	obtuse *cloven*	☿	△	cu	½	mr.ap	Pk	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13079 fissum *Haw.*	cleft-*leaved*	☿	△	cu	½	...	...	C. G. H.	1776.	C	s.l	
13080 digitifórme *Thun.*	finger-formed	☿	△	cu	½	...	...	C. G. H.	1775.	C	s.l	
13081 magnipunctàtum *Salm*	large-dotted	☿	△	cu	½	...	Y	C. G. H.	1822.	C	s.l	
2 unciàle	inch-*flowered*	☿	△	cu	⅙	...	Y	C. G. H.	1822.	C	s.l	
13082 nóbile *Haw.*	noble	☿	△	or	½	jl.au	Y	C. G. H.	1822.	C	s.l	
magnipunctàtum γ *Haw.*												
13083 cánum *Haw.*	hoary	☿	△	cu	1/12	...	Y	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13084 aloìdes *Haw.*	Aloe-like	☿	△	cu	½	...	Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13085 albinòtum *Haw.*	white-marked	☿	△	or	½	s	Y	C. G. H.	1823.	C	s.l	
13086 albipunctàtum *Haw.*	white-dotted	☿	△	or	½	s	Y	C. G. H.	1823.	C	s.l	
13087 canìnum *Haw.*	dog-*chap*	☿	△	gr	½	au.o	Y	C. G. H.	1717.	C	s.l	Dec. pl. 95
13088 lupìnum *Haw.*	wolf-*chap*	☿	△	gr	½	...	Y	C. G. H.	...	C	s.l	
13089 vulpìnum *Haw.*	fox-*chap*	☿	△	gr	½	au.o	Y	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13090 hýbridum *Haw.*	bastard	☿	△	gr	½	...	Y	C. G. H.	...	C	s.l	
13091 álbidum *L.*	whitish	☿	△	gr	½	jl.au	Y	C. G. H.	1714.	C	s.l	Bot. mag. 1824
13092 agnìnum *Haw.*	lamb-*chap*	☿	△	or	⅙	my.jn	Y	C. G. H.	1824.	C	s.l	
2 minus *Haw.*	less	☿	△	or	⅙	my.jn	Y	C. G. H.	1824.	C	s.l	
3 erectiúsculum *Haw.*	more erect-*lvd*	☿	△	or	⅙	my.jn	Y	C. G. H.	1824.	C	s.l	

13093	tigrìnum *Haw.*	tiger-*chap*	⚥	△	gr	½	s.n	Y	C. G. H.	1790.	C	s.l	Bot. reg. 260
13094	felìnum *Haw.*	cat-*chap*	⚥	△	gr	½	au.n	Y	C. G. H.	1730.	C	s.l	Dec. pl. 152
13095	mustellìnum *Haw.*	weasel-*chap*	⚥	△	gr	½	...	Y	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13096	ermìnum *Haw.*	ermine-*chap*	⚥	△	or	½	my.jn	Y	C. G. H.	1824.	C	s.l	
13097	murìnum *Haw.*	mouse-*chap*	⚥	△	gr	½	s	Y	C. G. H.	1790.	C	s.l	
13098	musculìnum *Haw.*	little mouse-*ch.*	⚥	△	gr	½	jl	Y	C. G. H.	1824	C	s.l	
13099	dolabrifòrme *Haw.*	hatchet-formed	m.	▭	gr	½	my.n	Y	C. G. H.	1705.	C	s.l	Dec. pl. 6
13100	scapigerum *Haw.*	scape-bearing	⚥	△	cu	½	au.s	Y	C. G. H.	1823.	C	s.l	
13101	carìnans *Haw.*	keeling	⚥	△	cu	½	...	...	C. G. H.	1818.	C	s.l	
13102	denticulàtum *Haw.*	denticulate	⚥	△	or	¼	ap	Y	C. G. H.	1793.	C	s.l	
	2 glaùcum	glaucous	⚥	△	or	¼	ap	Y	C. G. H.	...	C	s.l	
	3 candidìssimum	whitest	⚥	△	or	¼	ap	Y	C. G. H.	...	C	s.l	
13103	robùstum *Haw.*	robust	⚥	△	or	½	...	Y	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13104	compàctum *H. K.*	compact	m.	▭	or	½	n	Y	C. G. H.	1780.	C	s.l	
13105	quadrifìdum *Haw.*	quadrifid	m.	▭	or	¼	n	Y	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13106	bìfidum *Haw.*	bifid	⚥	△	or	¼	n	Y	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13107	bibracteàtum *Haw.*	double-bracted	m.	▭	or	½	ap.n	Y	C. G. H.	*1803.	C	s.l	
13108	rostràtum *L.*	beaked	⚥	△	or	¼	ap	Y	C. G. H.	1732.	C	s.l	Di. el. 186. 229
13109	tuberculàtum *Mil.*	pimpled	⚥	△	or	¼	ap	Y	C. G. H.	1732.	C	s.l	
13110	ramulòsum *Haw.*	branchy	m.	▭	or	½	mr.n	Y	C. G. H.	1791.	C	s.l	
13111	pisifòrme *Haw.*	pea-shaped	⚥	△	or	½	...	W	C. G. H.	1796.	C	s.l	
13112	monilifòrme *Haw.*	bracelet-shaped	⚥	△	or	½	mr.ap	W	C. G. H.	1791.	C	s.l	
13113	scalpràtum *Haw. great* knife-shaped		⚥	△	or	½	au.o	Y	C. G. H.	1714.	C	s.l	Di. el. 186. 224
13114	frà̀grans *Salm*	fragrant	⚥	△	or	½	...	Y	C. G. H.	...	C	s.l	
13115	grandiflòrum *Haw.*	great-flowered	⚥	△	gr	¼	jl	Y	C. G. H.	1824.	C	s.l	
13116	præpìngue *Haw.*	very fat	⚥	△	or	½	au.o	Y	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13117	mèdium *Haw.*	intermediate	⚥	△	or	½	au.o	Y	C. G. H.	...	C	s.l	
13118	cultràtum *Haw.*	cultrate	⚥	△	or	½	au.o	Y	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13119	lùcidum *Mil.*	shining	⚥	△	or	½	au.o	Y	C. G. H.	17?2.	C	s.l	
13120	adscéndens *Haw.*	ascending *tongue*	⚥	△	or	¾	au.n	Y	C. G. H.	1805.	C	s.l	
13121	pustulàtum *Haw.*	blistered	⚥	△	or	¾	au	Y	C. G. H.	1818.	C	s.l	
13122	lòngum *Haw.*	long *tongue*	⚥	△	or	¾	au.o	Y	C. G. H.	1725.	C	s.l	Dec. pl. 71
	1 deprèssum *B. M.*	depressed	⚥	△	or	¾	au.o	Y	C. G. H.	...	C	s.l	
	2 declìve *Haw.*	sloping	⚥	△	or	¾	au.o	Y	C. G. H.	...	C	s.l	
	3 angùstius *Haw.*	narrower	⚥	△	or	¾	au.o	Y	C. G. H.	...	C	s.l	
	4 purpurìscens *Haw.*	purpurascent	⚥	△	or	¾	au.o	Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	
	5 uncàtum *Haw.*	hooked	⚥	△	or	¾	au.o	Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	
	6 attòllens *Haw.*	elevating	⚥	△	or	¾	au.o	Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13123	linguæfòrme *Haw.*	tongue-shaped	⚥	△	or	½	mr.n	Y	C. G. H.	1732.	C	s.l	
	2 ruféscens *Haw.*	rufescent	⚥	△	or	½	mr.n	Y	C. G. H.	1732.	C	s.l	
	3 subcruciàtum *Haw.*	subcruciate	⚥	△	or	¼	mr.n	Y	C. G. H.	1820.	C	s.l	
	4 prostràtum *Haw.*	prostrate	⚥	△	or	¼	mr.n	Y	C. G. H.	...	C	s.l	
	5 assùrgens *Haw.*	rising	⚥	△	or	½	mr.n	Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13124	làtum *Haw.*	broad *tongue*	⚥	△	or	½	mr.n	Y	C. G. H.	1620.	C	s.l	Di. el. 184. 225
	2 brève *Haw.*	short	⚥	△	or	½	mr.n	Y	C. G. H.	1802.	C	s.l	
13125	deprèssum *Haw.*	depressed *tongue*	⚥	△	or	¼	a.n	Y	C. G. H.	1795.	C	s.l	Bot. mag. 1866
	2 lìvidum *Haw.*	livid	⚥	△	or	¼	a.n	Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13126	cruciàtum *Haw.*	cross-*leaved*	m.	▭	or	½	my.n	Y	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13127	taurìnum *Haw.*	bull's-*horn*	m.	▭	or	¾	a.n	Y	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13128	Sàlmii Haw.	Salm's	m.	▭	or	¾	a.n	Y	C. G. H.	1818.	C	s.l	
	2 semicruciàtum *Salm*	half-crossed	m.	▭	or	1	a.n	Y	C. G. H.	1818.	C	s.l	
	3 angustifòlium *Haw.*	narrow-leaved	m.	▭	or	1	a.n	Y	C. G. H.	1823.	C	s.l	
13129	surrèctum *Haw.*	erect	m.	▭	or	1	a.n	Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	
	2 brevifòlium *Haw.*	short-leaved	m.	▭	or	¾	a.n	Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13130	heterophýllum *Haw.*	various-leaved	⚥	△	or	½	...	Y	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13131	angùstum *Haw.*	narrow *tongue*	⚥	△	or	½	mr.o	Y	C. G. H.	1790.	C	s.l	
	2 pàllidum *Haw.*	pale	⚥	△	or	½	mr.o	Y	C. G. H.	1790.	C	s.l	
	3 heterophýllum *Jac.*	various-leaved	⚥	△	or	½	mr.o	Y	C. G. H.	1790.	C	s.l	Bot. rep. 540
13132	diffòrme *Haw.*	deformed	m.	▭	or	¾	au	Y	C. G. H.	1732.	C	s.l	Di. el. 194. 242
13133	bigibberàtum *Haw.*	two-bunched	m.	▭	gr	¼	au	Y	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13134	bidentàtum *Haw.*	two-toothed	m.	▭	or	1	au	Y	C. G. H.	1818.	C	s.l	
	2 majus *Haw.*	larger	m.	▭	or	1½	au	Y	C. G. H.	1818.	C	s.l	
13135	semicylìndricum *Haw.*	semicylindric	m.	▭	or	¾	mr.n	Y	C. G. H.	1732.	C	s.l	Di. el. 194. 241
13136	gibbòsum *Haw.*	gibbous	⚥	△	or	½	ja.ap	R	C. G. H.	1780.	C	s.l	
13137	luteovìride *Haw.*	yellowish-green	m.	▭	or	¼	ja	R	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13138	pervìride *Haw.*	very green	⚥	△	or	½	ja my	R	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13139	pubéscens *Haw.*	pubescent	⚥	△	or	½	ja.my	R	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13140	calamifòrme *L.*	Reed-shaped	⚥	△	or	1	jl.s	W	C. G. H.	1717.	C	s.l	Dec. pl. 5
13141	obsubulàtum *Haw.*	obsubulate	m.	▭	or	1	...	W	C. G. H.	1796.	C	s.l	
13142	cylìndricum *Haw.*	cylindrical	⚥	△	or	½	f.s	R	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13143	teretifòlium *Haw.*	round-leaved	⚥	△	or	½	f.s	R	C. G. H.	1794.	C	s.l	
13144	teretiùsculum *Haw.*	rather rounder	⚥	△	or	½	...	R	C. G. H.	1794.	C	s.l	
13145	bellidiflòrum *L.*	Daisy-flowered	⚥	△	or	¼	jn.au	R	C. G. H.	1717.	C	s.l	Di. el. 224. 223
	2 subulàtum *Mil.*	awl-shaped	⚥	△	or	¼	jn.au	R	C. G. H.	1717.	C	s.l	
	3 vìride *Haw.*	*pea*-green	⚥	△	or	¼	jn.au	R	C. G. H.	1717.	C	s.l	
13146	acùtum *Haw.*	*great* acute-*lvd*	⚥	△	or	½	ap.n	R	C. G. H.	1793.	C	s.l	
13147	punctàtum *Haw.*	dotted *awl-lvd*	⚥	△	or	¼	ap.n	R	C. G. H.	1793.	C	s.l	
13148	diminùtum *Haw.*	diminished	⚥	△	or	¼	ap	R	C. G. H.	1789.	C	s.l	
	2 cauliculàtum *Haw.*	small-stemmed	⚥	△	or	¼	ap	R	C. G. H.	1789.	C	s.l	

II. Fascicula'ta. — *Leaves in bundles; flowers polygynous; calyx five-leaved.*

13149	lòreum *Dil.*	thong-*stalked*	⚥	△	or	1	s	Pa.Y	C. G. H.	1732.	C	s.l	Di. el. 200. 255
	2 congéstum *Haw.*	crowded	⚥	△	cu	1	s	Pa.Y	C. G. H.	1805.	C	s.l	
13150	purpùreo-àlbum *Haw.*	purplish white	⚥	△	gr	½	au	W	C. G. H.	1824.	C	s.l	
13151	diversifòlium *L.*	various-leaved	⚥	△	or	1	mr.o	Pa.Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	Di. el. 198. 252
	2 glaùcius *Haw.*	more glaucous	⚥	△	or	1	au	Pa.Y	C. G. H.	1796.	C	s.l	
	3 brevifòlium *Haw.*	short-leaved	⚥	△	or	1	au	Pa.Y	C. G. H.	...	C	s.l	
	4 læ'te vìrens *Haw.*	bright green	⚥	△	or	1	au	Pa.Y	C. G. H.	...	C	s.l	
	5 àtro-vìrens *Haw.*	dark-green	⚥	△	or	1	au	Pa.Y	C. G. H.	...	C	s.l	
13152	decìpiens *Haw.*	deceiving	⚥	△	or	1	au	Pa.Y	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13153	dùbium *Haw.*	doubtful	⚥	△	or	1	my n	Pa.Y	C. G. H.	1800.	C	s.l	Brad. suc. 4. 40
13154	corniculàtum *Haw.*	small-horned	⚥	△	or	1	mr.my	Pa.Y	C. G. H.	1732.	C	s.l	
	2 isophýllum *Dec.*	equal-leaved	⚥	△	or	1	mr.my	Pa.Y	C. G. H.	1732.	C	s.l	Dec. pl. 108
13155	procùmbens *Haw.*	procumbent	⚥	△	or	1	mr.my	Pa.Y	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13156	tricolòrum *Haw.*	three-colored	⚥	△	or	1	o	Y.n	C. G. H.	1794.	C	s.l	Bot. mag. 2144

13157	pugioniforme *L.*	*long* dagger-formed	♃	or	1	jl.s	Pa.Y	C. G. H.	1714.	C	s.l	Di. el. 269
	2 carneum *Haw.*	flesh-*colored*	♃	or	1	jl.s	Pk	C. G. H.	1714.	C	s.l	
	3 purpùreum *Haw.*	purple	♃	or	1	jl.s	P	C. G. H.	1714.	C	s.l	
	4 biénne *Haw.*	biennial	♃	or	1	jl.s	Pa.Y	C. G. H.	1714.	C	s.l	
13158	capitàtum *Haw.*	headed	♃	or	1	jl.s	Pa.Y	C. G. H.	1717.	C	s.l	Bot. reg. 494
	2 ramigerum *Haw.*	branch-bearing	♃	cu	1	jl.s	Pa.Y	C. G. H.	1816.	C	s.l	
13159	brevicaùle *Haw.*	short-stemmed	♃	or	½	jl.s	Pa.Y	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13160	corùscans *Haw.*	glittering *dagger*	♃	or	1	jl.s	Pa.Y	C. G. H.	1812.	C	s.l	
13161	elongàtum *Haw.*	elongated *tuberous*	⁂	or	1	my	Pa.Y	C. G. H.	1793.	C	s.l	
	2 mìnus *Haw.*	smaller	⁂	or	1	my	Pa.Y	C. G. H.	1793.	C	s.l	Bot. reg. 498
	3 fusifòrme *Haw.*	fusiform	⁂	or	1	my	Pa.Y	C. G. H.	1793.	C	s.l	

III. PROSTRA'TA. — *Trailers; flowers polygynous; calyx five-leaved; leaves connate.*

13162	geminàtum *Jac.*	twin	♀	or	⅔	...	Pk	C. G. H.	1819.	C	s.l	Jac. fr. 50
13163	simile *Haw.*	similar	♀	or	1	...	Pk	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13164	lâxum *W.*	loose	♀	or	½	my	Pk	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13165	sarmentòsum *Haw.*	twiggy	♀	or	1½	ap	Pk	N. Holl.	1805.	C	s.l	
13166	rigidicaùle *Haw.*	stiff-stemmed	♀	or	½	my.jn	Pk	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13167	vâlidum *Haw.*	robust	♀	gr	½	my.jn	Pk	C. G. H.	1824.	C	s.l	
13168	Schóllii Salm	Scholl's	♀	or	1	my.jn	Pk	C. G. H.	1810.	C	s.l	Jac. fr. 51. 2
13169	filamentòsum *Haw.*	thready	♀	or	½	mr.ap	Pk	C. G. H.	1732.	C	s.l	Di. el. 212. 273
13170	serrulàtum *Haw.*	saw-*leaved*	♀	or	½	n.d	Pk	C. G. H.	1795.	C	s.l	
	2 viridius *Haw.*	greener	♀	or	½	n.d	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	
13171	rubricaùle *Haw.*	red-stalked	♀	or	½	f.d	Pk	C. G. H.	1802.	C	s.l	
	2 dénsius *Haw.*	denser	♀	or	½	...	Pk	C. G. H.	1818.	C	s.l	
	3 subvìrens *Haw.*	*tall* greenish	♀	or	½	...	Pk	C. G. H.	1818.	C	s.l	
13172	acinacifòrme *L.*	scimitar-formed	♀	or	½	au.s	Pk	C. G. H.	1714.	C	s.l	Bot. rep. 508
	2 lóngum *Haw.*	long	♀	or	½	au.s	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	
13173	lævigàtum *Haw.*	polished	♀	or	⅔	jn	Pk	C. G. H.	1802.	C	s.l	
13174	rubrocinctum *Haw.*	red-bordered	♀	or	½	...	Pk	C. G. H.	1811.	C	s.l	
	2 compréssum *Haw.*	compressed	♀	or	½	au	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	
	3 ténerum *Haw.*	tender	♀	or	½	au	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	
13175	subulàtum *Haw.*	subul. *Daisy-fluid*	♀	or	¼	...	Pk	C. G. H.	1768.	C	s.l	Dec. pl. 41
13176	edùle *L.*	eatable *Hottentot Fig*	♀	or	½	jl.au	Pk	C. G. H.	1690.	C	s.l	Di. el. 212. 272
¶13177	dimidiàtum *Haw.*	halved *Hot. Fig*	♀	or	¼	...	Pk	C. G. H.	1811.	C	s.l	Dec. pl. 39
13178	glaucéscens *Haw.*	glaucescent	♀	or	½	jl	Pk	N. Holl.	1804.	C	s.l	
13179	abbreviàtum *Haw.*	short-*jointed*	♀	gr	½	...	...	N. Holl.	1825.	C	s.l	
13180	Rossi Haw.	Ross's	♀	or	⅔	...	Pk	V. D. L.	1820.	C	s.l	
13181	virèscens *Haw.*	virescent	♀	or	½	jn	Pk	N. Holl.	1804.	C	s.l	
13182	æquilateràle *Haw.*	equal-sided	♀	or	⅔	jn	Pk	N. Holl.	1791.	C	s.l	
13183	vìrens *Haw.*	*upright* green	♀	or	½	jn	Pk	C. G. H.	1821.	C	s.l	
13184	rèptans *H. K.*	creeping	♀	or	½	jl.au	Pk	C. G. H.	1774.	C	s.l	
13185	débile *Haw.*	*smooth* weak	♀	gr	¼	...	...	C. G. H.	1824.	C	s.l	
13186	austràle *Haw.*	southern	♀	or	½	jl.au	Pk	N. Zeal.	1773.	C	s.l	
13187	crassifòlium *L.*	thick-leaved	♀	or	½	my.au	Pk	C. G. H.	1727.	C	s.l	Di. el. 201. 257
13188	clavellàtum *Haw.*	small club-*lved*	♀	or	½	jn.jl	Pk	N. Holl.	1803.	C	s.l	
	2 minus *Haw.*	smaller	♀	or	½	jl.au	Pk	N. Holl.	1810.	C	s.l	
	3 aggregàtum *Haw.*	aggregate-*lvd*	♀	cu	½	jn.jl	Pk	N. Holl.	1803.	C	s.l	

IV. PERFOLIA'TA. — *Stems upright; leaves connate sheathing, generally hooked at end; calyx five-leaved.*

13189	forficàtum *L.*	scissor-*leaved*	♃	or	1½	s.o	Pk	C. G. H.	1758.	C	s.l	Jac. vin. 1. 26
13190	geminàtum *Haw.*	twin-*shooted*	♃	or	1½	...	W	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13191	marginàtum *Haw.*	*white*-edged	♃	or	1	...	W	C. G. H.	1793.	C	s.l	
13192	rostellum *Haw.*	little beak	♃	or	½	jn	W.pk	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13193	perfoliàtum *Mil.*	*great* perfoliate	♃	or	1	jn.au	Pa.P	C. G. H.	1714.	C	s.l	Di. el. 192. 240
	2 monacánthum *Brad.*	one-spined	♃	or	1	jn.au	Pa.P	C. G. H.	...	C	s.l	
13194	uncinéllum *Haw.*	small-hooked	♃	or	1	jn.au	Pa.P	C. G. H.	1819.	C	s.l	Di. el. 239
13195	uncinàtum *Haw.*	hooked	♃	or	1	au	Pa.P	C. G. H.	1795.	C	s.l	Dec. pl. 54
13196	semidentàtum *Haw.*	half-toothed	♃	or	1	au	Pa.P	C. G. H.	...	C	s.l	
13197	ùnidens *Haw.*	one-toothed	♃	gr	1	...	...	C. G. H.	1824.	C	s.l	
13198	viride *Haw.*	green *perfoliate*	♃	or	1	jl	Pa.P	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13199	acutàngulum *Haw.*	acute-angled	♃	or	1½	...	W	C. G. H.	1821.	C	s.l	
13200	cûrtum *Haw.*	short-*sheathed*	♃	or	1½	...	W	C. G. H.	...	C	s.l	
	2 màjus *Haw.*	larger	♃	or	1½	...	W	C. G. H.	...	C	s.l	
	3 polìtum *Haw.*	polished	♃	or	1½	...	W	C. G. H.	...	C	s.l	
	4 mìnus *Haw.*	smaller	♃	or	1½	...	W	C. G. H.	...	C	s.l	
13201	vaginàtum *Haw.*	sheathed	♃	or	1½	jl.au	W	C. G. H.	1802.	C	s.l	
	2 parviflòrum *Haw.*	small-flowered	♃	or	1½	jl.au	W	C. G. H.	...	C	s.l	
13202	parviflòrum *Haw.*	small-flowered	♃	or	3	au	W	C. G. H.	1800.	C	s.l	
13203	rigidum *Haw.*	rigid	♃	or	1½	au	W	C. G. H.	1793.	C	s.l	
13204	tenéllum *Haw.*	delicate *perfoliate*	♃	or	1½	au	W	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13205	imbricàtum *H. K.*	imbricated	♃	or	3	jl	W	C. G. H.	1792.	C	s.l	
	2 mèdium *Haw.*	intermediate	♃	or	3	jl	W	C. G. H.	...	C	s.l	
	3 viride *Haw.*	green	♃	or	3	jl	W	C. G. H.	...	C	s.l	
13206	multiflòrum *Haw.*	many-flowered	♃	or	3	jl.s	W	C. G. H.	1792.	C	s.l	Pluk. ph. 117. 1
	2 mìnus *Haw.*	smaller	♃	or	3	jl.s	W	C. G. H.	...	C	s.l	
	3 rùbrum *Haw.*	red-*flowered*	♃	or	3	jl.s	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	
	4 pàtens *W.*	spreading	♃	or	3	jl.s	W	C. G. H.	1820.	C	s.l	
	5 nìtens *Haw.*	shining	♃	or	3	...	...	C. G. H.	...	C	s.l	
13207	umbellàtum *Haw.*	umbel-*flowered*	♃	or	3	jn.s	W	C. G. H.	1727.	C	s.l	Di. el. 208. 266
	2 anómalum *W.*	anomalous	♃	or	3	jn.s	W	C. G. H.	...	C	s.l	
13208	tumidùlum *Haw.*	rather tumid	♃	or	3	mr	Pk	C. G. H.	1802.	C	s.l	
	2 mìnus *Haw.*	smaller	♃	or	3	mr	Pk	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13209	folìosum *Haw.*	leafy	♃	or	3	s	Pk	C. G. H.	1802.	C	s.l	
13210	lineolàtum *Haw.*	small-lined	♃	or	½	jl.s	...	C. G. H.	1819.	C	s.l	
	2 mìnus *Haw.*	smaller	♃	or	½	jl.s	Pk	C. G. H.	1819.	C	s.l	
	3 lævе *Thun.*	smooth	♃	or	½	jl.s	...	C. G. H.	1819.	C	s.l	
	4 nìtens *Haw.*	shining	♃	or	½	jl.s	...	C. G. H.	1819.	C	s.l	

V. DELTÆFÒLIA. — *Leaves more or less deltoid or hatchet-form.*

13211	serràtum *L.*	saw-*keeled*	♃	or	2	jn.jl	Pk	C. G. H.	1707.	C	s.l	Di. el. 192. 238
13212	gladiàtum *Jac.*	*purple* sworded	♃	or	2	jn	Pk	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13213	heteropétalum *Haw.*	various-petaled	♃	or	2	my.au	Pk	C. G. H.	1794.	C	s.l	
13214	glaucìnum *Haw.*	glaucous	♃	or	1½	jl.au	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	
	2 crássum *Haw.*	thick-*leaved*	♃	or	1½	jl.au	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	

13215	mutábile *Haw.*	changeable	☙	or	1½	jl.s	Pk	C. G. H.	1792.	C	s.l	Dec. pl. 60
13216	inclaúdens *Haw.*	encompassed	☙	or	1½	jn.s	Pk	C. G. H.	1805.	C	s.l	Bot. rep. 388
13217	caulêscens *Mil.*	caulescent *delta-lvd*	☙	or	1½	my.jl	Pk	C. G. H.	1731.	C	s.l	Di. el. 195. 243-4
13218	deltoídeum *Haw.*	*great* delta-*lvd*	☙	or	1½	my	Pk	C. G. H.	1731.	C	s.l	Dec. pl. 56
13219	muricàtum *Haw.*	muricated *delta-lvd*	☙	or	1½	my	Pk	C. G. H.	1731.	C	s.l	Di. el. 195. 245-7
	2 mìnus *Haw.*	less	☙	or	1½	my	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	
13220	microphýllum *Haw.*	small-leaved	☙	or	½	my	Pk	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13221	mucronàtum *Haw.*	mucronated	☙	or	½	...	Pk	C. G. H.	1794.	C	s.l	
13222	pygmæ'um *Haw.*	pygmy	☙	or	½	...	Pk	C. G. H.	1805.	C	s.l	
13223	pulchéllum *Haw.*	pretty	☙	or	½	ap	Pk	C. G. H.	1793.	C	s.l	
	canéscens *Haw.*											
	2 revolàtum *Haw.*	revolute	☙	or	½	ap	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	

VI. Tri'quetra. — *Leaves more or less three-cornered, distinct; calyx five-leaved; styles five.*

13224	máximum *Haw.*	largest *moon-lvd*	☙	or	1½	mr.au	Pk	C. G. H.	1787.	C	s.l	Bot rep. 353
13225	lunàtum *W.*	lunate	☙	or	1	jl	Pk	C. G. H.	1812.	C	s.l	
13226	falcàtum *L.*	sickle-*leaved*	☙	or	1	jn.au	Pk	C. G. H.	1727.	C	s.l	Di. el. 213. 275-6
13227	decúmbens *Haw.*	decumbent	☙	or	1	my.o	Pa.R	C. G. H.	1759.	C	s.l	
13228	incúrvum *Haw.*	incurved	☙	or	1½	jn	Pk	C. G. H.	1802.	C	s.l	Bot. cab. 1265
	2 dilàtans *Haw.*	spreading-*keeled*	☙	or	1½	jn	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	
	3 pallídius *Haw.*	paler	☙	or	1½	jn	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	
	4 densifólium *Haw.*	dense-leaved	☙	or	1½	jn	Pk	C. G. H.	1819.	C	s.l	
	5 róseum *W.*	rosy	☙	or	1½	jn	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	
13229	confértum *Haw.*	crowded-*leaved*	☙	or	1½	s.o	Pk	C. G. H.	1805.	C	s.l	
13230	falcifórme *Haw.*	sickle-shaped	☙	or	1½	jl.au	Pk	C. G. H.	1805.	C	s.l	
13231	glomeràtum *L.*	clustered	☙	or	1½	jn.au	Pk	C. G. H.	1732.	C	s.l	Bot. cab 1043
13232	inflèxum *Haw.*	inflexed	☙	or	1	jn.au	Pk	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13233	scàbrum *L.*	scabrous	☙	or	1½	jl	Pk	C. G. H.	1731.	C	s.l	Di. el. 251
	2 purpùreum *Haw.*	purple	☙	or	1	jl	P	C. G. H.	1731.	C	s.l	
13234	versícolor *Haw.*	changeable-cld	☙	or	1	my.au	Pk	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13235	retroflèxum *Haw.*	retroflexed	☙	or	1½	my.o	Pk	C. G. H.	1794.	C	s.l	
13236	imbricans *Haw.*	imbricating	☙	or	2	my.o	Pk	C. G. H.	1818.	C	s.l	
13237	deflèxum *H. K.*	deflexed	☙	or	1	jl.o	Pk	C. G. H.	1774.	C	s.l	
13238	leptàleon *Haw.*	slender	☙	or	1½	jl.o	Pk	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13239	polyánthon *Haw.*	many-flowered	☙	or	1	au	Pk	C. G. H.	1803.	C	s.l	
13240	flèxile *Haw.*	flexile	☙	or	1½	au	Pk	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13241	polyphýllum *Haw.*	many-leaved	☙	or	2	jn.o	Pk	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13242	violàceum *Dec.*	violet	☙	or	2	jn.o	P	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13243	emarginàtum *L.*	notch-*flowered*	☙	or	2	jn.au	Pk	C. G. H.	1732.	C	s.l	Di. el. 197. 249
13244	dilatàtum *Haw.*	dilated	☙	or	3	jn.au	W	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13245	virgàtum *Haw.*	twiggy	☙	or	3	f.ap	Pk	C. G. H.	1793.	C	s.l	
13246	bracteàtum *Haw.*	bracted	☙	or	1½	jl.o	Y	C. G. H.	1774.	C	s.l	Bot. cab. 251
13247	ánceps *Haw.*	two-edged	☙	or	1½	s.o	Pk	C. G. H.	1811.	C	s.l	
	2 pállidum *Haw.*	pale	☙	or	1½	n	P.pk	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13248	grácile *Haw.*	slender-*starry*	☙	or	1½	au.n	R	C. G. H.	1794.	C	s.l	
	stellàtum *Haw.*											
	2 gracílius *Haw.*	slenderer	☙	or	1	au.n	R	C. G. H.	...	C	s.l	
13249	radiàtum *Haw.*	rayed	☙	or	1½	au.n	R	C. G. H.	1732.	C	s.l	Di. el. 197. 249
13250	compréssum *Haw.*	compressed	☙	or	1½	jl.s	D.R	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13251	pátulum *Haw.*	spreading	☙	or	1½	o.n	Pk	C. G. H.	1811.	C	s.l	
13252	ásperum *Haw.*	rough	☙	or	1½	...	...	C. G. H.	1818.	C	s.l	
	2 cærulèscens *Haw.*	cærulescent	☙	or	1½	...	...	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13253	formòsum *Haw.*	beautiful	☙	or	1	au.s	C	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13254	spectábile *Haw.*	showy	☙	or	1	my.au	C	C. G. H.	1787.	C	s.l	Bot. mag. 396
13255	conspícuum *Haw.*	conspicuous	☙	or	1	s.o	C	C. G. H.	1806.	C	s.l	
13256	blándum *Haw.*	bland	☙	or	1½	jn	Pk	C. G. H.	1810.	C	s.l	Bot. reg. 582
13257	curvifòrum *Haw.*	curve-flowered	☙	or	2	jn	W	C. G. H.	1818.	C	s.l	
13258	aúreum *L.*	golden-*flowered*	☙	or	1	mr.o	Y	C. G. H.	1750.	C	s.l	Bot. mag. 262
13259	cymbifòlium *Haw.*	boat-leaved	☙	or	1	...	Y	C. G. H.	1822.	C	s.l	
13260	aurántium *Haw.*	orange-*flowered*	☙	or	1½	jn.au	Y	C. G. H.	1793.	C	s.l	
13261	glaúcum *L.*	glaucous-*leaved*	☙	or	1½	jn.jl	O	C. G. H.	1696.	C	s.l	Dec. pl. 146
13262	strictum *Haw.*	strict	☙	or	3	...	Y	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13263	cymbifórme *Haw.*	boat-shaped	☙	or	1½	...	Y	C. G. H.	1793.	C	s.l	
13264	mucronifórme *Haw.*	sword-shaped	☙	or	1	jl.au	Y	C. G. H.	1821.	C	s.l	
13265	granifórme *Haw.*	grain-shaped	☙	or	½	s.o	Y	C. G. H.	1727.	C	s.l	Brad. suc. 2. 20
13266	móle *H. K.*	soft-*leaved*	☙	or	1	o	Pk	C. G. H.	1774.	C	s.l	

VII. Filicau'lia. — *Stems slender; leaves distinct, rounded, and dotted; flowers opening in the morning.*

13267	coccíneum *Haw.*	scarlet-*flowered*	☙	or	1½	my.s	S	C. G. H.	1696.	C	s.l	Bot. mag. 59
	2 acùtius *Haw.*	acuter-*calyxed*	☙	or	1½	my.s	S	C. G. H.	...	C	s.l	
	3 mìnus *Haw.*	smaller	☙	or	1½	my.s	S	C. G. H.	...	C	s.l	
13268	bicolòrum *L.*	two-colored	☙	or	1½	my.s	O	C. G. H.	1732.	C	s.l	Di. el. 202. 258
	2 pátulum *Haw.*	spreading	☙	or	1	my.s	O	C. G. H.	...	C	s.l	
	3 mìnus *Haw.*	smaller	☙	or	½	my.s	O	C. G. H.	...	C	s.l	
13269	inæquàle *Haw.*	unequal-*cupped*	☙	or	1	my.s	O	C. G. H.	1716.	C	s.l	Brad. suc. 1. 7
13270	tenuifólium *L.*	slender-leaved	☙	or	1	jn.s	S	C. G. H.	1700.	C	s.l	Dec. pl. 82
	2 erèctum *Haw.*	erect	☙	or	1½	jn.s	S	C. G. H.	...	C	s.l	
13271	variábile *Haw.*	variable	☙	or	1½	jn.au	Y	C. G. H.	1796.	C	s.l	
	2 læ'vius *Haw.*	smoother	☙	or	1½	jn.au	Y	C. G. H.	1796.	C	s.l	
13272	spinifórme *Haw.*	thorn-shaped	☙	or	1	s.o	Pk	C. G. H.	1793.	C	s.l	
	2 subadúncum *Haw.*	rather hooked	☙	or	1	s.o	Pk	C. G. H.	...	C	s.l	
13273	curvifólium *W.*	crooked-leaved	☙	or	1	o	Pk	C. G. H.	1799.	C	s.l	
13274	flexifólium *Haw.*	bent-leaved	☙	or	1½	o	Pk	C. G. H.	1820.	C	s.l	
	2 læ'te vìrens *Haw.*	lively green	☙	or	1½	o	Pk	C. G. H.	1818.	C	s.l	
13275	adúncum *Haw.*	hook-*leaved*	☙	or	1	f.mr	Pk	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13276	inconspícuum *Haw.*	inconspicuous	☙	or	½	jn.s	R	C. G. H.	1823.	C	s.l	
13277	filicaúle *Haw.*	thread-stalked	☙	or	1½	s	Pk	C. G. H.	1800.	C	s.l	
13278	spinòsum *L.*	thorny	☙	or	1½	jn.s	Pk	C. G. H.	1714.	C	s.l	Di. el. 218. 285
13279	stipulàceum *L.*	stipulaceous	☙	or	1½	my.jn	Pk	C. G. H.	1723.	C	s.l	Di. el. 209. 267-8
13280	corállinum, *Thun.*	coral	☙	or	1	my.jn	Pk	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13281	prodúctum *Haw.*	prolonged-*calyxed*	☙	or	1	my.jn	Pk	C. G. H.	1822.	C	s.l	
13282	lépidum *Haw.*	pretty *white-flwd*	☙	or	1½	au.s	W	C. G. H.	1823.	C	s.l	
13283	Hawórthii Donn	Haworth's	☙	or	1	ja.jn	Br	C. G. H.	1793.	C	s.l	
13284	læ've *H. K.*	smooth *white-wooded*	☙	or	1½	jl.s	...	C. G. H.	1774.	C	s.l	

13285	verruculàtum *L.*	small-warted	n.	⊔ or	1½	my.jn	Y	C. G. H.	1731.	C	s.l	Di. el. 259
	2 Candóllii	Decandolle's	n.	⊔ or	1½	my.jn	Y	C. G. H.	...	C	s.l	Dec. pl. 36
13286	insitìtium *W.*	grafted	n.	⊔ or	1	au.o	P	C. G. H.	1780.	C	s.l	
	purpùreo-cròceum *Haw.*											
	2 flàvo-cròceum *Haw.*	yellow & saff.	n.	⊔ or	1	au.o	Y	C. G. H.	1816.	C	s.l	
	3 mìnus	smaller	n.	⊔ or	¾	au.o	Y	C. G. H.	...	C	s.l	
13287	lùteum *Haw.*	yellow	n.	⊔ or	1½	my.au	Pa.Y	C. G. H.	1824.	C	s.l	
13288	lutèolum *Haw.*	yellowish	n.	⊔ or	½	my.au	Pa.Y	C. G. H.	1824.	C	s.l	

VIII. VERRUCO'SA. — *Leaves and branches almost always more or less warted or papillous.*

13289	crystállinum *L.*	crystalline	✱ ○ or	1	my.au	W	Greece	1725.	S	s.l	Dec. pl. 128
13290	glaciàle *Haw.*	frozen	✱ ○ or	¾	my.au	W	Greece	...	S	s.l	
13291	pinnatifìdum *L.*	wing-cleft	✱ ○ or	1	my.o	Y	C. G. H.	1774.	S	s.l	Bot. mag. 67
13292	sessilifìorum *H. K.*	sessile-flowered	✱ ⬡ or	¾	jl	Y	C. G. H.	1774.	S	s.l	
	2 álbum *Haw.*	white	✱ ⬡ or	¾	jl	W	C. G. H.	...	S	s.l	
13293	humifùsum *H. K.*	trailing	n. ⊔ or	½	jl.au	W	C. G. H.	1774.	C	s.l	
13294	clandestìnum *Haw.*	clandestine	n. ⊔ or	½	my.au	W	C. G. H.	1822.	C	s.l	
13295	Aitòni Jac.	Aiton's	⚥ ⬡ or	½	jn.o	Pk	C. G. H.	1774.	S	s.l	Jac. vin. 3. 7
13298	lanceolàtum *Haw.*	small-spear-*lvd*	⬡ or	¾	my.au	W	C. G. H.	1795.	S	s.l	
	2 ròseum *Haw.*	rosy	⬡ or	¾	my.au	Pk	C. G. H.	1813.	S	s.l	
13297	cordifòlium *L.*	heart-leaved	n. ⊔ or	½	my.s	Pk	C. G. H.	1774.	C	s.l	Dec. pl. 102
13298	pomeridiànum *L.*	afternoon	⬡ or	1	jl.au	Y	C. G. H.	1774.	S	s.l	Bot. mag. 540
	2 Andréwsii	Andrews's	⬡ or	1	jl.au	Y	C. G. H.	...	S	s.l	Bot. rep. 57
13299	pìlosum *Haw.*	hairy *yellow*	⬡ or	¾	jn.au	Y	C. G. H.	1800.	S	s.l	
13300	calendulàceum *Haw.*	Pot-marigold	⬡ or	¾	au	Y	C. G. H.	1819.	S	s.l	
13301	helianthoìdes *H.K.*	Sunflower-like	⬡ or	¾	au.o	Y	C. G. H.	1774.	S	s.l	Dec. pl. 135
	Candóllii Haw.										
13302	limpidum *H. K.*	clear	⬡ or	1	jl	R	C. G. H.	1774.	S	s.l	Jac. ic. 3. 488
13303	tricolor *Haw.*	three-colored	⬡ or	¾	jl	R	C. G. H.	1795.	S	s.l	Bot. mag. 2144
13304	ròseum *Haw.*	roseate	⬡ or	¾	jl	Pk	C. G. H.	1795.	S	s.l	
	3 linèare *Thun.*	linear	⬡ or	¾	jl	W	C. G. H.	1819.	S	s.l	
	4 álbum	white-*flowering*	⬡ or	¾	jl	W	C. G. H.	1819.	S	s.l	
13305	villòsum *L.*	villous	n. ⊔ or	1	jl	Ap	C. G. H.	1759.	C	s.l	
13306	cadùcum *H. K.*	deciduous	⬡ or	1	jl.au	Pk	C. G. H.	1774.	S	s.l	
13307	apétalum *H. K.*	petalless	⬡ or	1	jl.au	Ap	C. G. H.	1774.	S	s.l	Jac. vin. 3. 6
13308	nodiflòrum *L.*	knot-flowered	⬡ or	1	au.o	W	Egypt	1739.	S	s.l	Dec. pl. 88
13309	ciliàtum *H. K.*	ciliated	⬡ or	1	...	W	C. G. H.	1774.	C	s.l	
13310	geniculiflòrum *L.*	joint-flowering	⬡ or	1	jl.s	W	C. G. H.	1727.	C	s.l	Dec. pl. 17
13311	*Tripòlium L.*	Aster-*leaved*	n. ⊔ or	½	jn.o	Pa.Y	C. G. H.	1700.	C	s.l	Di. el. 179. 220
13312	expànsum *L.*	expanded-*lvd*	n. ⊔ or	½	jl.au	Pa.Y	C. G. H.	1705.	C	s.l	Dec. pl. 94
13313	vàrians *Haw.*	varying	n. ⊔ or	½	jl.o	Pa.Y	C. G. H.	1706.	C	s.l	Pet. g. 78.10
13314	tortuòsum *L.*	twisted-*leaved*	n. ⊔ or	½	jn.o	Pa.Y	C. G. H.	1705.	C	s.l	Di. el. 181. 222
13315	pàllens *H. K.*	pale-*flowered*	n. ⊔ or	½	jl.au	Pa.Y	C. G. H.	1774.	C	s.l	Dec. pl. 47
13316	loràtum *Haw.*	lorate	n. ⊔ or	½	jl.au	W	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13317	relaxàtum *W.*	relaxed	n. ⊔ or	1	jl.au	Pk	C. G. H.	1815.	C	s.l	
13318	crassicaùle *Haw.*	thick-stemmed	n. ⊔ or	½	jl.au	Pa.Y	C. G. H.	1815.	C	s.l	
13319	anatómicum *Haw.*	skeleton-*leaved*	n. ⊔ or	¾	jl.au	W	C. G. H.	1803.	C	s.l	
	2 frágile *Haw.*	brittle	n. ⊔ or	¾	jl.au	W	C. G. H.	1803.	C	s.l	
13320	réctum *Haw.*	straight	n. ⊔ or	¾	jl.au	W	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13321	crassuloìdes *Haw.*	Crassula-like	n. ⊔ or	½	jl.au	Pk	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13322	incómptum *Haw.*	untrimmed	n. ⊔ or	½	jl.au	W	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13323	spléndens *L.*	shining	n. ⊔ or	1½	jn.au	W	C. G. H.	1716.	C	s.l	Dec. pl. 85
13324	flexuòsum *Haw.*	flexuous	n. ⊔ or	1½	jl.au	W	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13325	acuminàtum *Haw.*	acuminate	n. ⊔ or	2	au.s	W	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13326	albicaùle *Haw.*	white-stemmed	n. ⊔ gr	1	au	W	C. G. H.	1824.	C	s.l	
13327	sulcàtum *Haw.*	furrowed	n. ⊔ or	3	au.s	W	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13328	fastigiàtum *Haw.*	peaked	n. ⊔ or	1½	jl.s	W	C. G. H.	1794.	C	s.l	
	2 reflèxum *Haw.*	reflexed	n. ⊔ or	1½	au.s	W	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13329	umbelliflòrum *W.*	umbellate-flwd	n. ⊔ or	½	au.s	W	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13330	palléscens *Haw.*	pallescent	n. ⊔ or	1½	au.s	W	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13331	micránthon *Haw.*	small-flowered	n. ⊔ or	1½	...	W	C. G. H.	1804.	C	s.l	
	parviflòrum *Jac.*										
13332	júnceum *Haw.*	Rush-*leaved*	n. ⊔ or	1	au.o	Pk	C. G. H.	1800.	C	s.l	
13333	granulicaùle *Haw.*	granulated-stmd	n. ⊔ or	1½	...	...	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13334	ténue *Haw.*	slender	n. ⊔ or	1	...	...	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13335	longispìnulum *Haw.*	long-spinuled	n. ⊔ or	1	au.n	Pa.Y	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13336	spinulìferum *Haw.*	spinule-bearing	n. ⊔ or	1	jn.o	Pa.Y	C. G. H.	1794.	C	s.l	
13337	gróssum *Haw.*	thick	n. ⊔ or	1	au.o	Pa.Y	C. G. H.	1774.	C	s.l	
13338	salmòneum *Haw.*	salmon-*colored*	n. ⊔ or	3	au.o	Pa.Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13339	canaliculàtum *Haw.*	small-chan.-*lvd*	n. ⊔ or	2	jl.o	Pk	C. G. H.	1794.	C	s.l	
13340	viridiflòrum *H. K.*	green-flowered	n. ⊔ or	2	jl.n	G	C. G. H.	1774.	C	s.l	Bot. mag. 326
13341	tenuiflòrum *Jac.*	slender-flwd	n. ⊔ or	2	jl.n	Pk	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13342	nìtidum *Haw.*	bright	n. ⊔ or	2	jl.o	Y	C. G. H.	1790.	C	s.l	
13343	brachiàtum *H. K.*	brachiated	n. ⊔ or	1½	jn.au	Y	C. G. H.	1774.	C	s.l	
13344	subincànum *Haw.*	rather hoary	n. ⊔ or	2	au.s	W	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13345	testàceum *Haw.*	tile-*colored*	n. ⊔ or	3	au.s	O	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13346	tuberòsum *L.*	tuberous-*rooted*	n. ⊔ or	3	jn.o	O	C. G. H.	1714.	C	s.l	Di. el. 264
	2 mìnus *Haw.*	smaller	n. ⊔ or	1½	jn.o	O	C. G. H.	1714.	C	s.l	
13347	macrorhìzum *Haw.*	long-rooted	n. ⊔ or	2	my.jn	W	C. G. H.	1824.	C	s.l	
13348	noctiflòrum *L.*	night-flowering	n. ⊔ or	2	jn.au	W.pk	C. G. H.	1714.	C	s.l	Bot. cab. 495
	2 stramìneum *Haw.*	straw-*colored*	n. ⊔ or	2	jn.au	Str	C. G. H.	1732.	C	s.l	
	3 elàtum *Haw.*	elate	n. ⊔ or	3	jn.au	S	C. G. H.	1714.	C	s.l	
13349	fúlvum *Haw.*	fulvous	n. ⊔ or	2	jn.au	Ful	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13350	defoliàtum *Haw.*	defoliated	n. ⊔ or	2	jn.au	W.pk	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13351	horizontàle *Haw.*	horizontal-*lvd*	n. ⊔ or	2	jn.au	Str	C. C. H.	1795.	C	s.l	
13352	speciòsum *Haw.*	specious	n. ⊔ or	1½	my.o	S	C. G. H.	1793.	C	s.l	
13353	mìcans *L.*	glittering	n. ⊔ or	1½	my.au	S	C. G. H.	1704.	C	s.l	Bot. mag. 448
13354	maculàtum *Haw.*	spotted-*stalked*	n. ⊔ or	1½	...	S	C. G. H.	1732.	C	s.l	
13355	flàvum *Haw.*	*small* yellow	n. ⊔ or	½	au	Y	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13356	obliquum *Haw.*	oblique	n. ⊔ or	1	au	P	C. G. H.	1819.	C	s.l	Bot. reg. 863
13357	parvifòlium *Haw.*	small-leaved	n. ⊔ or	½	au	P	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13358	brevifòlium *H. K.*	short-leaved	n. ⊔ or	1	jl.o	R	C. G. H.	1777.	C	s.l	
13359	subglobòsum *Haw.*	subglobose	n. ⊔ or	1	jl.o	R	C. G. H.	1795.	C	s.l	
13360	pulveruléntum *Haw.*	powdery	n. ⊔ or	½	my	Pk	C. G. H.	1792.	C	s.l	

13361 hispidum *L.*	hispid	♀	⌴	or	¾	my.o	P	C. G. H.	1704.	C	s.l	Di. el. 278
2 platypétalum *Haw.*	broad-petaled	♀	⌴	or	½	my.o	P	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13362 hirtéllum *Haw.*	dwarf bristly	♀	⌴	or	½	my.n	Pk	C. G. H.	1792.	C	s.l	
13363 cándens *Haw.*	glittering	♀	⌴	or	½	...	...	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13364 subcompréssum *Haw.*	subcompressed	♀	⌴	or	1½	jl.au	P	C. G. H.	1823.	C	s.l	
2 mìnus *Haw.*	smaller	♂	⌴	or	1	jl.au	P	C. G. H.	1823.	C	s.l	
13365 floribúndum *Haw.*	bundle-flwd	♀	⌴	or	½	my.o	Pk	C. G. H.	1704.	C	s.l	Di. el. 214. 289
13366 torquàtum *Haw.*	torqued	♀	⌴	or	¾	my.o	Pk	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13367 calycìnum *Haw.*	*long*-cupped	♀	⌴	or	¾	jl.au	W	C. G. H.	1819.	C	s.l	
13368 striàtum *Haw.*	striated-*bristly*	♀	⌴	or	¾	my.o	Pk	C. G. H.	1727.	C	s.l	Di. el. 281
2 pállens	pale	♀	⌴	or	½	my.o	W	C. G. H.	...	C	s.l	Dec. pl. 132
13369 attenuàtum *Haw.*	attenuated	♀	⌴	or	½	my.o	W	C. G. H.	1821.	C	s.l	
13370 hispifòlium *Haw.*	bristly-leaved	♀	⌴	or	½	my.o	W	C. G. H.	1818.	C	s.l	
2 róseum *Haw.*	rosy	♀	⌴	or	½	my.o	Pk	C. G. H.	1818.	C	s.l	
13371 echinàtum *H. K.*	hedgehog	♂	⌴	or	½	jl.o	Y	C. G. H.	1774.	C	s.l	Dec. pl. 24
2 álbum *Haw*	white	♂	⌴	or	½	jl.o	W	C. G. H.	1774.	C	s.l	
13372 strumòsum *L.*	strumose	♂	⌴	or	½	au	Pa.Y	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13373 barbàtum *L.*	*trailing* bearded	♀	⌴	or	¾	jn.au	Pk	C. G. H.	1705.	C	s.l	Dec. pl. 28
13374 stelligerum *Haw.*	star-bearing	♂	⌴	or	¾	my.o	Pk	C. G. H.	1793.	C	s.l	Bot. mag. 70
13375 stellàtum *Dec.*	starry-*bearded*	♂	⌴	or	¾	s.o	Pk	C. G. H.	1716.	C	s.l	Di. el. 235
hirsùtum *Haw.*												
13376 dénsum *Haw.*	dense-*bearded*	♂	⌴	or	¼	my.au	Pk	C. G. H.	1732.	C	s.l	Bot. mag. 1220
13377 bulbòsum *Haw.*	bulbous	♂	⌴	or	¼	au	Pk	C. G. H.	1820.	C	s.l	
13378 intónsum *Haw.*	unshaved	♂	⌴	or	½	jl	Pk	C. G. H.	1824.	C	s.l	
2 álbum *Haw.*	white	♂	⌴	or	¼	jl	Pk	C. G. H.	1824.	C	s.l	

1521. HYMENO'GYNE *Haw.* Hymenogyne. (*Hymen*, membrane, *gyne*, woman; style.) *Ficoideæ.* 1.

13379 glàbra *Haw.*	smooth	⌂	cu		¼	jl.o	Pa.Y	C. G. H.	1787.	S	s.l	Bot. rep. 57

Mesembryanthemum glàbrum *H. K.*

Class XII. Order 3.

ICOSA'NDRIA POLYGY'NIA.

*1522. RO'SA *Tou.* Rose. (*Rhodd*, red, *Celt*; color of flower.) *Rosàceæ.* 116. —150.

I. Simplicifòlia. — *Leaves simple, exstipulate.*

13380 *berberifòlia Pall.*	Berberry-lvd	♂	⌴	or	1½	jn.jl	Y	Persia	1790.	L	r.m	Par. lon. 101

II. Feròces. — *Very prickly; branches clothed with persistent tomentum; fruit naked.*

13381 férox *Law.*	fierce	♂		or	3	jn.au	R	Caucasus	1796.	L	co	Bot. reg. 420
kamchática *Red.*												
13382 kamchática *Ven.*	Kamtschatka	♂		or	4	jl.au	R	Kamtsch.	1802.	L	co	Bot. reg. 419
2 nìtens *Lindl.*	shining	♂		or	4	jl.au	R	.....	1822.	L	co	Bot. reg. 824

III. Bractea'tæ. — *Branches and fruit clothed with persistent tomentum.*

13383 involucràta *Rox.*	involucrated	♂	⌴	or	3	jl.au	W	E. Indies	1818.	L	co	Bot. reg. 739
13384 bracteàta *Wal.*	bracteated	♂		or	2	au.o	W	China	1795.	C	l.p	Ven. cels 28
2 scabricaúlis *Lindl.*	rough-stemmed	♂		or	2	au.o	W	China	...	C	l.p	Bot. mag. 1377

IV. Cinnamòmeæ. — *Setigerous or unarmed bracteate; leaflets lanceolate, glandless; disk slender.*

13385 nítida *W.*	glossy	♂		or	2	jn.au	R	N. Amer.	1807.	L	co	Lind. ros. 2
13386 Ràpa *Boec*	Turnip	♂		or	4	jn.au	R	N. Amer.	...	L	co	Red. ros. 1. 7
13387 lùcida *Ehrh.*	bright-*leaved*	♂		or	2	jn.au	R	N. Amer.	1724.	L	co	Di. el. 245. 316
13388 pennsylvánica *Lk.*	Pennsylvanian	♂		or	5	jn.jl	Pk	Pennsylvan....		L	r.m	
13389 geméìla *W.*	twin-*flowering*	♂		or	3	jl.au	R	N. Amer.	1800.	L	co	
13390 láxa *Lindl.*	loose *Carolina*	♂		or	3	jl.au	R	N. Amer.		L	co	Lind. ros. 3
13391 parvifòra *Ehrh.*	small-flowered	♂		pr	1½	jn.au	F	N. Amer.	1724.	L	s.p	Lawr. ros. 3
2 flòre plèno	double-flowered	♂		pr	1½	jn.au	F	N. Amer.	...	L	co	
13392 taúrica *Bieb.*	Taurian	♂		or	6	...	Pk	Tauria	...	L	co	
13393 Woódsii Lindl.	Woods's	♂		or	3	mr.jn	R	N. Amer.	...	L	co	Bot. reg. 976
13394 carolìna *L.*	Carolina	♂		or	6	jn.jl	R	N. Amer.	1726.	L	s.p	Lind. ros. 4
2 flórida *Donne*	Florida	♂		or	5	jn.jl	R	N. Amer.	...	L	s.p	
13395 fraxinifòlia *Borc.*	Ash-leaved	♂		or	6	my.jn	R	Newfound.	...	L	co	Bot. reg. 458
13396 cinnamòmea *L.*	Cinnamon	♂		or	6	my	Pk	Europe	...	L	co	Eng. bot. 2388
2 flòre plèno	double-flwd	♂		or	5	my.jn	P	Europe	...	L	co	Lind. ros. 5
3 flòre semiplèno	semidouble-flwd	♂		or	7	my.jn	R	Siberia	1805.	L	co	
13397 pygmæ'a *Bieb.*	pygmy	♂		or	3	jn.jl	Pk	Caucasus	1820.	L	r.m	Bieb. cen. 1. 2
13398 clinophýlla *Red.*	reclining-lvd	♂		or	6	my.jl	W	.....	1820.	L	r.m	Red. ros. 1. 43. lc
13399 fruticòsa *Bes.*	shrubby	♂		or	6	jn.jl	Pk	Vallesia	1817.	L	r.m	
13400 ambígua *Waltr.*	ambiguous	♂		or	6	jn jl	Pk	Germany	...	L	r.m	
13401 dahùrica *Pall.*	Dahurian	♂		or	6	my.jl	Pk	Siberia	1824.	L	r.m	
13402 adenophýlla *W.*	gland-leaved	♂		or	4	jn.jl	Pk	.....	...	L	r.m	
13403 majàlis *Retz.*	hog	♂		pr	3	my.jn	Pk	Europe	...	L	co	Fl. dan. 688
13404 mácrophýlla *Lindl.*	long-leaved	♂		or	6	...	...	Nepal	1822.	L	co	Lind. ros. 6
13405 Lyònsii *Pk.*	Lyon's	♂		or	4	my.au	Pk	.....	...	L	r.m	

V. Pimpinellifòliæ. — *Prickles equal, numerous, bracteless; sepals connivent persistent; disk almost none.*

13406 alpìna *L.*	alpine	♂		or	3	jn.jl	Pk	Switzerl.	1683.	L	r.m	Bot. reg. 494
2 pyrenàica *Gou.*	Pyrenean	♂		or	3	jn.jl	Pk	Pyrenees	...	L	co	Gou. il. 19
3 pendulìna *L.*	pendulous	♂		or	5	my.jn	P	Switzerl.	1726.	L	co	Lawr. ros. 91
13407 suàvis *W.*	sweet	♂		or	4	jn jl	Pk	.....	1818.	L	r.m	
13408 balsàmea *Spr.*	balsam	♂		or	3	jn jl	R	.....	1825.	L	r.m	
13409 muricàta *Lk.*	muricated	♂		or	3	jn.jl	Pk	.....	1820.	L	r.m	
13410 rubélla *Sm.*	reddish	♂		or	2	jn.jl	Pk	England	sea sh.	L	co	Eng. bot. 2521
2 melanocárpa *Lindl.*	black-fruited	♂		or	2	jn.jl	Pk	.....	...	L	co	
13411 stricta *Lindl.*	strict *Carolina*	♂		or	3	jn	Pk	N. Amer.	...	L	co	Lind. ros. 7

13412	aciculàris *Lindl.*	acicular	♠	or	6	my.jn	Pk	Siberia	1805.	L	co	
	2 pauciflòra *Lindl.*	few-flowered	♠	or	6	my.jn	Pk	Siberia	1813.	L	co	
13413	sulphùrea *H. K.*	*double* sulphur	♠	or	3	jl	Y	Levant	1629.	L	s.l	Bot. reg. 46
13414	lutéscens *Ph.*	lutescent	♠	or	3	my.jn	Pa.Y	Siberia?	1780.	L	co	Lind. ros. 9
13415	*Eglantèria* L.	Eglantine	♠	or	4	my.jn	Y	.....	...	L	co	Bot. mag. 363
	lòtea unicolor *B.M.*											
	2 lutèola *Thore*	yellowish	♠	or	4	my.jn	Y	.....	...	L	co	Bot. mag. 1570
	hispida *B. M.*											
13416	flàva *Wik.*	yellow	♠	or	4	jn.jl	Y	.....	...	L	r.m	
13417	spinosissima *L.*	spiniest *Scotch*	♠	or	2	jn.jl	W.R	Britain	sa. hea.	L	p.l	Eng. bot. 187

Garden Varieties.

Blush, Anderson's Double	Marbled, Double Crimson	Two-colored, Small Double
Lady's	Marbled, Double Dark	White, Large Double
Blush, Double Lady's	Marbled, Double Light	White, Large Semi-double
Blush, Double Pink	Purple, Double	White, Small Double
Blush, Double Provins	Purple, Small Double Light	White, Whitley's Double
Blush, Double Rose	Red, Double Dark	Yellow, Globe Double
Blush, Dutch Double	Red, Double Light	Yellow, Large Double
Blush, Princess Double	Red, True Double	Yellow, Pale Double
Crimson, Double	Two-colored, Large Double	Yellow, Small Double

	2 revérsa *Lindl.*	reversed	♠	or	1	my.jn	W	Siberia	1814.	L	co	Bot. reg. 431
	3 sanguisorbifòlia *Lindl.*	Burnet-lvd	♠	or	3	my.jn	W	.....	...	L	co	
13418	grandiflòra *Lindl.*	large-flowered	♠	or	4	my.jn	W	Siberia	1818.	L	co	Bot. reg. 888
13419	myriacántha *Dec.*	myriad-spined	♠	or	1	my.jn	W	S. France	1820.	L	co	Lind. ros. 10
13420	Biebersteinii Lindl.	Bieberstein's	♠	or	2	my.jn	W	Caucasus	1822.	L	co	
	ferox *Bieb.*											
13421	involòta *Sm.*	involuted	♠	or	2	jn.jl	W	Hebrides	moun.	L	co	Eng. bot. 2068
13422	revérsa *W. & K.*	reversed	♠	or	5	jn.jl	W.Y	Hungary	1816.	L	co	W. & K. 264
13423	altàica *Red.*	Altaian	♠	or	3	jn.jl	W	Altaia	1818.	L	r.m	Pal. ros. 75
	spinosissima γ Pallàsii Lindl.											
13424	melanocárpa *Lk.*	dark-fruited	♠	or	3	jn.jl	W	S. Europe	1817.	L	r.m	
13425	oxyacántha *Bieb.*	sharp-spined	♠	or	3	jn.jl	W	Caucasus	1820.	L	r.m	
13426	Sabìni Woods	Sabine's	♠	or	8	my.jn	W.R	Britain	woods.	L	co	
13427	Donìana Woods	Don's	♠	or	4	my.jn	Pk	Britain	hed.	L	co	

VI. CENTIFÒLIÆ. — *Prickles unequal, bracteate; disk thick, surrounding the throat; leaflets rugose.*

13428	damascèna *Mil.*	Damascus	♠	or	3	jn.jl	Pk	Levant	1573.	L	co	Lawr. ros. 38

Garden Varieties.

Agathe, Rouge	Brunswick	Hundred-leaved, Petite	Quatre Saisons, flesh-colored
Argéntea	Cluster, Pale	Incomparable	Quatre Saisons, Francois
Auguste, Belle	Couronnée, Belle	Mignonne, Favorite	Quatre Saisons Panaché
Auròra	Couronnée Petite	Monarque, Grande	Quatre Saisons Pompone
Belgic, Blush	Damas Argenté	Monthly, Red	Quatre Saisons sans épines
Belgique Carnée	Damas Pourpré	Monthly, White	Quatre Saisons, semi-double
Belgique Violette	Damask, Blush	Pæstùna	Royal, Great
Bifera Cárnea	Damask, Red	Paragon	Swiss
Bifera de Naples	Damask, White	Parnassus	Valiant
Bifera grandiflòra	Egyptian	Perpetual	Versailles
Blush, Early	Emperor	Prolific	York and Lancaster
Blush, Imperial	Felicité	Quatre Saisons	Zealand
Blush, Monthly	Goliath	Quatre Saisons blanche	
Blush, Watson's	Gracieuse		

13429	centifòlia *L.*	hundred-lvd	*Provins*	♠	or	3	jn.au	Pk	S. Europe	1596.	L	r.m	Red. ros. 1. 1
	provinciàlis *Mil.*												

Garden Varieties.

Aunay, Belle d'	Constance	Petite Hollande	Provins, Royal
Auròra	Cramois, Grand	Persian	Provins, Scarlet
Belgic, Red	Cumberland	Pompon, Gros	Provins, Semidouble
Blandford, or Kingston	Dragon	Pourprée Aimable	Provins, Shaillers
Blush, Royal	Duchesse d'Angoulême	Pourprée Favorite	Provins, Single
Bourbon	Duchesse de Berri	Pourprée Violette	Provins, White
Bright Crumpled	Elysian	Prolific	Rouge Superbe
Cabbage, Blush	Emperor	Provins, Blush	Sans pétales
Cabbage, Single	Juno	Provins, Cabbage	Souchet
Carmine	Louis XVIII.	Provins, Childings	Spongs
Carmine, Superb	Malta	Provins, Common	Striped Nosegay
Centfeuilles Anemone	Mère Gryone	Provins, Damask	Surpassante
Centfeuilles de Bruxelles	Mottled Purple	Provins, Dutch	Syren
Centfeuilles de Hesse	Neapolitan	Provins, Early	Trianon, Belle de
Centfeuilles Gaufrée	Œillet	Provins, Grand	Versailles
Chamois	One-sided	Provins, Imperial	Vilmorin
Cluster	Pencilled	Provins, Invincible	

	2 muscòsa *Mil.*	moss	♠	or	3	jn.jl	Pk	.....	...	L	r.m	Red. ros. 1. 8

Garden Varieties.

Moss, Blush	Moss, Dark	Moss, Single	Moss, White
Moss, Common	Moss, Prolific	Moss, Striped	

	3 *pompònia* Dec.	Pompone	♠	or	2	jn.jl	Pk	S. Europe		L	r.m	Red. ros. 1. 21

Garden Varieties.

De Meaux	Mignonne Charmante	Provins, Dwarf	Rheims, De
Dwarf Bagshot	Pompone	Provins, Small	St. Francis
Mossy de Meaux	Pompone, Proliferous		

	4 bipinnàta *Red.*	bipinnate	♠	or	3	jn.jl	R	.....	...	L	co	Red. ros. 2. 4
13430	gállica *L.*	French *officinal*	♠	or	2	jn.jl	P	S. Europe	1596.	L	co	Bot. reg. 448

Garden Varieties.

Admirable	Fanny Bias	Mignonne	Prince
Aigle noir	Fiery	Mignonne, Blush	Prince William V.
Albanian	Flanders	Mignonne, Dark	Princess
Amaranth	Flemish	Mignonne, Favorite	Prolific
Antwerp	Formidable	Mignonne, Red	Pronville
Atlas	Fringed	Mignonne, Semidouble	Proserpine
Belle Aurore	Garnet	Mignonne, Striped	Provins Pulmonaire
Beauté Aimable	Gay	Mirabelle	Purple, Blue
Beauté Rouge	Giant	Mogul	Purple, Bright
Beauté Suprême	Glòria Mûndi	Montauban	Purple, Favorite
Bijou	Granaatappel	Morocco	Purple, Grand
Bishop	Grand Monarque	Mottled, Black	Purple, Light
Black Frizzled	Grand Sultan	Natalie	Purple, Royal
Blue	Henry IV.	Negrette	Pyramid
Bouquet Rouge Royale	Herminie, Belle	Negro	Queen
Brunette	Hervi	Ninon de l'Enclos	Ranûnculus
Brussels	Hollande, Nour de	Nonpareil	Ranúnculus, Early
Buonaparte	Hundred-leaved, Blush	Nonsuch	Red and Violet
Burning Coal	Hundred-leaved, Dutch	Normandy	Roi de France
Cardinal	Hundred-leaved, Singleton's	Officinal	Ròsa Mûndi
Carmine	Imperatrice	Officinal, Blush	Rose de Parade
Carmine Brillante	Incomparable	Officinal, Carmine	Royal Red
Carmine, Proliferous	Infernal	Orleans	Royal Virgin
Carnation	Invincible	Ornement de Parade	Sable
Catalonian	Italian	Pæstàna	St. John's
Champion	Josephine	Panachée, Petite	Sanspareil
Chancellor	Junon	Paradise	Sceptre
Changeable	King	Paragon	Shell
Cherry	La Dauphine	Pavot	Spanish
Clementine	L'Ombre Agréable	Perruque	Stadtholder
Coquette	L'Ombre Superbe	Phœnix	Stepney
Couleur de Feu	Leyden	Plicate	Striped Nosegay
Cramoisie, Belle	Lisbon	Pluto	Sultana
Cramoisie, Grande	Lively	Pomòna	Superb Red
Crimson, Dutch	Lurid	Pompadour	Trafalgar
Crimson, Purple	Maiden	Pompon Bazard	Triumphant
Crimson, Royal	Majorca	Poniatowsky	Tuscany
Crown	Malabar	Poppy	Two-colored
Cupid	Malta	Porcelaine	Velvet, Double
Damask, Black	Manteau Royal	Portland	Velvet, Semidouble
Delicious	Marbled	Pourprée, Belle	Velvet, Single
Dingy	Marbled, Dark	Pourpre Bouquet	Velvet, Striped
Duc de Guiche	Marbled, Double	Pourpre Charmante	Venetian
Duchesse d'Orleans	Marbled, Grand	Pourpre de Tyr	Victory
Dwarf Proliferous	Margaret	Pourprée, Grande Belle	Violet, Dark
Enchanter	Matchless	Pourpré, Point	Violette, Belle
Enfant de France	Mauve	Pourpres, Roi des	Violette et Rouge
Eucharis		Pourpre Velours	

	2 pùmila *L.*	dwarf *wild officinal*	♠	or	¾	jn.jl	R	Austria	1810.	L	co	Jac. au. 198
13431	marginàta *Wallr.*	margined	♠	or	5	jn.jl	Pk	Germany	1818.	L	r.m	
13432	pulchélla *Spr.*	neat	♠	or	2	jn.jl	R	France	1824.	L	r.m	
13433	parvifòlia *Ehrh.*	small-lvd *Burgundy*	♠	or	1	jn.jl	P	Europe	...	L	r.m	Bot. reg. 452

VII. Villòsæ.—*Prickles straight; sepals conniv. persist.; disk thick, surround. throat; branches upright.*

13434	turbinàta *H. K.*	turbinate *Frankfort*	♠	or	5	jn.au	Pk	.....	1629.	L	r.m	Lawr. ros. 69
	2 *orbessànea*	*double* Orbessan	♠	or	4	jn.au	Pk	.....	...	L	r.m	
13435	corûscans *Lk.*	glittering	♠	or	6	jn.au	Pk	.....	...	L	r.m	
13436	grácilis *Woods*	slender	♠	or	8	jn.jl	R	Britain	high l.v.	L	r.m	Eng. bot. 583
	villòsa *E. B.*											
13437	villòsa *L.*	villous	♠	or	6	jn.jl	Pk	Britain	hedges.	L	co	Eng. bot. 2439
	mòllis *Sm.*											
13438	heterophýlla *Woods*	various-leaved	♠	or	6	jn.jl	Pk	Britain	hedges.	L	co	
13439	scabriúscula *E. B.*	rather rougher	♠	or	6	jn.jl	Pk	Britain	hedges.	L	co	Eng. bot. 1896
13440	tomentòsa *Sm.*	downy-*lvd Dog*	♠	or	6	jn.jl	Pk	England	hed.	L	co	Eng. bot. 990
	2 resinòsa *Lindl.*	resinous	♠	or	4	jn.jl	R	Ireland	...	L	co	
13441	cuspidàta *Bieb.*	cuspidate	♠	or	6	jn.jl	Pk	Tauria	1817.	L	r.m	
13442	montàna *Stev.*	mountain	♠	or	6	jn.jl	R	Tauria	1821.	L	r.m	
13443	mòllis *Led.*	soft	♠	or	6	jn.jl	R	Caucasus	1818.	L	r.m	
13444	Willdenòvii Spr.	Willdenow's	♠	or	4	jn.jl	W	Siberia	1820.	L	r.m	
	arenària *Bieb.*											
13445	álba *L.*	*single* white	♠	or	4	jn.jl	W	Crimea	1597.	L	r.m	Lawr. ros. 37

Garden Varieties.

Agate	Duc d'Yorck	Maiden's Blush, Great	Ròsea
Belle Aurore	Eliza	Maiden's Blush, Small	Simonville
Blanche à Cœur Vert	Feuille Fermée	Moraga la Favorite	Spineless Virgin
Blanche de Belgique	Grande Cuisse de Nymphe	Muscat Rouge	Thornless, Double
Blush, Double White	Henriette, Belle	Nòva Cœléstis	Triangulàris
Bouquet Blanc	Joanne d'Arc	Nòva Plèna	White, Double
Celestial	Maiden's Blush, Cluster	Petite Cuisse de Nymphe	White, Semidouble

13446	hibérnica *Sm.*	Irish	♠	or	2	jn.n	Pk	Ireland	ir.thi.	Sk	co	Eng. bot. 2196

VIII. Rubiginòsæ.—*Prickles unequal; sepals persistent; disk thick; branches arched; leaflets glandular.*

13447	lùtea *Mill.*	*single* yellow	♠	or	3	jn	Y	Germany	1596.	L	r.m	Bot. mag. 363
	2 punicea *Mill.*	scarlet *Austrian*	♠	or	3	jn	Y.o	Germany	1596.	L	r.m	Bot. mag. 1077
13448	rubiginòsa *L.*	rusty *Sweet Briar*	♠	or	5	my.jn	Pk	Britain	ch.ba.	S	co	Eng. bot. 991

Garden Varieties.

American, Single	Double	Monstrous	Scarlet
Blush	Dwarf, Semidouble	Mossy	Tree, Double
Clementine	Maiden	Petite Hessoise	White, Semidouble
Cluster	Mannings	Royal	Zabeth

	2 micrántha *Sm.*	small-flowered		or	6	my.jl	Pk	Britain	thick.	L	co	Eng. bot. 2499
	3 umbellàta *Leers*	umb. *Sweet Briar*		or	4	my.jn	Pk	Germany	...	L	r.m	Lawr. ros. 65
	4 sèpium *Thuil.*	hedge		or	3	my.jn	Pk	Britain	thick.	L	co	
	5 inodòra *Ag.*	scentless		or	6	my.jn	Pk	Britain	hed.	L	co	Cur. lon. 117
13449	Borrèri Woods	Borrer's		or	6	mr.jl	Pk	Britain	hed.	L	co	Eng. bot. 2579
13450	suavèolens *Rafi.*	sweet-smelling		or	6	my.jl	Pk	N. Amer.	1800.	L	r.m	
13451	pulveruléntа *Bieb.*	*Caucas.* dusty		or	6	my.jl	Pk	Caucasus	1817.	L	r.m	
13452	ibèrica *Stev.*	Iberian		or	6	my.jl	Pk	Iberia	1820.	L	r.m	
13453	floribûnda *Stev.*	bundle-flwd		or	6	my.jl	W	Tauria	1819.	L	r.m	
	rubiginòsa *Bieb.*											
13454	pruinòsa *Lindl.*	frosted		or	3	my.jn	Pk	Siberia	1818.	L	co	
13455	glutinòsa *Sm.*	glutinous *Cretan*		or	2	my.jn	Pk	Candia	1821.	L	co	Red. ros. 1. 47

IX. CANI'NÆ. — *Prickles equal, hooked; lvs glandless; sep. decid.; disk surround. throat; branches arched.*

13456	sericea *Lindl.*	silky		or	6	my.jn	Pk	Nepal	1822.	L	p.l	Lind. ros 12
13457	caucàsea *Lindl.*	Caucasian		or	20	jn.jl	R	Caucasus	1798.	L	co	
13458	canìna *L.*	dog, or *Hip*		or	8	jn.jl	Pk	Britain	hed.	L	co	Eng. bot. 992
	2 collìna *Jac.*	hill		or	8	jn.jl	Pk	Britain	hed.	L	co	Eng. bot. 1895
	3 dumetòrum *Thuil.*	thicket		or	8	jn.jl	Pk	England	hed.	L	co	
	4 cæ'sia *E. B.*	grey		or	6	jn.jl	Pk. w	Scotland	hed.	L	co	Eng. bot. 2367
13459	saxàtilis *Stev.*	rock		or	5	jn.jl	Pk	Tauria	1820.	L	r.m	
13460	bàltica *Roth*	Baltic		or	5	jn.jl	Pk	Baltic	1825.	L	r.m	
13461	leucántha *Bieb.*	white-flowered		or	10	jn.jl	W	Iberia	1817.	L	r.m	Lind. ros. 11
13462	nùda *Woods*	naked		or	6	jn.jl	Pk	Britain	hedges.	L	co	
13463	Sherárdi Dav.	Sherard's		or	6	jn.jl	Pk	Britain	hedges.	L	co	
13464	sarmentàcea *Swz.*	twiggy		or	6	jn.jl	Pk	Britain	hedges.	L	co	Cur. lon. 5. 34
13465	bractéscens *Woods*	bractescent		or	6	jn.jl	Pk	Britain	hedges.	L	co	
13466	Forstèri Sm.	Forster's		or	6	jn.jl	Pk	Britain	hedges.	L	co	
13467	surculòsa *Woods*	spriggy		or	4	jn.jl	Pk	Britain	hedges.	L	co	
13468	rubrifòlia *Vil.*	red-leaved		or	6	jn.jl	P	Europe	1814.	L	co	Bot. reg. 430
	2 Redùtea Thory	Redouté's		or	3	jn.jl	P	.....	1822.	L	co	Red. ros. 1. 33
13469	Montezùmæ H.&B.	Montezuma's		or	3	jn.jl	Pk	Mexico	1825.	C	r.m	Red. ros. 1. 16
13470	indica *L.*	*blush* Indian		or	20	year	F	China	1789.	C	p.l	Lawr. ros. 26

Garden Varieties referable either to R. *indica or* R. *semperflòrens.*

A'lba	Centifòlia	Lìncida	Purpùrea
Animating	Cérise éclatante	Màjor	Sanguínea
A'tro-nigra	Chiffonnée	Mìnor	Sans Epines
Bengale à Bouquet	Cucullàta	Monstròsa	Subálba
Bengale à Fl. Panaché	E'legans	Moonshine	Terneaux
Bengale Blanche	Flórida	N'gra	Thisbe
Bichònia	Gigantèa	Ochroleùca	Veloutée
Carnéscens	Lie de Vin		

	2 odoratissima *Swt.*	sweetest-sctd		or	3	f.au	Pa.Pk	China	1810.	C	p.l	Bot. reg. 804
	3 pùmila *Red.*	dwarf		or	1	my.au	Pk	China	...	C	p.l	Red. ros. 1. 42
	4 longifòlia *W.*	long *Willow*-lvd		or	5	my.au	Pk	China	...	C	p.l	Red. ros. 2. 12
	5 Noisettiàna	Noisette's		or	10	my.s	W	hybrid	...	C	p.l	Red. ros. 2. 77. ic
13471	Roxbùrghi Hort.	Roxburgh's		or	13	my.s	W	China	1821.	C	p.l	
13472	hyacinthìna Hort.	Hyacinth-*scented*		or	13	my.s	R	hybrid	1821.	C	p.l	
13473	Boursoóltii Hort.	Boursoult's		or	13	my.s	Pk	hybrid	1821.	C	p.l	
13474	Fraseriàna Hort.	Fraser's		or	4	my.s	Pk	hybrid	...	C	p.l	
13475	purpùrea *Hort.*	purple		or	4	my.s	Pk	hybrid	...	C	p.l	
13476	flavéscens *Hort.*	flavescent *China*		or	3	my.s	Crea	China	1821.	C	p.l	
13477	Lóngii Swt.	*Lady* Long's		or	20	jn.jl	R	hybrid	...	L	p.l	
13478	nìvea *Dec.*	snowy		or	20	jl	Pa	China	1820.	C	s.p	
13479	semperflòrens *Cur.*	ever-blowing		or	10	year	C	China	1789.	C	p.l	Bot. mag. 284
13480	Lawrenceàna Swt.	*Miss* Lawrence's		or	1	year	R	China	1810.	C	p.l	Bot. mag. 1762
13481	microphýlla *Rox.*	small-leaved		or	3	...	Pk	E. Indies	1823.	C	p.l	Bot. reg. 919

X. SY'STYLÆ. — *Styles joined into an elongated column; stipules adnate.*

13482	sýstyla *Desf.*	clustered-styled		or	6	my.jl	Pk	Britain	hed.	L	co	Eng. bot. 1895
	2 Monsòniæ Lindl.	*Lady* Monson's		or	3	my.jl	Pk	Britain	hed.	L	co	Red. ros. 3. 67. ic
13483	arvénsis *Hud.*	corn *white dog*		or	8	jn.jl	W	Britain	hed.	L	co	Eng. bot. 188
13484	hýbrida *Schl.*	hybrid		or	4	my.jn	Pk	Switzerl.	...	L	co	
13485	sempervìrens *L.*	evergreen		or	20	jn.au	W	S. Europe	1629.	L	co	Bot. reg. 465
	2 capreolàta *D. Don*	twining *Ayrsh.*		or	20	jn.au	W	.....	1818.	L	co	
13486	geminàta *Rau.*	twin		or	8	jn.jl	W	Switzerl.	1819.	L	r.m	
13487	Russeliàna Hort.	Russel's *cottage*		or	20	jn.jl	P.R	.....	...	L	p.l	
13488	multiflòra *Thun.*	many-flowered		or	12	jn.jl	Pk	China	1804.	C	s.l	
	2 mùltiplex	double		or	12	jl.au	Pk	China	1804.	C	s.p	Bot. mag. 1059
	3 álba	white		or	20	jn.au	W	China	1810.	C	p.l	
13489	Grevillii Hort.	Greville's		or	20	ap.jl	R	China	...	C	p.l	
13490	Brunònii Lindl.	Brown's		or	12	...	W	Nepal	1822.	C	co	Lind. ros. 14
13491	moschàta *Mil.*	musk		or	12	jl.o	W	Barbary	1596.	L	r.m	Lawr. ros. 64
	2 flòre plèno	double-flwd		or	12	jl.o	W	Barbary	1596.	L	r.m	Lawr. ros. 53
	3 nepalénsis *Lindl.*	Nepal		or	12	jl.o	W	Nepal	1822.	L	co	Bot. reg. 829
	4 arbòrea *Pers.*	tree		or	30	...	...	Persia	1824.	L	co	
	5 nìvea *Lindl.*	snow *bush*		or	4	jl	W	.....	1822.	L	co	Bot. reg. 861
	6 *evrafina* Bosc	Evratine		or	4	jl.au	Pk	.....	1822.	L	co	
13492	rubifòlia *R. Br.*	Bramble-lvd		or	6	au.s	F	N. Amer.	1800.	L	p.l	
	2 fenestràlis *Lindl.*	windowed		or	4	au.s	F	N. Amer.	1800.	L	p.l	Lind. ros. 15

XI. BANKSIA'NÆ. — *Stipules narrow, nearly free, often deciduous; leaves oftenest ternate; stems scandent.*

13493	sinica *Ait.*	three-lvd *China*		or	5	my.jl	W	China	1759.	C	p.l	Lind. ros. 16
13494	Bánksiæ R. Br.	*Lady* Banks's		or	20	jn.jl	W	China	1807.	C	p.l	Bot. reg. 397
	2 flòre lùteo	yellow-flowered		or	...	...	Y	China	1824.	C	p.l	
	3 mùltiplex	double-*flowering*		or	20	jn.jl	Y	E. Indies	1824.	C	p.l	Bot. reg. 1105
13495	microcárpa *Thun.*	small-fruited		or	10	my.s	W	China	1822.	C	p.l	Lind. ros. 18

* 1523. *RU'BUS L.* BRAMBLE. (*Rub*, red, *Celtic*; fruit.) *Rosàceæ.* 63. — 116.

I. PINNATIFÒLII. — *Lvs pinnate, underneath smooth, from No.* 13500. *undern. clothed with white tomentum.*

13496	*rosæfòlius Sm.*	Rose-leaved		or	3	ap.o	W	Mauritius	1811.	C	p.l	Sm. ic. pic. 3. 60
	2 coronàrius	garland		or	3	ap.o	W	Mauritius	1811.	C	p.l	Bot. mag. 1783

13497 *Eglantèria* Trat.	Eglantine		or	3	ap.jl	W	N. Holl.	1825.	C	p.l		
13498 pinnàtus *W.*	pinnate		or	5	jn.jl	Pk	Madeira	1789.	C	p.l		
13499 suberéctus *Ander.*	sub-upright		or	4	jn.s	W	Britain	woods.	Sk	co	Eng. bot. 2572
nemoròsus *Hay.*											
13500 micránthus *D. Don*	small-flowered		fr	10	my.au	R	Nepal	1822.	C	co	Bot. reg. 854
pauciflòrus *Lindl.*											
13501 distans *D. Don*	distant		or	5	jl	W	Nepal	1818.	L	co	
13502 apétalus *Poir.*	petalless		or	6	jl.au	P	Is. France	1823.	C	p.l	
13503 occidentàlis *L.*	occidental		fr	5	my.jn	W	N. Amer.	1696.	Sk	co	Di. el. 247. 319
13504 ásper *D. Don*	rough		or	5	my.jn	W	Nepal	1821.	L	p.l	
13505 Idæ'us *L.*	Raspberry		fr	5	my.jn	W	Britain	m.wo.	Sk	r.m	Eng. bot. 2442

II. PALMATIFÒLII. — *Leaves palmate, 3—5-foliate.*

13506 laciniàtus *W. en.*	jag-*leaved*	or	12	jn.s	W.R	.....	...	L	co	Den. br. 69	
13507 triviàlis *Ph.*	trivial	or	7	jn.jl	W	N. Amer.	1789.	Sk	co		
13508 cæ'sius *L.*	grey *Dewberry*	fr	2	jn.jl	W	Britain	bor. fl.	Sk	co	Eng. bot. 826	
13509 foliolòsus *D. Don*	small leafy	or	6	jn.jl	W	Nepal	1818.	L	co		
13510 pedunculòsus *D. Don*	pedunculated	or	5	jn.jl	W	Nepal	1818.	L	co		
13511 flagellàris *W. en.*	rod	or	6	jn.jl	W	N. Amer.	1789.	Sk	co		
13512 inérmis *W. en.*	unarmed	or	12	jn.jl	W	N. Amer.	1805.	Sk	co		
13513 corylifòlius *E. B.*	Hazel-leaved	or	10	jl	W	Britain	hed.	Sk	co	Eng. bot. 827	
13514 agréstis *W. & K.*	field	or	6	jn.jl	W	Hungary	1820.	L	co	W. & K. 3. 268	
13515 plicàtus *Weihe*	folded	or	10	jn.s	W	Britain	hed.	L	co		
13516 affìnis *Weihe*	similar	or	8	jn.s	W	Britain	hedges.	L	co	Nees r. g. 3	
13517 ulmifòlius *Schott*	Elm-leaved	or	10	jn.s	W	Spain	1823.	L	co		
13518 Linkiànus Ser.	Link's	or	10	jn.jl	W	Europe	1821.	L	co		
paniculàtus *Schlec.*											
13519 fruticòsus *L.*	*common* shrubby	or	10	jn.s	Pk	Britain	hed.	L	co	Eng. bot. 715	
2 álbus	white-*fruited*	or	10	jn.s	W	Britain	hed.	L	co		
3 plènus	double-*flowered*	or	6	jn.s	Pk	Britain	hed.	L	co		
13520 tomentòsus *Weihe*	woolly-*leaved*	or	10	jn.s	W	Germany	1818.	L	co	Nees r. g. 8	
13521 glandulòsus *W. en.*	glandular	or	10	jn.s	W	Germany	1816.	L	co		
13522 hirtus *W. & K.*	hairy	or	10	jn.s	W	Hungary	1816.	L	co	W. & K. 2. 141	
13523 sánctus *Schreb.*	holy	or	8	jn.jl	Pk	Palestine	1823.	L	co		
13524 canéscens *Dec.*	canescent	or	6	jn.s	W	Alp. Eur.	1820.	L	co		
13525 fastigiàtus *Weihe*	fastigiate	or	8	jn.s	W	Switzerl.	1819.	L	co	Nees r. g. 2	
13526 filiæfòlius *Weihe*	Lime-tree-lvd	or	6	jn.jl	W	Germany	1819.	L	co		
13527 cordifòlius *Weihe*	heart-leaved	or	8	jn.jl	W	Germany	1816.	L	co		
13528 rubricaúlis *Weihe*	red-stemmed	or	6	jn.jl	W	Germany	1818.	L	co		
13529 Ménkii Weihe	Menk's	or	8	jn.jl	W	Germany	1816.	L	co		
13530 Schlechtendáhlii Weihe	Schlechtendahl's	or	10	jn.jl	W	Europe	1823.	L	co		
13531 Schleichèri Weihe	Schleicher's	or	8	jn.jl	W	Germany	1818.	L	co		
13532 hórridus *Weihe*	horrid	or	6	jn.jl	W	Germany	1817.	L	co		
13533 leucóstachys *Schl.*	white-spiked	or	10	jn.jl	W	Britain	hedges.	L	co		
13534 rhamnifòlius *Weihe*	Buckthorn-lvd	or	10	jn.s	W	Britain	hed.	L	co		
13535 nitidus *Weihe*	shining	or	3	jn.s	W	Britain	thick.	L	co		
13536 argùtus *Lk.*	sharp-*toothed*	or	3	jn.jl	W	N. Amer.	1823.	L	co		
13537 cuneifòlius *Ph.*	wedge-leaved	or	3	jn.jl	W	N. Amer.	1811.	Sk	co		
13538 sanguinoléntus *Lk.*	blood-*red*	or	4	...	R	I. France	1824.	C	co		
13539 Sprengèlii Weihe	Sprengel's	or	10	jn.s	Pk	Germany	1823.	L	co		
villòsus β vulpìnus *Ser.*											
13540 villòsus *H.K.*	shaggy	or	3	jl.au	W	N. Amer.	1777.	Sk	co		
13541 strigòsus *Ph.*	strigose	or	3	jn.jl	W	N. Amer.	...	Sk	co		
13542 jamaicénsis *L.*	Jamaica	or	6	...	...	Jamaica	1822.	C	co	Sl. jam. 2. 213. 1	
13543 hispidus *L.*	bristly	or	3	au	W	Canada	1768.	Sk	co		
13544 lanuginòsus *Stev.*	woolly	or	10	jn.jl	W	Siberia	1820.	L	co		
13545 tetraphýllus *H. K.*	four-leaved	or	10	jn.jl	W	N. Amer.	1819.	L	co		
13546 parvifòlius *L.*	small-leaved	or	2	au.s	Pk	China	1818.	L	co	Bot. reg. 496	
13547 canadénsis *L.*	Canadian	or	3	jn.jl	W	N. Amer.	1811.	Sk	co		
13548 saxátilis *L.*	stone	△ or	½	jn	W	Britain	m.wo.	Sk	p.l	Eng. bot. 2233	
13549 triflòrus *Rich.*	three-flowered	△ or	¾	jn	W	Canada	...	Sk	p.l		
13550 árcticus *L.*	arctic	△ fr	¼	my.au	Pk	Scotland	al. ro.	Sk	p.l	Eng. bot. 1585	
13551 pistillàtus *Sm.*	*close*-styled	△ or	¼	jn.jl	R	Labrador	1802.	Sk	p.l	Ex. bot. 2. 86	
acaúlis *Mx.*											
13552 ægopodioìdes *Ser.*	Ægopodium-like	△ or	1½	jn.jl	W	N. Amer.	1825.	Sk	p.l		

III. LOBATIFÒLII. — *Leaves simple, merely lobed.*

13553 odoràtus *L.*	sweet-scented	or	7	jn.jl	R	N. Amer.	1700.	Sk	co	Bot. mag. 323	
13554 reflèxus *Ker*	reflexed	or	3	jl.au	R	China	1817.	Sk	co	Bot. reg. 461	
13555 moluccànus *L.*	Moluccas	or	3	jl.au	R	E. Indies	1810.	Sk	l.p	Ru am. 5. 47. 2	
13556 rugòsus *Sm.*	wrinkly	or	3	jn.jl	R	S. Amer.	1819.	C	co		
13557 stellàtus *Sm.*	starred	△ or	½	jn.jl	W	N. Amer.	1824.	Sk	p.l	Sm. ic. pic. 3. 64	
13558 Chamæmòrus *L.*	Cloud-berry	△ fr	½	my.jn	W	Britain	moun.	Sk	p.l	Eng. bot. 716	

1524. DALIBA'RDA *L.* DALIBÁRDA. (*Denis Dalibard*, a French botanist.) *Rosàceæ.* 1. — 3.

13559 violæoìdes *Mx.*	Violet-like	△ cu	½	my.jn	W	N. Amer.	1768.	D	l.p	Mic. am. 1. 27
rèpens *L.*										

1525. COMARO'PSIS *Rich.* COMAROPSIS. (*Comarum*, marsh cinquefoil, *opsis*, appearance.) *Rosàceæ.* 2. — 5.

13560 Doniàna Dec.	Don's	△ or	½	my.jn	Y	N. Amer.	1800.	D	l.p	Bot. mag. 1567
Dalibárda fragarioìdes *B. M.* Waldsteinia Doniàna Trat.										
13561 fragarioìdes *Dec.*	Strawberry-lk	△ cu	½	my.jn	W	N. Amer.	1803.	D	l.p	Mic. am. 1. 28
Dalibárda fragarioìdes *Mx.*										

1526. FRAGA'RIA *Tou.* STRAWBERRY. (*Fragrans*, fragrant; perfumed fruit.) *Rosàceæ.* 13.

13562 vésca *L.*	edible	△ fr	1	ap.my	W	Britain	woods.	Rs	s.l	Eng. bot. 1524
13563 calycìna *Loi.*	*large*-calyxed	△ fr	1	ap.jn	W	France	...	Rs	r.l	
grandiflòra *Thuil.*										
13564 monophýlla *W.*	one-leaved	△ fr	1	my.jn	W	.....	1773.	Rs	s.l	Bot. mag. 63
13565 collìna *Ehrh.*	hill *Green Pine*	△ fr	1	ap.n	W	Germany	1768.	Rs	r.l	
13566 *majaúfea* Duch.	Majaufe deChamp.	△ fr	1	ap.my	W	France	...	Rs	r.l	
13567 Breslingia Duch.	Bresling	△ fr	1	ap.jn	W	France	...	Rs	r.l	Noi. jar. 13. 2
13568 platanoìdes *Ser.*	Plane-like	△ fr	1	ap.jn	R	N. Amer.	...	Rs	r.l	
13569 elátior *Ehrh.*	taller	△ fr	1½	ap.my	W	Britain	woods.	Rs	r.l	Eng. bot. 2197
13570 canadénsis *Mx.*	Canada	△ fr	1½	ap.my	W	N. Amer.	...	Rs	r.l	

13571 virginiàna *Mill.*	*scarlet* Virginia	♀	△	fr	1	ap.my	W	N. Amer.	1629.	Rs r.l			Noi. jar. 12. 2
13572 grandiflòra *Ehrh.*	*Pine* great-flwd	♀	△	fr	1	ap.my	W	Surinam	1759.	Rs r.l			Mil. ic. 2. 288
13573 chilènsis *Ehrh.*	Chile *	♀	△	fr	¾	my.jn	W	S. Amer.	1727.	Rs r.l			Noi. jar. 12. 1
13574 bonariènsis *J.*	Buenos Ayres	♀	△	fr	2	ap.jn	Ap	B. Ayres	...	Rs r.l			
13575 indica *Andr.*	*yellow* Indian	♃	△	or	1	my.o	Y	India	1805.	Rs s.p			Bot. reg. 61

1527. CO'MARUM *L.* COMARUM. (*Komaron*, the arbutus; similarity of fruit.) *Rosàceæ.* 1.

13576 palùstre *L.* Potentilla Cómarum *Sco.*	marsh *Cinquefoil*	♀	△	cu	1½	jn.jl	P	Britain	sp.bo.	D	p		Eng. bot. 172

*1528. POTENTI'LLA *L.* CINQUEFOIL. (*Potens*, powerful; supposed med. qual.) *Rosàceæ.* 102. — 126.

I. POTENTILLA'STRUM. — *Petals yellow, rarely purple; leaves palmate, from No.* 13640. *pinnate.*

13577 fruticòsa *L.*	shrubby	♃		or	4	jn.au	Y	England	m.b.pl.	L	co		Eng. bot. 88
13578 floribúnda *Ph.*	bundle-flowered	♃		or	4	jn.o	Y	N. Amer.	1811.	L	co		Den. br. 70
13579 nívea *L.*	snowy	♃	△	pr	½	jn.au	Y	Siberia	1816.	D	co		Bot. cab. 460
13580 angustifòlia *Schlec.* leucophýlla *Fis.*	many-leaved	♃	△	or	½	my.jn	Y	Siberia	1824.	D	co		Leh. pot. 19
13581 grandiflòra *L.*	great-flowered	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Siberia	1640.	D	co		Bot. mag. 75
13582 unifiòra *Led.*	one-flowered	♃	△	or	½	my.jn	Y	Dahuria	1819.	D	co		Leh. pot. 18
13583 macrántha *Led.*	long-flowered	♃	△	or	½	my.jn	Y	Siberia	1820.	D	co		
13584 minima *Hal. f.*	smallest	♃	△	or	¼	my.jn	Y	Switzerl.	1818.	D	co		Bot. cab. 480
13585 glaciàlis *Hal. f.*	icy	♃	△	or	½	ap.jn	Y	Switzerl.	1819.	D	co		Ser. hel. 1. 7
13586 frigida *Vil.*	frigid	♃	△	or	¼	ap.jn	Y	Alp. Delp.	1819.	D	co		Nes. pot. 10. 3
13587 velutina *Leh.*	velvety	♃	△	or	½	ap.jn	Y	France	1819.	D	co		
13588 villòsa *Ph.*	villous	♃	△	or	½	jn.jl	Y	N. Amer.	1820.	D	co		Leh. pot. 16
13589 fragiformis *W.*	Strawberry-like	♃	△	or	1	jn.jl	Y	S. Europe	1800.	D	co		Leh. pot. 15
13590 speciòsa *W.*	showy	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Crete	1821.	D	co		Nes. pot. 11
13591 bithýnica *Horn.*	Bithynian	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Bithynia	1817.	D	co		
13592 declinàta *Horn.*	declinate-*bran.*	♃	△	or	1	my.jn	Y	.....	1817.	D	co		
13593 norvégica *L.*	Norwegian	♃	○	pr	¾	jn.jl	Y	N. Europe	1764.	S	co		Fl. dan. 171
13594 monspeliènsis *L.*	Montpelier	♃	△	pr	½	jl.au	Y	France	1680.	D	co		M. h. 2. 20. 2
13595 elàtior *Schl.*	taller	♃	△	or	2	jn.jl	Y	Siberia	1824.	D	co		Leh. pot. 14
13596 subacaùlis *L.* cinèrea *Chaix*	sub-stemless	♃	△	or	¼	ap.my	Y	S. France	1820.	D	co		Scop. car. 1. 22
13597 réptans *L.*	creeping	♃	△	pr	½	jn.s	Y	Britain	me.pa.	D	co		Eng. bot. 862
13598 humifòsa *Nut.*	trailing	♃	△	or	½	jn jl	Y	Missouri	1823.	D	co		
13599 flagellàris *W.*	rod	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Siberia	1824.	D	co		Leh. pot. 12
13600 umbròsa *Stev.*	shady	♃	△	or	½	jn jl	Y	Tauria	1818.	D	co		
13601 vinòsa *Lo. C.*	vinous	♃	△	or	1	jn.jl	Y	.....	1818.	D	co		
13602 canadènsis *L.*	Canadian	♃	△	or	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1800.	D	co		Nes. pot. 10. 1
13603 sarmentòsa *W. en.*	twiggy	♃	△	pr	½	jl	Y	N. Amer.	1804.	D	co		
13604 vérna *L.*	spring	♃	△	pr	½	mr.my	Y	Britain	highl. p.	D	co		Eng. bot. 37
13605 opàca *L.*	opaque	♃	△	pr	½	my.jn	Y	S. Europe	1680.	D	co		Jac. ic. 1. 91
13606 cròcea *Leh.* sabaùda *Dec.* filiformis *Vil.*	saffron-*colored*	♃	△	or	1	my.jl	Cop	Switzerl.	1816.	D	co		Jac. ic. 3. 499
13607 débilis *Schl.*	weak	♃	△	or	½	my.jn		Switzerl.	1819.	D	co		
13608 aúrea *L.*	golden	♃	△	pr	½	my.jl	Y	Scotland	sc. alp.	D	co		Eng. bot. 561
2 salisburgénsis *Ser.* salisburgénsis *Hae.*	Salisbury	♃	△	or	¾	my.jn	Y	S. Europe	1820.	D	co		Jac. ic. 1. 490
13609 pátula *W. & K.*	spreading	♃	△	or	½	my.jl	Y	Hungary	1818.	D	co		W. & K. 2. 199
13610 geranioìdes *W.*	Geranium-like	♃	△	or	½	my.jl	Y	Armenia	1820.	D	co		Nes. pot. 5. 1
13611 Hallèri Ser.	Haller's	♃	△	or	½	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co		Hal. h. 21. 4
13612 púmila *Poir.*	dwarf	♃	△	or	½	my.jl	Y	N. Amer.	1810.	D	co		
13613 Thomàsi Ten.	Thomas's	♃	△	or	½	my.jl	Y	Italy	1822.	D	co		Fl. nap. 1. 44
13614 petræ'a *Schl.*	rock	♃	△	or	½	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co		
13615 argéntea *L.*	silvery	♃	△	pr	1	jn.au	Y	Britain	gra. pa.	D	co		Eng. bot. 89
13616 Gunthèri Pohl	Gunther's	♃	△	or	1	my.jl	Y	Europe	1818.	D	co		Leh. pot. 10
13617 calàbra *Ten.*	Calabrian	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Italy	1820.	D	co		Fl. nap. 45
13618 Weinmánni Lod.	Weinmann's	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Europe	1817.	D	co		Bot. cab. 706
13619 inclinàta *Vil.*	inclined-*bran.*	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Alp. Delp.	1818.	D	co		Vil. del. 3. 45
13620 canéscens *Bes.*	canescent	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Europe	1817.	D	co		Tau. h. c. 1. 10
13621 intermèdia *L.*	intermediate	♃	△	pr	1	my.s	Y	Switzerl.	1786.	D	co		
13622 collina *Wibel*	hill	♃	△	or	1	jn.jl	Y	S. Europe	1816.	D	co		
13623 incìsa *Desf.*	cut-*leaved*	♃	△	or	1	jn.jl	Y	.....	1818.	D	co		
13624 virgàta *Leh.*	twiggy	♃	△	or	1	jn.jl	Y	.....	1820.	D	co		
13625 taùrica *W.*	Taurian	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Tauria	1820.	D	co		Leh. pot. 9
13626 thuringiaca *Bernh.*	Thuringian	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Germany	1819.	D	co		
13627 adscéndens *W. en*	ascending	♃	△	pr	1	jn.jl	Y	Hungary	1806.	D	co		
13628 stipulàris *L.*	stipular	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Siberia	1727.	D	co		Gm. si. 3. 37. 2
13629 obscùra *W.*	obscure	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Siberia	1800.	D	co		Bal. tic. 10
13630 laciniòsa *W. & K.*	jagged	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Hungary	1816.	D	co		Leh. pot. 7
13631 pedàta *W.*	pedate	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Europe	1819.	D	co		Bot. cab. 579
13632 hirsùta *Mx.*	hairy	♃	△	or	1	my.jl	Y	N. Amer.	1820.	D	co		
13633 hirta *W.*	hairy	♃	△	pr	1	my.s	Y	S. Europe	1725.	D	co		
13634 récta *L.*	upright	♃	△	pr	1	jn.jl	Y	S. Europe	1648.	D	co		Jac. au. 4. 383
13635 astracánica *Jac.*	Astracan	♃	△	pr	1	jn.au	Y	Siberia	1787.	D	co		Jac. ic. 1. 92
13636 atrosanguínea *Lod.*	dark-bloody	♀	△	or	1½	my.s	P	Nepal	1822.	D	co		Bot. mag. 2689
13637 formòsa *D. Don* nepalènsis *Hook.*	beautiful	♀	△	or	1½	jn.jl	P	Nepal	1822.	D	co		Hook. ex. fl. 88
13638 ruthénica *W.*	Russian	♃	△	pr	¾	my.jn	Y	Siberia	1799.	D	co		M. h. 20. 2
13639 diffùsa *W. en.*	diffuse	♃	△	pr	½	jn.au	Y	.....	1817.	D	co		
13640 bifùrca *L.*	forked-*leaved*	♃	△	pr	½	jn.jl	L.Y	Siberia	1773.	D	co		Gm. it. 1. 27. 1
2 subsericea *Ser.*	rather silky	♃	△	or	½	jn.jl	P.Y	Astracan	1827.	D	co		
13641 supìna *L.*	trailing	♃	△	pr	½	jl.au	Y	Siberia	1696.	D	co		Jac. au. 5. 406
13642 pimpinelloìdes *L.*	Burnet-like	♃	△	pr	½	jn.au	Y	Levant	1758.	D	co		Bux. cen. 1. 48
13643 ornithopodioìdes *Lan.*	Ornith.-like	♃	△	or	½	...	Y	.....	1827.	D	co		
13644 cicutariæfòlia *W.*	Cicuta-leaved	♃	△	or	1	jn.au	Y	Galacea	1818.	D	co		Nes. pot. 2. 2
13645 viscòsa *Donn* hispida *Nest.*	clammy	♃	△	pr	½	jl.au	Y	Dauria	1797.	D	co		Nes. pot. 36
13646 pennsylvánica *L.* hispida *W. en.*	Pennsylvanian	♃	△	pr	1	jn.au	Y	N. Amer.	1725.	D	co		Jac. vin. 2. 189
13647 multifida *L.*	many-cleft	♃	△	pr	½	my.jn	Y	Siberia	1759.	D	co		Ser. hel. 1. 8.
13648 bifiòra *W.*	two-flowered	♃	△	or	½	my.jn	Y	Siberia	1820.	D	co		Leh. pot. 20
13649 verticillàris *W.*	whorled	♃	△	or	½	my.jl	Y	Siberia	1818.	D	co		Am. rut. 16

13650	geoides *Bieb.*	Geum-like	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Tauria	1820.	D	co	Leh. pet. 2
13651	Sprengelii'na Leh. fragarioides *W.*	Sprengel's	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Siberia	1824.	D	co	Leh. pet. 3
13652	Filipéndula *Schl.*	Dropwort	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Dahuria	1823.	D	co	
13653	Sanguisórba *Schl.*	Burnet	♃	△	or	1	my.jn	Cres	Siberia	1826.	D	co	Leh. pet. 5
13654	agrimonioides *Bieb.*	Agrimony-like	♃	△	or	½	my.jn	Y	Caucasus	1817.	D	co	
13655	cándicans *H. & B.*	whitish	♃	△	or	½	my.jn	Y	Mexico	1830.	D	co	
13656	Egèdii Worm.	Egedius's	♃	△	or	½	my.jn	Y	Denmark	1830.	D	co	Fl. dan. 1578
13657	sericea *L.*	silky	♃	△	pr	½	my.jn	Y	Siberia	1780.	D	co	Leh. pet. 6
13658	Anseri'na *L.*	Goose *Tansy*	♃	△	w	¾	my.s	Y	Britain	m. me.	D	co	Eng. bot. 861
13659	linearilòba *M. & B.*	linear-lobed	♃	△	or	½	my.jn	Y	Mexico	1824.	D	co	Fl.mex.ic.in.298
13660	spléndens *Wal.* linearìta *Trev.*	fine	♃	△	or	1	my.jl	Y	Nepal	1822.	D	co	Sw. fl. gar. 191

II. Fragaria'strum. — *Petals white or red, sometimes yellowish; leaves pinnate, from No. 13664. palmate.*

13661	Salesòvii Step.	Salesovius's	♃		or	2	jn.au	W	Siberia	1823	L	p.l	Leh. pet. 1
13662	rupéstris *L.*	rock	♃	△	pr	1	my.s	W	England	al. roc.	D	co	Eng. bot. 2058
13663	fragarioìdes *L.*	Strawberry-lk	♃	△	pr	½	my.jn	W	Siberia	1773.	D	co	Gm. si. 3. 34. 2
13664	álba *L.*	white	♃	△	pr	½	f.au	W	Wales	w. alp.	D	co	Eng. bot. 1384
13665	alchemilloìdes *Lap.*	Alchemilla-like	♃	△	or	¼	my.jn	W	Pyrenees	1823.	D	co	Ac. tou. I. 17
13666	micrántha *Ram.*	small-flowered	♃	△	or	½	my.jn	W	Switzerl.	1820.	D	co	Ser. hel. 1. 5
13667	hýbrida *Waltr.*	hybrid	♃	△	or	½	my.jn	W	Germany	1820.	D	co	
13668	glàbra *Lod.*	smooth *shrubby*	♄		or	2	jn.au	W	Dahuria	1818.	D	co	Bot. cab. 914
13669	Fragària *Poir.* Fragariástrum *Ehrh.*	Strawberry	♃	△	cu	½	my.jn	W	Britain	banks.	D	co	Eng. bot. 1785
13670	caulèscens *L.*	caulescent	♃	△	or	1	my.jn	W.v	Austria	1759.	D	co	Jac. au. 3. 220
13671	Clusiàna Jac.	Clusius's	♃	△	pr	1	jl.au	W.v	Austria	1806.	D	co	Bot. mag. 1327
13672	lupinoìdes *W.*	Lupin-like	♃	△	pr	¾	jn.jl	W.v	Alp Eur.	1739.	D	co	Bot. cab. 654
13673	multidentàta *Ser.* nitida *Jac.*	many-toothed	♃	△	pr	¾	jn.jl	W.n	[illegible]tria	1798.	D	co	Jac. au. 5. ap. 25
13674	Valdèria L.	Valder's	♃	△	or	½	my.jn	W	Piedmont	1825.	D	co	Al. ped. 24. 1
13675	nitida *L.*	shining	♃	△	or	½	jn.jl	W.n	Switzerl.	1816.	D	co	Boc. mu. 9. 4
13676	apennìna *Tra.*	Apennine	♃	△	or	½	my.jn	W	Apennines	1821.	D	co	Fl. nap. 46
13677	Boccòni Nest.	Boccon's	♃	△	or	½	jn.jl	W	Apennines	1823.	D	co	Nes. pot. 10. 2
13678	tridentàta *Sol.*	three-toothed-*lvd*	♃	△	pr	½	jn.jl	W	Scotland	sc. alp.	D	co	Eng. bot. 2389

1529. TORMENTI'LLA *L.* Septfoil. (*Tormentum*, pain; supp. efficacy in tooth-ache.) *Rosàceæ.* 2.

13679	réptans *L.*	creeping	♃	△	w	½	jn.jl	Y	Britain	me.pa.	Rs	co	Eng. bot. 864
13680	erécta *L.* officinàlis *E. B.*	erect	♃	△	w	1	my.o	Y	Britain	bar.pa.	D	co	Eng. bot. 863

1530. *GE'UM L.* Avens. (*Geyo*, to give a relish; roots of *G.* urbànum.) *Rosàceæ.* 21. — 37.

13681	canadénse *Mur.*	Canadian	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	Canada	1810.	D	co	Mur. 5. 4
13682	macrophýllum *W. en.*	long-leaved	♃	△	or	2	jn.jl	Y	Kamtsch.	1804.	D	p.l	
13683	heterophýllum *Desv.*	various-lvd	♃	△	or	2	jn.jl	W	.....	1816.	D	co	
13684	intermèdium *Ecs.*	intermediate	♃	△	or	1½	my.au	Y	Volhynia	1794.	D	p.l	
13685	virginiànum *Ph.*	Virginian	♃	△	or	1½	jl.au	W	N. Amer.	...	D	p.l	Her. par. 111
13686	álbum *Ph.* canadénse *Jac.*	white-*flowered*	♃	△	or	1	jl.au	W	N. Amer.	1730.	D	p.l	Jac. vin. 2. 175
13687	Portenschlagià-num Trat.	Portenschlag's	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	.....	1820.	D	co	
13688	úrbànum *L.*	city	♃	△	or	1½	my.au	Y	Britain	woods.	D	p.l	Eng. bot. 1400
13689	chiloénse *Balb.* coccineum *B. R.*	Chile	♃	△	or	2	...	Cop	Chile	1826.	D	co	Bot. reg. 1088
13690	ranunculoìdes *Ser.* heterophýllum *Hort.* not *Desf.*	Ranunculus-lk	♃	△	or	1	jn.jl	Y	.....	1823.	D	co	
13691	rivàle *L.*	river	♃	△	or	1	jn.jl	R.Br	Britain	m. me.	D	p.l	Eng. bot. 106
♀	intermèdium *W.*	intermediate	♃	△	or	1½	my.jn	Y	Germany	1794.	D	p.l	W. h. h. 1. 69
13692	nùtans *Raft.*	nodding	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	N. Amer.	1825.	D	p.l	
13693	hýbridum *Jac.*	hybrid	♃	△	or	1	jn.jl	R.Br	Europe	...	D	p.l	Jac. ic. 1. 94
13694	pyrenàicum *Ram.* inclinàtum *Schl.*	Pyrenean	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	Pyrenees	1804.	D	p.l	Lam. il. 44
13695	rotundifòlium *Lan.* Adámsia rotundifòlia *Pis.*	round-leaved	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Russia	1820.	D	co	
13696	brachypétalum *Ser.*	short-petaled	♃	△	or	1	jn.jl	Y	.....	1818.	D	co	
13697	atlánticum *Desf.* sylváticum *Pow.* bifòrum *Brot.*	Atlantic	♃	△	or	1	jn.jl	Y	S. Europe	1810.	D	co	
13698	strictum *Ph.*	strict	♃	△	or	1	my.jn	St	N. Amer.	1778.	D	p.l	Jac. ic. 1. 93
13699	agrimonioìdes *Ph.*	Agrimony-lk	♃	△	or	1½	jn.jl	W	N. Amer.	1811.	D	p.l	
13700	ciliàtum *Ph.*	ciliated	♃	△	or	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1818.	D	co	
13701	radiàtum *Mx.*	radiated	♃	△	or	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1815.	D	co	

1531. KE'RRIA Dec. Kerria. (*W. Ker*, a collector of plants for Kew Gardens.) *Rosàceæ.* 1.

13702	japónica *Dec.* Córchorus japónicus *L.*	Japan	♄		or	3	year	Y	Japan	1700.	L	co	Bot. mag. 1296

1532. CALYCA'NTHUS *L.* Allspice. (*Kalyx*, calyx, *anthos*, flower; colored calyx.) *Calycánthea.*

13703	flóridus *W.*	florid	♄		fra	6	my.au	Br	Carolina	1726.	L	l.p	Bot. mag. 503
13704	fértilis *W.*	fertile	♄		fra	3	my.au	Br	Carolina	1726.	L	l.p	Bot. reg. 404
13705	lævigàtus *W. en.*	smooth-*leaved*	♄		fra	3	my.jl	Br	N. Amer.	1806.	L	l.p	Bot. reg. 481
13706	oblongifòlius *Nut.*	oblong-leaved	♄		fra	4	my.au	Br	N. Amer.	1820.	L	l.p	
13707	pennsylvánicus *Lo. C.*	Pennsylvanian	♄		fra	4	my.au	Br	Pennsylv.	1820.	L	l.p	

1533. RHEE'DIA L. Rheedia. (*Henr van Rheede van Draakenstein*, patron of bot.) *Guttiferæ?* 1. — 2.

13708	javánica *Hort.*	Java	♀	□	or	...	...	...	Java	1826.	C	s.l.p	

1534. CHIMONA'NTHUS *Lindl.* Chimonanthus. (*Cheimon*, winter, *anthos*, fl.; time of fl.) *Calycánthea.* 1-3.

13709	frágrans *Lindl.* Calycánthus prænòcox *L.*	fragrant	♄		fra	6	d.f	Y.n	Japan	1766.	L	l.p	Bot. mag. 466
♀	grandifòrus *Lindl.*	large-flowered	♄		fra	8	d.f	Y.n	China	...	L	co	Bot. reg. 451
3	lùteus	yellow	♄		fra	6	d.f	Y	Japan	1818.	L	l.p	

* 1535. DRY'AS *L.* Dryas. (Having leaves like the oak, which was sacred to the *Dryads*.) *Rosàceæ.* 3.

13710	octopétala *L.*	eight-petaled	♃		pr	½	jn.au	W	Britain	al.roc.	D	s.p	Eng. bot. 461
♀	americàna	American	♃		pr	½	jn.au	W	N. Amer.	1800.	D	s.p	

13711 integrifòlia *Vahl*	entire-leaved	♀	⌒	pr	½	jn.au	W	Greenland	1824.	D	s.p	Fl. dan. 1216
13712 tenélla *Ph.* integrifòlia *Hook.*	delicate	♀	⌒	pr	½	jn.au	W	Canada	1820.	D	s.p	Hook. ex. fl. 220

1536. COLU'RIA *R. Br.* COLURIA. (*Kolouros*, deprived of a tail; seed.) *Rosàceæ.* 1.—3.

13713 potentilloìdes *R. Br.* *Gèum* potentilloìdes *L.*	Potentilla-like	♃	△	pr	½	jn	O	Siberia	1780.	D	p.l	Jac. vin. 3. 68

1537. SIEVE'RS*IA* W. SIEVERSIA. (*M. Sievers*, a Russian botanical collector.) *Rosàceæ.* 6.

13714 montàna *Spr.*	mountain	♃	△	pr	½	my.s	Y	Austria	1597.	D	co	Jac. au. 4. 373
13715 rèptans *Spr.*	creeping	♃	△	pr	½	jn.au	Y	Switzerl.	1775.	D	p.l	Jac. au. 5. ap. 22
13716 anemonoìdes *W.*	Anemone-like	♃	△	pr	½	jn.au	Y	Kamtsch.	1820.	D	p.l	
13717 glaciàlis *Spr.* Adámsia glaciàlis *Fis.*	icy	♃	△	pr	½	jn.au	Y	Siberia	1819.	D	p.l	
13718 triflòra *R. Br.* *Gèum* triflòra *Ph.*	three-flowered	♃	△	pr	½	jn.au	Y	N. Amer.	1826.	D	p.l	
13719 Péckii R. Br. *Gèum* Péckii Ph.	Peck's	♃	△	pr	½	jn.au	Y	N. Amer.	1826.	D	p.l	

1538. EUPOMA'TIA *R. Br.* EUPOMATIA. (*Eu*, well, *pomazo*, to close with a lid; fl. bud.) *Anonàceæ?* 1.

13720 laûrina *R. Br.*	Laurel-like	♠	⌒	or	4	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.l.p	

CLASS XIII. ORDER 1.

POLYA'NDRIA MONOGY'NIA.

*1539. CA'PPARIS *L.* CAPER TREE. (*Kabar*, capers, *Arabic.*) *Capparideæ.* 27.—118.

13721 mariàna *Jac.*	Marianne Is.	♠	□	or	4	...	W	Timor	1820.	C	s.l	Jac. sc. 109
13722 spinòsa *L.*	*common* spiny	♠	□	cul	3	my.au	W	S. Europe	1596.	C	s.l	Bot. mag. 29
13723 ovàta *Desf.* Fontanèsii Dec.	ovate	♠	⌒	or	3	my.au	W	S. Europe	...	C	s.l	Boc. sic. 42.
13724 herbàcea *W.*	herbaceous	♃	△	or	2	...	W	Tauria	1818.	S	s.l	
13725 ægýptia *Lam.*	Egyptian	♠	□	or	3	...	W	Egypt	1822.	C	s.l	Del. æg. 31. 3
13726 aphýlla *Roth*	leafless	♠	□	or	4	...	W	E. Indies	1822.	C	l.p	
13727 zeylánica *L.*	Ceylon	♠	□	or	6	...	W	Ceylon	1819.	C	s.l	
13728 acuminàta *W.*	acuminate	♠	□	or	6	...	W	E. Indies	1822.	C	l.p	Braam 29
13729 sepiària *L.*	hedge	♠	□	or	4	...	W	E. Indies	1823.	C	s.l	Pluk. al. 338. 3
13730 Brâssi Dec.	Brass's	♠	□	or	4	...	W	Gold Coast	1793.	C	s.l	
13731 frondòsa *Jac.*	leafy	♠	□	or	7	...	G	Carthag.	1800.	C	s.l	Jac. am. 104
13732 triflòra *Mil.*	three-flowered	♠	□	or	4	...	W	S. Amer.	...	C	p.l	
13733 cynophallóphora *L.*	*Bay-leaved*	♠	□	or	8	...	G.w	W. Indies	1752.	C	r.m	Jac. am. 98
13734 eustachiàna *Jac.*	St. Eustach	♠	□	or	6	...	St	St. Eustach	1822.	C	p.l	Jac. am. pic. 146
13735 saligna *Vahl*	Willow-*leaved*	♠	□	or	8	...	W	Sant. Cruz	1807.	C	r.m	
13736 linearis *Lam.*	linear-*leaved*	♠	□	or	15	...	W	W. Indies	1793.	C	r.m	Jac. am. 102
13737 verrucòsa *Jac.*	warty	♠	□	or	8	...	W	Carthage.	1820.	C	s.l	Jac. am. 99
13738 pulchérrima *Jac.* arboréscens *Mil.*	fairest	♠	□	or	10	...	W	Carthage.	1700.	C	s.l	Jac. am. 106
13739 amygdàlina *Lam.*	Almond-*like*	♠	□	or	6	...	W	W. Indies	1818.	C	s.l	Pl. gen. 40. 16
13740 odoratíssima *Jac.*	sweetest-scented	♠	□	or	6	...	W	Caraccas	1814.	C	r.m	Jac. sc. 1. 110
13741 tenuisiliqua *Jac.*	slender-podded	♠	□	or	6	...	W	Caraccas	1823.	C	s.l	Jac. am. 105
13742 ferruginea *L.* octándra *Jac.*	ferrugineous	♠	□	or	4	...	W	Jamaica	...	C	s.l	Br. jam. 28. 1
13743 Bréynia L.	Breynius's	♠	□	or	11	...	W	W. Indies	1752.	C	l.p	Jac. am. 103
13744 jamaicénsis *Jac.*	Jamaica	♠	□	or	4	...	W	Jamaica	1793.	C	r.m	Jac. am. pic. 101
13745 torulòsa *Swz.* uncinàta *Lo. C.*	twisted	♠	□	or	6	...	W	W. Indies	1822.	C	s.l	
13746 undulàta *Lo. C.*	waved	♠	□	or	6	...	W	.....	...	C	s.l	
13747 auriculàta *Lo. C.*	eared	♠	□	or	6	...	W	.....	...	C	s.l	

1540. NIEBU'HR*IA* Dec. NIEBUHRIA. (*Carsten Niebuhr*, a traveller in Arabia.) *Capparideæ.* 3.—7.

13748 cáffra *Dec.* Cratæ'va cáffra *Burc.*	Caffrarian	♠	⌒	or	4	...	W	C. G. H.	1818.	C	s.p	
13749 madagascariénsis *Dec.*	Madagascar	♠	□	or	4	...	W	Madagasc.	1822.	C	p.l	
13750 oblongifòlia *Dec.* Cápparis heteróclita *Rox.*	oblong-leaved	♠	⌒	or	4	...	W	E. Indies	1822.	C	s.p	

1541. RYA'N*EA* Vahl RYANEA. (*John Ryan*, M.D. F.R.S. a correspondent of Vahl's.) *Flacourtiàneæ.*

13751 speciòsa *Vahl* Patrinia pyrifera *Rich.*	showy	♠	□	o	10	...	W	Trinidad	1823.	C	s.l	Vahl ec. 1. 9

1542. MARCGRA'*VIA* Plu. MARCGRAVIA. (*G. Marcgraaf*, auth. of a voy. to Brazil.) *Marcgraviàceæ.* 2.–4.

13752 umbellàta *L.*	umbelled	♀	□	cu	20	...	W	W. Indies	1792.	C	s.l.p	Jac. am. 96
13753 coriàcea *Vahl*	leathery-*leaved*	♠	□	cu	20	...	W	Guiana	1820.	C	s.l.p	

1543. ANTHOLO'MA *Lab.* ANTHOLOMA. (*Anthos*, a flower, *loma*, a fringe.) *Marcgraviàceæ.* 1.

13754 montàna *Lab.*	mountain	♠	□	or	10	...	...	N. Holl.	1810.	C	s.l	Lab. vo. 41.

1544. *NORA'NTEA* Aub. NORANTEA. (*Gonoro-Antegri*, its name in Guiana.) *Marcgraviàceæ.* 2.

13755 guianénsis *Aub.* A'scyrum violàceum *Aub.*	Guiana	♠	□	or	4	...	V	Guiana	1818.	C	s.l	Aub. gui. 1. 220
13756 brasiliénsis *Choi.*	Brazil	♠	□	or	4	...	...	Brazil	1820.	C	s.l	

1545. *ACTÆ'A L.* ACTEA. (*Aktaia*, an elm; resemblance in foliage.) *Ranunculàceæ.* 3.—

13757 spicàta *L.*	spiked *Bane-berry*	♃	△	or	3	ap.jn	W	Britain	m.wo.	R	s.l	Eng. bot. 918
13758 álba *Mil.*	white-*berried*	♃	△	or	2	ap.jn	W	N. Amer.	...	R	p.l	Cor. ca. 77
brachypétala *Dec.*	americàna *Ph.*											
13759 rùbra *W. ex.*	red-*berried*	♃	△	or	1½	ap.jn	W	N. Amer.	...	R	p.l	
brachypétala β rùbra *Dec.*												

1546. MACRO'TYS *Raf.* MACROTYS. (*Makros*, long, *ous*, *ear*; capsule.) *Ranunculàceæ.* 1.—2.

13760 racemòsa *Raf.*	racemose	♃	△	or	2	ap.jn	W	N. Amer.	...	D	p.l	
Actæ'a racemòsa *L.*												

* 1547. SANGUINA'RIA *L.* PUCCOON. (*Sanguis*, blood; blood-colored juice.) *Papaveràceæ.* 1.

13761 canadénsis *L.*	Canadian *Bloodwort*	♃	△	pr	½	mr.ap	W	N. Amer. 1680.	R	s.p	Bot. mag. 162

1548. PODOPHY'LLUM *L.* DUCK'S-FOOT. (*Pous*, foot, *phyllon*, leaf; long leaf-stalks.) *Podophyllàceæ.* 1.—2.

13762 peltàtum *L.*	peltate *May Apple*	♃	△	cu	½	my	R	N. Amer. 1654.	D	s.p	Bot. mag. 1819

1549. CHELIDO'NIUM *Bauh.* CELANDINE. (*Chelidon*, the swallow; time of flwg.) *Papaveràceæ.* 3.—5.

13763 màjus *Mil.*	*common* larger	♃	△	w	2	ap.o	Y	Britain	sha.ba.	D	co	Eng. bot. 1581
13764 grandiflòrum *Dec.*	great-flowered	♃	△	or	2	ap.o	Y	Dahuria	1820.	D	co	
dahùricum *Hort.*												
13765 laciniàtum *Mil.*	jagged	♃	△	or	2	ap.o	Y	S. Europe	...	D	co	Mil. ic. 1. 92. 1

1550. ROME'RIA *Med.* ROMERIA. (*J. J. Römer*, prof. bot. at Landshut, died 1820.) *Papaveràceæ.* 2.—3.

13766 hýbrida *Dec.*	hybrid	○	or	2	my.jn	P	Britain	bed.	S	co	Eng. bot. 201
Chelidònium hýbridum *L.*											
13767 refrácta *Dec.*	refracted	○	or	1	jn.jl	V	Tauria	1818.	S	co	Deless. 2. 8

* 1551. *GLAU'CIUM Tou.* HORN POPPY. (*Glaukos*, glaucous; color of plant.) *Papaveràceæ.* 4.—5.

13768 flàvum *Dec.*	yellow	♃	◑	or	2	jn.o	Y	Britain	san.sh.	S	co	Eng. bot. 8
lùteum *H. K.*												
13769 fúlvum *Sw.*	tawny	♃	◑	or	2	au.s	O	S. Europe	1802.	S	co	Sw. fl. gar. 35
13770 phœniceum *Sm.*	purple		○	or	2	jn.jl	R	England	san.fl.	S	co	Eng. bot. 1433
corniculàtum *L.*												
2 flaviflòrum	yellow-flowered		○	or	1	jn.jl	Y.r	Tauria	1823.	S	co	
13771 rùbrum *Sm.*	red		○	or	1	jn.jl	R	Greece	1818.	S	co	Fl. gr. 488

1552. PAPA'VER *Tou.* POPPY. (*Papa*, pap, *Celt.*; formerly used in children's food.) *Papaveràceæ.* 21.—27.

I. HISPIDICA'RPA. — *Capsules hispid.*

13772 nudicaúle *L.*	naked-stalked	♃	△	or	1½	jn.au	Y	Siberia	1730.	S	s.l	
1 lùteum	yellow-*flowered*	♃	△	or	1½	jn.au	Y	Siberia	1730.	S	s.l	Bot. mag. 1633
2 coccineum	scarlet	♃	△	or	1	ja.au	R.o	hybrid	1820.	S	s.l	Fl. con. 59
3 glabràtum *Dec.*	smooth	♃	△	or	½	jl.au	Y	Siberia	1800.	S	s.l	
4 radicàtum *Dec.*	rooted	♃	△	or	½	jl.au	Y	Norway	1800.	S	s.l	Fl. dan. 41
13773 rùbro-aurantìacum *Fis.*	red orange	♃	△	or	¾	jl.au	R.o	Dahuria	1822.	S	s.l	Bot. mag. 2344
13774 microcárpum *Dec.*	small-fruited	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Kamtsch.	1824.	S	s.l	
13775 pyrenàicum *W.*	Pyrenean	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Pyrenees	1800.	S	s.l	Bar. ic. 764
aurantìacum *Loi.*												
2 puniceum *Dec.*	red-*flowered*	♃	△	or	1	jn.au	R	Pyrenees	...	S	s.l	
alpìnum *Lap.*												
13776 alpìnum *L.*	alpine	♃	△	or	¾	jn.jl	W	Austria	1759.	S	co	Jac. au. 1. 83
Bursèri Crz.												
13777 hýbridum *L.*	hybrid		○	or	1½	jn.jl	S	England	chal.fl.	S	co	Eng. bot. 43
13778 Argemòne *L.*	Argemone		○	or	1½	jn.jl	S	Britain	corn fl.	S	co	Eng. bot. 643

II. GLABRICA'RPA. — *Capsules smooth.*

13779 dùbium *L.*	doubtful		○	or	2	jn.jl	S	Britain	san.fl.	S	co	Eng. bot. 644
13780 Rhœ'as *L.*	Rhœas *common Corn*		○	or	2	jn.jl	S	Britain	corn fl.	S	co	Eng. bot. 645
2 maculàtum	spotted-*flowered*		○	or	1½	jn.jl	Va	Britain	fields.	S	co	Cur. lon. 32
3 coccineum	scarlet		○	or	1½	jn.jl	S	Britain	gard.	S	co	Tab. ic. 1
4 cárneum	flesh-*colored*		○	or	1½	jn.jl	F	Britain	gard.	S	co	Bar. ic. 763
5 álbum	white		○	or	1½	jn.jl	W	Britain	gard.	S	co	Wein. 788. d.
6 variegàtum	variegated		○	or	1½	jn.jl	Va	Britain	gard.	S	co	Wein. 790. a.
7 múltiplex	double		○	or	1½	jn.jl	Va	Britain	gard.	S	co	Wein. 790. b.
13781 trilobum *Spr.*	three-lobed		○	or	2	jn.jl	R	Holland	1818.	S	co	
13782 lævigàtum *Bieb.*	smooth-*leaved*		○	or	1	jn.jl	R	Caucasus	1818.	S	co	
13783 arenàrium *Bieb.*	sand		○	or	1	jn.jl	R	Caucasus	1820.	S	co	
13784 Roubiæ'i Vig.	Roubius's		○	or	1	jn.jl	R	S. Europe	1818.	S	co	Vig. his. 1. 1
13785 floribúndum *Desf.*	bundle-flwd	♃	◑	or	1½	jn.jl	S	Levant	1815.	S	co	Bot. reg. 134
13786 hórridum *Dec.*	horrid		○	or	2	jl.au	R	N. Holl.	1826.	S	co	Sw. fl. gar. 173
13787 setigerum *Dec.*	bristle-bearing		○	or	2	jl.au	W	S. Europe	1825.	S	co	Sw. fl. gar. 173
13788 somniferum *L.*	somniferous		○	m	4	jl.au	W	England	corn fl.	S	co	Lam. il. 451
1 nìgrum *Dec.*	black-*seeded*		○	m	4	jl.au	W	Britain	gard.	S	co	Lob. ic. 274. 1
2 fimbriàtum	fringed		○	or	4	jl.au	Va	Britain	gard.	S	co	Swert. fl. 2. 22. 1
3 rùbro-plènum	double red		○	or	5	jl.au	Va	Britain	gard.	S	co	Wein. 795. c.
4 álbum *Dec.*	white-*seeded*		○	m	5	jl.au	W	Britain	gard.	S	co	Eng. bot. 2145
5 álbo-plènum	double white-*seeded*		○	or	5	jl.au	Va	Britain	gard.	S	co	Swert. fl. 2. 22. 2
6 variegàtum	variegated		○	or	4	jl.au	Va	Britain	gard.	S	co	
13789 orientàle *L.*	oriental	♃	△	or	3	my.jn	R	Levant	1714.	R	co	Bot. mag. 57
13790 bracteàtum *Lindl.*	bracted	♃	△	or	4	my.jn	R	Siberia	1818.	R	co	Lind. col. 23
pulchérrimum *Fis.*												
13791 caucásicum *Bieb.*	Caucasian		○	or	1½	jn.jl	R	Caucasus	1813.	S	co	Bot. mag. 1675
13792 armeniacum *Lam.*	Armenian		○	or	1½	jn.s	Y	Armenia	1815.	S	s.p	

1553. MECONO'PSIS *Vig.* MECONOPSIS. (*Mekon*, a poppy, *opsis*, resemblance.) *Papaveràceæ.* 1.—4.

13793 cámbrica *Vig.*	Welsh	♃	△	or	1	my.au	Y	England	al.roc.	S	s.p	Eng. bot. 66
Papàver cámbricum *L.*												

* 1554. ARGEMO'NE *Tou.* ARGEMONE. (*Argema*, cataract of the eye; sup. med. qual.) *Papaveràceæ.* 4.

13794 mexicàna *L.*	Mexican		○	or	1½	jl.au	Y	Mexico	1592.	S	co	Bot. mag. 943
13795 albiflòra *Sims*	white-flowered		○	or	1½	jl.au	W	Mexico	1821.	S	co	Bot. mag. 2342
13796 sulphùrea *Swt.*	sulphur		○	or	1½	jl.au	Su	Mexico	1827.	S	co	Sw. fl. gar. ic. in
13797 grandiflòra *Swt.*	great *white*-flwd	♃	△	or	3	jl.au	W	Mexico	1827.	S	co	Sw. fl. gar. 286

* 1555. SARRACE'NIA *L.* SIDESADDLE FLOWER. (*Dr. Sarrazin*, a French physician.) *Sarracèniæ.* 4.—6.

13798 flàva *L.*	yellow	♃	△	cu	2	jn.jl	Y	N. Amer. 1752.	R	bog	Bot. mag. 780
13799 variolàris *Mr.*	pustuled	♃	△	cu	1	jn.jl	Y	N. Amer. 1803.	R	bog	Bot. mag. 1710
adúnca *Ex. bot.* 53											

13800 rùbra *Walt.* red ₤ △ cu 1 jn.jl P N. Amer. 1786. R bog Hook. ex. fl. 13
psittacina *Mx.*
13801 purpùrea *L.* purple ₤ △ cu 1 jn.jl P N. Amer. 1640. R bog Bot. mag. 849

1556. NYMPHÆ'A *Neck.* WATER LILY. (*Nymphe*, a water-nymph; habitation.) *Nymphæàceæ.* 18.—21.
I. CYA'NEA. — *Anthers drawn out at top; flowers blue or bluish; leaves peltate, entire, or bluntly sinuated.*
13802 scutifòlia *Dec.* shield-leaved ≌ △ or flt jl.s B C. G. H. 1792. R m.s And. rep. 197
cærùlea *Andr.* and *B. M.* not *Savig.*
13803 cærùlea *Savig.* blue ≌ △ or flt jn.s B Egypt 1792. R m.s Bot. mag. 2058
stellàta var. *B. M.*
13804 stellàta *W.* starred-*flwd* ≌ △ or flt jn.s B E. Indies 1803. R m.s Bot. rep. 330
13805 cyànea *Rox.* *Indian* blue ≌ △ or flt jn.s B E. Indies 1800. R m.s
cahàra Donn
II. LÒTOS. — *Flowers white or red; leaves peltate, often toothed, rarely entire, underneath pubescent.*
13806 edùlis *Dec.* eatable ≌ △ or flt jn.s W E. Indies 1800. R m.s Par. lon. 14.
esculènta *Rox.* Castàlia edùlis *Sal.*
13807 pubéscens *W.* pubesc. *Indian Lotus* ≌ △ or flt my.au Pk E. Indies 1803. R m.s Beau. ow. 2. 83
13808 rùbra *Rox.* red-*flowered* ≌ △ or flt jl.au R E. Indies 1803. R m.s Bot. mag. 1280
2 ròsea *B. M.* roseate ≌ △ or flt jl.au Pk E. Indies 1803. R m.s Bot. mag. 1364
13809 Lòtus *L.* *Egyptian* Lotus ≌ △ or flt jn.s Pk Egypt 1802. R m.s Del. æg. 60. 1
Castàlia mýstica *Sal.*
13810 thermàlis *Dec.* thermal *Hung. Lotus* ≌ △ or flt jn.s W Hungary 1800. R m.s Bot. mag. 797
Lòtus *B. M.* not *L.*
13811 ámpla *Dec.* ample-*leaved* ≌ △ or flt jn.s W Jamaica 1801. R m.s Pl. mss. 4
13812 versicolor *Rox.* various-colored ≌ △ or flt au Pk.w E. Indies 1807. R m.s Bot. mag. 1189
III. CASTA'LIA. — *Flowers white; leaves cordate, not peltate.*
13813 reniformis *Walt.* kidney-shaped ≌ △ or flt jn.s W Carolina 1810. R m.s Deless. 2. 5
13814 álba *L.* white ≌ △ or flt jn.jl W Britain riv.,&c. R m.s Eng. bot. 160
2 canadénsis Canadian ≌ △ or flt jn.jl W Canada 1820. R m.s
13815 odoràta *H. K.* sweet-scented ≌ △ or flt jl W N. Amer. 1786. R m.s Bot. mag. 819
13816 mìnor *Dec.* smaller ≌ △ or flt jl W N. Amer. 1812. R m.s Bot. mag. 1652
odoràta β mìnor *B. M.*
13817 nìtida *B. M.* shining *cup-flwd* ≌ △ or flt jl.au W Siberia 1809. R m.s Bot. mag. 1359
13818 pygmæ'a *H. K.* pygmy ≌ △ or flt my.s W China 1805. R m.s Bot. mag. 1525
13819 blánda *Mey.* charming *Guiana* ≌ △ or flt jn.s W Trinidad 1820. R m.s

1557. NU'PHAR *Sm.* NUPHAR. (*Neufar*, Arabic name for Nymphæ'a.) *Nymphæàceæ.* 5.—6.
13820 lùtea *Sm.* *common* yellow ≌ △ or flt jn.jl Y Brit. pools,&c. R m.s Eng. bot. 159
Nymphæ'a lùtea *L.*
13821 Kalmsìna H. K. Kalm's ≌ △ or flt jl.au Y Canada 1807. R m.s Bot. mag. 1243
13822 sagittæfòlia *Ph.* arrow-leaved ≌ △ or flt jn.s Y N. Amer. 1824. R m.s
13823 pùmila *Sm.* dwarf *yellow* ≌ △ or flt jl.au Y Scotland al.lak. R m.s Eng. bot. 2292
minima *E. B.*
13824 ádvena *H. K.* stranger ≌ △ or flt jl.au Y N. Amer. 1772. R m.s Bot. mag. 684
Nymphæ'a ádvena *H. K.*

1558. LIMNO'CHARIS *Bonp.* LIMNOCHARIS (*Limne*, pool, *chairo*, to delight; habitat.) *Hydrocharìdeæ.* 1.—3.
13825 Plumièri Rich. Plumier's ≌ △ or 1½ jn.n Y Brazil 1822. S m.s Bot. mag. 2525

1559. TERNSTRŒ'MIA L. TERNSTRŒMIA. (*M. Ternstræm*, a Swedish naturalist.) *Ternstræmiàceæ.* 4.—14.
13826 brévipes *Dec.* short-pedunceled ● ▭ or 6 jl.au R S. Amer. 1818. C s.p Col. h. rip. 38
13827 pedunculàris *Dec.* pedunculated ● ▭ or 6 jn.au ... W. Indies 1818. C p.l
13828 punctàta *Swz.* dotted ● ▭ or 6 jn.au G W. Indies 1820. C s.l Aub. gui. 1. 228
13829 venòsa *Spr.* veiny ● ▭ or 6 jn.au ... Brazil 1824. C s.l

1560. CLEYE'RA Thun. CLEYERA. (*A. Cleyer*, M. D., a German botanist.) *Ternstræmiàceæ.* 1.—2.
13830 japónica *Thun.* Japan ● ▭ or 5 ... ... Japan 1820. C s.p Kæm. 5. 774. ic.

1561. FREZIE'RA Swz. FREZIERA. (*A. F. Frezier*, a traveller in Peru and Chile.) *Ternstræmiàceæ.* 1.—7.
13831 *theæ*ìdes *Swz.* Tea-like ● ▭ or ... ... Jamaica 1818. C s.l

*1562. LETTSO'MIA R. & P. LETTSOMIA. (*J. Cockley Lettsom*, an English naturalist.) *Ternstræmiàceæ.* 1.
13832 tomentòsa *R. & P.* woolly ● ▭ or 4 ... ... Peru 1823. C s.l Fl. per. 14

1563. BROWNLO'WIA Rox. BROWNLOWIA. (The late *Lady Brownlow*, daugh. of Sir A. Hume.) *Tiliàceæ.* 1.
13833 elàta *Rox.* tall ♀ ▭ or 60 ... Y E. Indies 1820. C s.l Rox. cor. ic.

1564. EURY'ALE Sal. EURYALE. (*Euryale*, one of the Gorgons; thorny menacing habit.) *Nymphæàceæ.* 1.
13834 férox *Sal.* fierce ≌ △ or flt jl.s R India 1809. R m.s Bot. mag. 1447
Annesléa spinòsa *B. R.*

1565. BIXA L. ANOTTA. (Its South American name.) *Bixineæ.* 3.
13835 *Orellàna* L. Orellana ♀ ▭ m 20 my.au Pk W. Indies 1690. S s.p Bot. mag. 1456
13836 purpùrea *Hort.* purple ♀ ▭ m 20 jn.au P E. Indies 1817. S s.p
13837 *Urucurána* W. Urucu ♀ ▭ m 20 jn.au Pk Brazil 1820. S s.p

1566. BE'RRYA Rox. BERRYA. (*Dr. Berry*, who first introduced it to bot. gard. of Calcutta.) *Tiliàceæ.* 1.
13838 Amomilla *Rox.* Amomilla ♀ ▭ or 20 jl.au ... E. Indies 1800. C p.l

1567. PRO'CKIA L. PROCKIA. (Not explained.) *Bixineæ.* 1.—7.
13839 crùcis *L.* cross ● ▭ cu 4 jl.au Y W. Indies 1822. C s.p Bot. reg. 972
13840 serràta *W.* serrate ● ▭ cu 6 jn.au Y Montserrat 1823. C s.l
13841 *theæ*fórmis *Dec.* Tea-formed ● ▭ cu 6 jn.au Y Bourbon 1820. C s.l Bory 2. 24
Lùdia heterophýlla *Bory*

1568. LU'DIA *Lam.* LUDIA. (*Ludo*, to sport; in shape of lvs. in young and old plant.) *Bixineæ.* 2.—3.
13842 heterophýlla *Lam.* various-leaved ● ▭ or 4 jl.au Y Mauritius 1823. C s.p Lam. il. 466. 1, 2
13843 sessilifòra *Lam.* sessile-flowered ● ▭ or 4 jl.au Y Mauritius 1820. C s.p Jac. sc. 1. 112
tuberculàta *Jac.*

1569. LÆ'TIA L. LÆTIA. (*J. de Laet*, of Antwerp, author of a history of America.) *Bixineæ.* 1.—6.
13844 Thámnia *Swz.* Thamnia ● ▭ or 4 jn.au W W. Indies 1824. C s.p Br. jam. 25. 2

1570. SLOA'NEA L. SLOANEA. (*Sir Hans Sloane*, principal founder of British Museum.) *Tiliàceæ.* 2.—8.
13845 dentàta *L.* tooth-*leaved* ♀ ▭ tm 40 ... W S. Amer. 1752. C p.l Pl. ic. 244
13846 sinemariénsis *Aub.* Sinemaria ● ▭ or 15 jn.jl W Guiana 1823. C s.p Aub. gui. 212

1571. *APEI'BA* Marg. APEIBA. (Its name in Guiana.) *Tiliàceæ.* 4. — 8.

13847 *Tibourbou* Aub. hirsùta *Lam.*	Tibourbou	♣	☐	or	7	...	Y	S. Amer.	1756.	C	p.l	Aub. gui. 1. 213
13848 *Petoúmo* Aub. hispida *Gae.*	Petoumo	♀	☐	tm	40	...	Y	S. Amer.	1817.	C	p.l	Aub. gui. 1. 215
13849 áspera *Aub.*	rough-*capsuled*	♀	☐	tm	30	...	Y	Cayenne	1792.	C	p.l	Aub. gui. 1. 216
13850 lævis *Aub.*	smooth-*leaved*	♀	☐	or	10	...	G	Cayenne	1817.	C	p.l	Aub. gui. 1. 214

1572. SPARRMA'NNIA L. SPARRMANNIA. (*A. Sparrmann*, trav. in China and C. G. H.) *Tiliàceæ.* 1.

13851 africàna *L.*	African	♀	☐	or	10	mr.jl	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	Bot. mag. 516

1573. ENTELE'A *R. Br.* ENTELEA. (*Enteles*, perfect; all the stamens fertile.) *Tiliàceæ.* 1.

13852 arborescens *R. Br.*	arborescent	♀	☐	or	20	my	W	N. Zeal.	1820.	C	p.l	Bot. mag. 2480

1574. MUNTI'NGIA L. MUNTINGIA. (*Abraham Munting*, prof. bot. at Groningen, d. 1683.) *Tiliàceæ.* 1.

13853 *Calabùra* L.	Calabura	♣	☐	cu	3	jn.jl	W	Jamaica	1690.	C	p.l	Jac. am. 107

1575. GRE'WIA J. GREWIA. (*Nehemiah Grew*, M.D. F.R.S., physiological botanist.) *Tiliàceæ.* 27. — 65.

13854 tomentòsa *J.* hirsùta *Sm.*	woolly	♣	☐	or	10	...	P	Java	1820.	C	p.l	An. mu. 4. 49. 1
13855 hirsùta *Vahl*	hairy-*leaved*	♣	☐	or	10	...	P	E. Indies	1816.	C	p.l	
13856 bracteàta *Roth*	*large*-bracted	♣	☐	or	10	...	P	E. Indies	1820.	C	p.l	
13857 Mallocócca *L.* Mallocócca crenàta *Forst.*	woolly-berried	♣	☐	or	10	au.s	Pa.P	E. Indies	1792.	C	c.p	Forst. 29
13858 Mícrocos *H. K.*	small-berried	♣	☐	or	7	...	G	E Indies	1799.	C	c.p	R. mal. 1. 56
13859 oppositifòlia *Buc.*	opposite-leaved	♣	☐	or	10	...	P	Nepal	1818.	C	p.l	
13860 umbellàta *Rox.*	umbellate	♣	☐	or	10	...	P	E. Indies	1816.	C	p.l	
13861 bicolor *J.*	two-colored	♣	☐	or	10	...	W	Guinea	1818.	C	p.l	An. mu. 1. 50. 2
13862 Róthii Dec.	Roth's	♣	☐	or	10	...	W	E. Indies	1819.	C	p.l	
13863 salvifòlia *Roth*	Sage-leaved	♣	☐	or	6	jl.s	W	E. Indies	1818.	C	p.l	
13864 flàva *Dec.*	yellow	♣	☐	or	10	...	Y	C. G. H.	1819.	C	p.l	
13865 ovalifòlia *J.*	oval-leaved	♣	☐	or	8	jl.s	W	E. Indies	1818.	C	p.l	
13866 affìnis *Lindl.*	similar	♣	☐	or	3	...	G	China	1824.	C	co	
13867 paniculàta *Rox.*	panicled	♣	☐	or	10	...	W	E. Indies	1816.	C	p.l	
13868 orientàlis *L.*	oriental	♣	☐	or	10	jl.au	P	E. Indies	1767.	C	p.l	R. mal. 5. 46
13869 pilòsa *Lam.*	pilose	♣	☐	or	10	...	W	E. Indies	1804.	C	p.l	
13870 serrulàta *Dec.*	serrulated	♣	☐	or	6	jl.s	W	E. Indies	1818.	C	p.l	
13871 carpinifòlia *J.*	Hornbeam-lvd	♣	☐	or	10	...	W	Guinea	1823.	C	p.l	An. mu. 4. 51. 1
13872 occidentàlis *L.*	occidental	♣	☐	or	10	jl.s	P	C. G. H.	1690.	C	p.l	Bot. mag. 422
13873 asiàtica *L.*	Asiatic	♣	☐	or	12	jl.au	P	E. Indies	1792.	C	p.l	Son. it. 2. 158
13874 subinæquàlis *Dec.*	rather unequal	♣	☐	or	10	...	W	E. Indies	1816.	C	p.l	
13875 áspera *Roth*	rough	♣	☐	or	7	jl.s	W	E. Indies	1818.	C	p.l	
13876 ṫiliæfòlia *Vahl*	Lime-tree-lvd	♣	☐	or	12	...	W	E. Indies	1812.	C	p.l	
13877 villòsa *W.*	villous	♣	☐	or	8	jl.s	W	E. Indies	1816.	C	p.l	
13878 terebinthinàcea *Dec.*	turpentine-*setd*	♣	☐	or	10	...	W	...	1820.	C	p.l	
13879 obtusifòlia *W. en.*	blunt-leaved	♣	☐	or	6	...	R	C. G. H.	1818.	C	p.l	
13880 ulmifòlia *Rox.*	Elm-leaved	♣	☐	or	10	...	W	E. Indies	1816.	C	p.l	

1576. TI'LIA L. LIME TREE. (*Ptelea*, the elm; resemblance?) *Tiliàceæ.* 9. — 10.

13881 microphýlla *Ven.* parvifòlia *Ehrh.*	small-leaved	♀		tm	50	au.s	Y.G	Britain	woods.	L	co	Eng. bot. 1705
13882 intermèdia *Hay.*	intermediate	♀		tm	50	jn.au	Y.G	Britain	woods.	L	co	Fl. dan. 553
13883 rùbra *Dec.* corinthìaca *Bosc*	*common* red	♀		tm	50	jn.au	Y.G	Britain	woods.	L	co	
13884 platyphýlla *Sco.* grandifòlia *Ehrh.*	broad-leaved cordifòlia *Bes.*	♀		tm	50	au.s	Y.G	Britain	woods.	L	co	Ven. til. 1. 2
2 laciniàta *Mil.*	fringed	♀		tm	50	au	Y.G	Britain	...	L	co	
13885 americàna *L.* glàbra *Ven.* canadénsis *Mx.*	American	♀		tm	30	jn.jl	Y.G	N. Amer.	1752.	L	co	Den. br. 134
13886 laxifìora *Mx.*	loose-flowered	♀		tm	50	jn.jl	W	N. Amer.	1820.	L	co	
13887 pubéscens *H. K.* carolinìana *Mil.*	pubescent	♀		tm	20	jl.au	Y.G	N. Amer.	1726.	L	co	Den. br. 135
2 leptophýlla *Ven.*	thin-leaved	♀		tm	20	jl.au	Y.G	N. Amer.	...	L	co	
13888 álba *W. & K.* argéntea *Dec.*	white	♀		tm	30	jn.au	Y.G	Hungary	1767	L	co	Den. br. 71
13889 heterophýlla *Ven.* álba *Mx.*	various-leaved	♀		tm	30	jn.au	Y.G	N. Amer.	1811.	L	co	Ven. til. 5

1577. CO'RCHORUS L. CORCHORUS. (*Kore*, pupil, *koreo*, to purge; sup. med. qual.) *Tiliàceæ.* 10. — 25.

13890 siliquòsus *L.*	siliquose	n.	☐	un	3	jn.au	R	W. Indies	1732.	C	l.p	Jac. vin. 3. 59
13891 hirtus *L.*	hairy	n.	☐	cu	2	jn.au	Y	S. Amer.	1820.	S	p.l	P. ed. B. 103. 2
13892 pilólobus *Lk.*	hairy-podded	n.	☐	cu	2	jn.au	Y	S. Amer.	1818.	S	p.l	
13893 triloculàris *L.*	three-celled		◯	un	1	jl.au	Y	Arabia	1790.	S	co	Jac. vin. 2. 173
13894 olitòrius *L.*	potherb		◯	un	2	jn.au	Y	India	1640.	S	co	Cam. h. 12
13895 æstuans *L.*	scorching		◯	un	2	jn.jl	Y	S. Amer.	1731.	S	co	Jac. vin. 1. 85
13896 trìdens *L.*	three-toothed	n.	☐	cu	2	jn.au	Y	Senegal	1824.	S	p.l	Pluk. al. 127. 4
13897 acutángulus *Lam.*	acute-angled	n.	☐	un	3	jn.jl	Y	E. Indies	1816.	C	co	Pluk. ph. 44. 1
13898 capsulàris *L.*	capsular		◯	un	1½	jn.jl	Y	E. Indies	1725.	S	l.p	Ru. am. 5. 78. 1
13899 hirsùtus *L.*	hairy-*capsuled*	n.	☐	un	1½	jn.jl	Y	S. Amer.	1752.	S	p.l	P. ed. B. 104

1578. GRI'AS L. ANCHOVY PEAR. (*Grao*, to eat; fruit.) *Guttiferis affìnis.* 1.

13900 cauliflòra *L.*	stem-flowering	♀	☐	fr	50	...	W	Jamaica	1768.	C	l.m	Sl.jam.2.217.1,2

1579. CALOPHY'LLUM L. CALOPHYLLUM. (*Kalos*, beautiful, *phyllon*, a leaf.) *Guttiferæ.* 4. — 9.

13901 Inophýllum *L.*	fibrous-leaved	♀	☐	tm	90	...	W	E. Indies	1793.	C	s.l	R. mal. 4. 38
13902 *Tacamahàca* W.	Tacamahaca	♀	☐	tm	30	...	W	Bourbon	1822.	C	s.l	Pluk. al. 147. 3
13903 *Cálaba* Jac.	Calaba *tree*	♀	☐	tm	30	...	W	India	1780.	C	s.l	Jac. am. 165
13904 spùrium *Dec.* *Cálaba* L.	spurious	♀	☐	tm	30	...	W	Malabar	1800.	C	s.l	R. mal. 4. 39

1580. *MAMME'A* L. MAMMEE TREE. (*Mamey*, its American name.) *Guttiferæ.* 1. — 3.

13905 americàna *L.*	American	♀	☐	fr	60	...	W	S. Amer.	1737.	C	s.l	Jac. am. 182. 32

*1581. BONNE'TIA Schreb. BONNETIA. (*Charles Bonnet*, a Genevese naturalist.) *Guttiferæ.*? 1. — 2.

13906 palústris *Vahl*	marsh	♀	☐	or	...	...	R	Trinidad	1819.	C	s.l	Aub. gui. 1. 222

1582. *O'CHNA Schreb.* OCHNA. (Greek name of the wild pear tree; some resemblance.) *Ochnàceæ.* 7.—11.

13907	obtusàta *Dec.*	blunted	♠ ▭	or	4	jl.au	Y	E. Indies	1790.	C	l.p	Rox. cor. 1. 89
	squarròsa *L.*											
13908	lùcida *Dec.*	bright	♠ ▭	or	6	...	Y	E. Indies	1819.	C	l.p	Sc. dansk. 2. 6
13909	nìtida *Thun.*	shining	♠ ▭	or	6	...	Y	C. G. H.	1815.	C	l.p	Dec. mu. 17. 2
13910	multiflòra *Dec.*	many-flowered	♠ ▭	or	8	...	Y	S. Leone	1820.	C	l.p	Dec. mu. 17. 3
13911	mauritiàna *Lam.*	Mauritian	♠ ▭	or	8	...	Y	Mauritius	1822.	C	l.p	Dec. mu. 17. 5
13912	arbòrea *Burc.*	tree	♀ ▭	or	20	...	Y	C. G. H.	1823.	C	l.p	
13913	atropurpùrea *Dec.*	dark-purple-*flwd*	♠ ▭	or	4	...	P	C. G. H.	1816.	C	l.p	Pluk. al. 263. 1, 2

1583. DELI'MA *L.* DELIMA. (*Delimo*, to shave off; leaves used for polishing.) *Dilleniàceæ.* 1.—6.

13914	sarmentòsa *L.*	sarmentose	♂ ▭	or	10	...	Y	Ceylon	1820.	C	l.p	Bur. in. 37. 1
	Tetrácera sarmentòsa *Vahl*											

1584. DOLIOCA'RPUS *Rol.* DOLIOCARPUS. (*Dolios*, deceitful, *karpos*, fruit; poisonous.) *Dilleniàceæ.* 1.—4.

13915	*Calinèa* Gm.	Calinea	♂ ▭	or	10	...	Y	Guiana	1822.	C	l.p	Aub. gui. 1. 221
	Tetrácera *Calinèa* W. *Calinèa* scándens *Aub.*											

1585. Æ'GLE *Corr.* BENGAL QUINCE. (*Ægle*, one of the Hesperides.) *Aurantiàceæ.* 1.—2.

13916	*Mármelos* Corr.	Marmelos	♠ ▭	fr	6	...	W.R	E. Indies	1759.	C	l	Rox. cor. 2. 143

1586. BERTHOLE'TIA H. & B. BRAZIL NUT. (*L. C. Bertholet*, a celebrated chemist.) *Lecythideæ.* 1.

13917	excélsa *H. & B.*	tall	♀ ▭	p	100	...	...	Para	...	C	p.l.s	

1587. LAGERSTRŒ'MIA L. LAGERSTRŒMIA. (*Magnus Lagerstræm*, friend of Lin.) *Salicàriæ.* 4.—7.

13918	Indica *L.*	Indian	♠ ▭	or	6	au.o	P	E. Indies	1759.	C	s.l	Bot. mag. 405
13919	regìna *Rox.*	queen's	♠ ▭	or	12	...	R	E. Indies	1792.	C	p.l	Rox. cor. 1. 65
13920	grandiflòra *Rox.*	large-flowered	♠ ▭	or	12	...	R	E. Indies	1818.	C	p.l	
13921	parviflòra *Rox.*	small-flowered	♠ ▭	or	12	...	W	E. Indies	1818.	C	p.l	

1588. LE'CYTHIS *L.* LECYTHIS. (*Lekythos*, an oil jar; seed-vessel.) *Lecythideæ.* 6.—11.

13922	grandiflòra *Aub.*	large-flowered	♀ ▭	or	60	...	Y.w	Trinidad	1824.	C	s.l	Aub. gui. 2. 283
13923	minor *Jac.*	smaller	♠ ▭	or	10	...	Y.w	Carthage.	1825.	C	s.l	
13924	amàra *Aub.*	bitter	♠ ▭	or	10	...	Y.w	Guiana	1825.	C	s.l	Aub. gui. 2. 285
13925	*Adatimon* Aub.	Adatimon	♠ ▭	or	8	...	Y.w	Maranh.	1825.	C	s.l	Aub. gui. 2. 289
13926	parviflòra *Aub.*	small-flowered	♠ ▭	or	8	...	Y.w	Trinidad	1825.	C	s.l	
13927	bracteàta *Aub.*	bracted	♠ ▭	or	10	...	Y.w	Maranh.	1825.	C	s.l	Aub. gui. 2. 282

*1589. CI'STUS *Tou.* ROCK ROSE. (*Kiste*, a box; capsule.) *Cistineæ.* 34.

I. ERYTHROCI'STUS.—*Outer sep. narrow, inner with scarious margins; pet. rose-red or purple; caps. 5-locular.*

13928	purpùreus *Lam.*	purple	♠	or	2	my.jl	P	.....	...	C	p.l	Sw. cis. 17
13929	heterophýllus *Desf.*	various-leaved	♠	or	2	jn.jl	P	Algiers	...	C	s.p	Sw. cis. 6
13930	parviflòrus *Lam.*	small-flowered	♠	or	3	jn.jl	Pa.R	Crete	1800.	C	s.l	Sw. cis. 14
13931	complicàtus *Lam.*	complicated	♠	or	3	jn.jl	R	Spain	1818.	C	s.l	
13932	villòsus *Lam.*	villous	♠	or	3	jn.jl	P	S. Europe	1640.	C	p.l	Duh. ar. 1. 64
13933	crèticus *L.*	Cretan	♠	or	1½	jn.au	P	Levant	1731.	C	p.l	Jac. ic. 1. 95
	2 taùricus *Dec.*	Taurian	♠	or	2	jn.jl	P	Tauria	1817.	C	s.l	
13934	incànus *L.*	hoary	♠	or	2	jn.au	P	S. Europe	1596.	C	s.p	Bot. mag. 43
13935	Dunaliànus Swt.	Dunal's	♠	or	2	my.jn	P	.....	...	C	s.p	
	undulàtus *Dunal*											
13936	crìspus *L.*	curled-*leaved*	♠	or	2	jn.jl	P	Portugal	1656.	C	s.p	Sw. cis. 22
13937	álbidus *L.*	white-*leaved*	♠	or	2	jn.jl	Pa.P	Spain	1640.	C	s.p	Par. th. 1
13938	candidíssimus *Dunal*	whitest	♠	or	4	jn.jl	Pa.R	Canaries	1817.	C	s.l	Sw. cis. 3
13939	vaginàtus *H. K.*	sheathed	♠	or	2	ap.jn	Pa.P	Teneriffe	1779.	C	p.l	Sw. cis. 9
13940	sericeus *Vahl*	silky	♠	or	2	jn.jl	R	Spain	1826.	C	s.l	Bar. ic. 1315
13941	platysépalus *Swt.*	broad-sepaled	♠	or	4	jn.jl	R	.....	...	C	s.l	Sw. cis. 47
13942	canéscens *Swt.*	canescent	♠	or	3	jn.jl	R	.....	...	C	s.l	Sw. cis. 45
13943	cymòsus *Dunal*	cymose	♠	or	3	jn.jl	P	.....	...	C	s.l	

II. LEDÒNIA.—*Sep. 5, 2 outer ones largest; pet. white; stigm subsessile, large capitate; caps. 5 or 10 locular.*

13944	salvifòlius *L.*	Sage-leaved	♠	or	2	jn.jl	W	S. Europe	1548.	C	s.p	Sw. cis. 54
13945	corboriénsis *Pou.*	Corbor	♠	or	1½	my.jn	W	Spain	1656.	C	s.p	Sw. cis. 8
13946	obtusifòlius *Swt.*	obtuse-leaved	♠	or	3	jn.jl	W	.....	...	C	s.l	Sw. cis. 42
13947	psilosépalus *Swt.*	smooth-sepaled	♠	or	3	jn.jl	W	.....	...	C	s.l	Sw. cis. 33
13948	florentìnus *Lam.*	Florentine	♠	or	3	jn.jl	W	Italy	1825.	C	s.l	Sw. cis. 59
13949	monspeliénsis *L.*	Montpelier	♠	or	2	jn.jl	W	S. Europe	1656.	C	s.p	Jac. c. 2. 8
13950	*Lèdon Lam.*	Ledon *Gum*	♠	or	1	jl.au	W	France	1730.	C	s.p	Duh. ar. 1. 65
13951	hirsùtus *Lam.*	hairy	♠	or	2	jn.jl	W	Portugal	1656.	C	s.p	Sw. cis. 19
13952	láxus *H. K.*	loose	♠	or	2	jn.jl	W	Spain	1656.	C	s.p	Sw. cis. 12
13953	longifòlius *Lam.*	long-leaved	♠	or	4	jn.jl	W	S. Europe	1800.	C	s.l	Sw. cis.
13954	populifòlius *Lam.*	Poplar-leaved	♠	or	3	my.jn	W	Spain	1656.	C	s.p	Sw. cis. 23
13955	latifòlius *Swt.*	broad-leaved	♠ ⌐	or	4	jn	W	Barbary	...	C	p.l	Sw. cis. 15
13956	cordifòlius *Swt.*	heart-leaved	♠	or	4	jn.jl	W	.....	1800.	C	s.p	Sw. cis. ic. in.
13957	laurifòlius *L.*	Laurel-leaved	♠	or	4	jn.jl	W	Spain	1731.	C	s.p	Sw. cis. 52
13958	ladaniferus *L.*	ladanum-bg	♠	or	4	jn.jl	W	Spain	1629.	C	s.p	Bot. mag. 112
	2 albiflòrus	white-flwd *gum*	♠	or	4	jn.jl	W	Spain	...	C	s.p	Sw. cis. 84
	3 maculàtus	spotted	♠	or	4	jn.jl	W	Spain	1700.	C	s.l	Sw. cis. 1
13959	undulàtus *Lk.*	waved	♠	or	4	jn.jl	W	S. Europe	1800.	C	p.l	
	ladaniferus undulàtus *W.*											
13960	cýprius *Lam.*	Cyprus	♠	or	4	jn.jl	W	Greece	1800.	C	p.l	Sw. cis. 39
	ladaniferus *B. M.* stenophýllus *Lk.*											
13961	Clùsii Dunal	Clusius's	♠	or	3	jn.jl	W	Spain	1810.	C	s.p	Sw. cis. 32

*1590. HELIA'NTHEMUM *Tou.* SUN ROSE. (*Helios*, sun, *anthemon*, fl.; golden bloss.) *Cistineæ.* 115.—124.

I. HA'LIMUM.—*Sepals 3, rarely 5; petals very often spotted at base; stigmas capitate, subtrilobed.*

13962	Líbanòtis *W.*	Rosemary-*lvd*	♠ ⌐	or	1	jn	Y	Spain	1752.	C	p.l	Bar. ic. 294
13963	umbellàtum *Mil.*	umbel-*flwd*	♠ ⌐	or	2	jn.au	W	S. Europe	1731.	C	p.l	Sw. cis. 5
13964	scabròsum *Pers.*	rough	♠ ⌐	or	3	jn.jl	Y	Italy	1775.	C	p.l	
13965	algarvénse *Dunal*	Algarve	♠ ⌐	or	3	jl.au	Y	Portugal	1800.	C	p.l	Bot. mag. 627
13966	formòsum *Dunal*	beautiful	♠ ⌐	or	4	my.jl	Y.Br	Portugal	1780.	C	p.l	Sw. cis. 50
13967	atriplicifòlium *W.*	Orache-leaved	♠ ⌐	or	6	jn.jl	Y	Spain	1656.	C	p.l	Bar. ic. 292
13968	halimifòlium *W.*	Sea-Purslane-lvd	♠ ⌐	or	4	jn.jl	Y	Spain	1656.	C	p.l	Sw. cis. 4
13969	ocymoìdes *Pers.*	Basil-like	♠ ⌐	or	3	jn.jl	Y	Spain	1800.	C	s.p	Sw. cis. 13
	sampsucifòlium *Cav.* not *Mil.*											
13970	alyssoìdes *Ven.*	Alyssum-like	♠ ⌐	or	3	jn.jl	Y	Spain	1800.	C	s.p	Ven. ch. 20
13971	rugòsum *Dunal*	wrinkly	♠ ⌐	or	3	jn.jl	Y	Portugal	1800.	C	s.p	

13972	lasiánthum *Pers.*	hairy-flwd	■	⌐ or	3	jn.jl	Y	Spain	1826.	C	s.p	Bar. ic. 289
13973	involucràtum *Pers.*	involucrate	■	⌐ or	3	jn.jl	Y	Spain	1826.	C	s.p	
13974	cheiranthòides *Pers.*	Stock-leaved	■	⌐ or	3	jn.jl	Y	Portugal	1818.	C	s.p	
13975	cándidum *Swt.*	white-*leaved*	■	or	3	jn.jl	Y	Spain	...	C	s.l	Sw. cis. 25
13976	elongàtum *Pers.*	long-*peduncled*	n.	⌐ or	2	jl	Y	Spain	1800.	C	p.l	
	II. LECHROI'DES.—*Sep.* 5, *outer ones linear ; stigm. large capitate ; capsules smooth, 3-valved, 3-celled.*											
13977	canadénse *Mx.*	Canadian	♃	△ or	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1799.	S	s.l	Sw. cis. 21
13978	rosmarinifòlium *Ph.*	Rosemary-lvd	n.	or	1	jn.jl	Pa.Y	Canada	1823.	C	s.p	
13979	glomeràtum *Lag.*	glomerate	n.	⌐ or	1	jn.jl	Y	Mexico	1823.	C	s.p	Sw. cis. ic. in.
13980	ramulifòrum *Mx.*	branchlet-flwd	♃	△ or	1	jn.jl	Y	Carolina	1823.	C	s.p	
13981	brasiliénse *Pers.*	Brazilian	♃	△ or	½	jn.jl	Y	Brazil	1823.	C	s.p	Sw. cis. 43
13982	polygalæfòlium *Swt.*	Milkwort-lvd	n.	⌐ pr	¾	jn.au	Y	Brazil	1823.	C	s.l.p	Sw. cis. 11
13983	caroliniànum *Mx.*	Carolina	♃	△ or	1	jn.jl	Y	Carolina	1823.	C	s.p	Ven. cels 74 ic.
	III. TUBERA'RIA.—*Sep.* 5, *outer larger or smaller; pet. often spotted at base ; styles scarcely any ; stigm. capitate.*											
13984	Tuberària *Mil.*	Tuberaria	♃	△ or	¾	jn.jl	W	S. Europe	1752.	S	s.p	Sw. cis. 18
13985	plantagineum *Pers.*	Plantain-like	♃	△ or	½	jn.jl	Y	Spain	1823.	S	s.p	
13986	lignòsum *Swt.*	woody	n.	or	½	jn.jl	Y	.....	1806.	S	s.p	Sw. cis. 46
13987	globulariæfòlium *Pers.*	Globul.-lvd	♃	△ or	½	jn.jl	Y	Spain	1826.	S	s.p	
13988	guttàtum *Mil.*	spotted-*flwd*	○	or	½	jn.jl	Y	England	san.pa.	S	s.l	Eng. bot. 544
13989	serràtum *Pers.*	saw-*petaled*	○	or	½	jn.jl	Y	Spain	1804.	C	s.p	Cav. ic. 2. 175. 1
13990	eriocaúlon *Dunal*	woolly-stemmed	○	or	¾	jn.jl	Y	Spain	1817.	S	s.p	Sw. cis. 30
13991	punctàtum *W.*	dotted	○	or	½	jn.jl	Y	S. France	1816.	S	s.l	Sw. cis. 61
13992	inconspicuum *Thib.*	inconspicuous	○	or	½	jn.jl	Y	Piedmont	1819.	S	s.p	
	IV. MACULA'RIA.—*Sepals five, outer ones narrow ; pet. often spotted at base ; stigmas small subtrilobed.*											
13993	lunulàtum *Dec.*	lunulate	n.	or	½	jn.jl	Y	Spain	1826.	S	s.p	Al. au. 2. 3
	V. BRACHYPE'TALON.—*Sep.* 5, *outer ones minute ; pet. often spot. at base, small; stigm. simple ; caps. triquetrous.*											
13994	ledifòlium *Mil.*	Ledum-leaved	○	or	½	jn.jl	Y	England	san.pa.	S	s.l	Eng. bot. 2414
13995	villòsum *Thib.*	villous	○	or	½	jn.jl	Y	Spain	1823.	S	s.p	Sw. cis. ic. in.
13996	nilòticum *Pers.*	Nile	○	or	½	jn.jl	Y	Egypt	1817.	S	s.p	Sw. cis. ic. in.
	2 majus *Dec.*	larger	○	or	1	jn.jl	Y	Europe	1817.	S	s.p	Sw. cis. ic. in.
	3 procúmbens *Dec.*	procumbent	○	or	½	jn.jl	Y	France	1816.	S	s.p	
13997	denticulàtum *Thib.*	denticulate	○	or	1	jn.jl	Y	France	1818.	S	s.p	Sw. cis. ic. in.
	salicifòlium *Gou.*											
13998	salicifòlium *W.*	Willow-leaved	○	or	½	jn.au	Y	S. Europe	1759.	S	s.p	Cav. ic. 2. 144
13999	sanguíneum *Lag.*	bloody-*stemmed*	○	or	½	jn.jl	Y	Spain	1826.	S	s.p	Sw. cis. ic. in.
14000	ægypticum *Mil.*	Egyptian	○	or	¾	jn.jl	W	Egypt	1764.	S	s.l	Jac. ob. 3. 68
	VI. ERIOCA'RPON. — *Sepals five, outside silky, two outer ones minute ; styles at base twisted ; capsules pilose.*											
14001	canariénse *W.*	Canary	♃	⌐ or	1½	jn.jl	Y	Canaries	1790.	C	p.l	Jac. ic. 1. 97
14002	Lippii Pers.	Lippius's	n.	⌐ or	1	jn.jl	Y	Egypt	1820.	C	s.p	Sw. cis. ic. in.
14003	kahiricum *Del.*	Kahirian	n.	⌐ or	1	jn.jl	Y	Egypt	1820.	C	s.p	Del. æg. 31. 2
14004	confértum *Dunal*	close-*flowered*	n.	⌐ or	1	jl.au	Y	Teneriffe	...	C	s.p	
	VII. FUMA'NA. — *Cal. before flwg. a little twisted, 5-sepal., 2 outer ones small ; stigm. capit. fring. subtrilob.*											
14005	Fumàna *Mil.*	Fumana	n.	⌐ or	1	jn.jl	Y	France	1752.	C	s.p	Sw. cis. 16
14006	ericoìdes *Dunal*	Erica-like	n.	⌐ or	1½	jn.jl	Y	S. Europe	...	C	s.p	Cav. ic. 2. 172
14007	procúmbens *Dunal*	procumbent	♃	⌐ or	½	jn.jl	Y	S. Europe	...	C	s.p	Bar. ic. 445
14008	læ'vipes *W.*	smooth-footed	n.	⌐ or	1½	jn.au	Y	France	1690.	C	s.p	Sw. cis. 24
14009	arábicum *Pers.*	Arabian	n.	⌐ or	1	jn.jl	Y	S. Europe	1826.	C	s.p	
	viscidulum *Stev.*											
14010	Barrelièri Ten.	Barrelier's	n.	⌐ or	1	jn.au	Y	Italy	1820	C	s.p	Bar. ic. 416
14011	læ've *Pers.*	smooth	n.	⌐ or	1	jn.jl	Y	Spain	1826.	C	s.p	Cav. ic. 2. 145. 1
14012	vìride *Ten.*	green	n.	⌐ or	1	jn.jl	Y	Italy	1825.	C	s.p	
14013	junipérinum *Lag.*	Juniper-*like*	n.	⌐ or	1	jn.au	Y	S. Europe	1800.	C	s.p	Bar. ic. 443
14014	glutinòsum *Pers.*	clammy	n.	⌐ or	2	my.s	Y	S. Europe	1790.	C	p.l	Cav. ic. 2. 145. 2
14015	thymifòlium *Pers.*	Thyme-leaved	n.	⌐ or	1½	jn.au	Y	Spain	1658.	C	s.p	Bar. ic. 444
	VIII. PSEUDOCI'STUS. — *Sep.* 5, *outer ones minute ; pet. small ; styles at base twisted ; stigm. capitate 3-lobed.*											
14016	origanifòlium *Pers.*	Marjoram-lvd	n.	⌐ or	½	jn.jl	Y	Spain	1795.	C	s.p	Cav. ic. 3. 262
14017	mòlle *Pers.*	soft	n.	⌐ or	1½	jn.au	Y	Spain	1817.	C	s.p	Cav. ic. 3. 262. 2
14018	dichótomum *Dunal*	dichotomous	n.	⌐ or	1	jn.au	Y	Spain	1826.	C	s.p	Cav. ic. 3. 263. 1
14019	œlándicum *Dec.*	Œland	♃	or	¾	jn.jl	Y	Germany	1816	C	s.p	Sw. cis. 2
14020	alpéstre *Dunal*	alp	♃	or	½	jn.jl	Y	Germany	1818.	C	s.l	Cr. au. 6. 1
14021	itàlicum *Pers.*	Italian	n.	⌐ or	1	jl.s	Y	Italy	1799.	C	s.p	Bar. ic. 366
14022	penicillàtum *Thib.*	pencilled	♃	or	½	jn.jl	Y	Spain	1817.	C	s.p	
14023	obovàtum *Dunal*	obovate	n.	⌐ or	1	jn.jl	Y	Spain	1826.	C	s.p	
14024	vineàle *Pers.*	vine	♃	or	½	jn.jl	Y	Germany	1817.	C	s.p	Sw. cis. 77
14025	cánum *Dunal*	hoary	♃	⌐ or	¾	jn.jl	Y	S. Europe	1772.	C	p.l	Sw. cis. 56
14026	marifòlium *Dec.*	Marum-leaved	♃	or	½	my.jn	Y	Britain	al.roc.	C	s.p	Eng. bot. 386
14027	rotundifòlium *Dunal*	round-leaved	♃	⌐ or	½	jn.au	Y	Spain	1826.	C	s.p	Cav. ic. 2. 142
14028	paniculàtum *Dunal*	panicled	♃	⌐ or	½	jn.au	Y	Spain	1826.	C	s.p	
14029	cinèreum *Pers.*	grey	n.	⌐ or	1	jn.au	Y	Spain	1818.	C	s.p	Cav. ic. 2. 141
14030	crassifòlium *Pers.*	thick-leaved	n.	or	1	my.jl	Y	Barbary	1818.	C	s.l	
14031	squamàtum *Pers.*	scaly	n.	⌐ or	1	jn.jl	Y	Spain	1815.	C	s.l	Cav. ic. 2. 139
	IX. ECHELIA'STHEMUM. — *Calyx 5-sepalled, outer ones smaller, cover. 3-valved 1-celled capsule ; stigm. simple.*											
14032	glaúcum *Pers.*	glaucous-*lvd*	n.	or	2	jn.au	Y	Spain	1815.	C	s.l	Cav. ic. 2. 261
14033	tomentòsum *Dunal*	tomentose	♃	or	¾	jl.au	Y	Scotland	sc.alp.	C	s.l	Eng. bot. 2208
14034	lavandulæfòlium *Dec.*	Lavender-lvd	n.	or	1	jn.jl	Y	S. France	1817.	C	s.p	Bar. ic. 288
14035	stœchadifòlium *Pers.*	Stœchas-lvd	n.	or	1	jn.jl	Y	Spain	1816.	C	s.p	Sw. cis. ic. in.
14036	serpyllifòlium *Mil.*	Wild Thyme-lvd	n.	or	½	my.s	Y	Austria	1731.	C	p.l	Sw. cis. 60
14037	vulgàre *Gac.*	common *dwarf*	♃	or	½	my.s	Y	Britain	gra.ban.	C	s.l	Eng. bot. 1321
	2 flore plèno	double-flwd	♃	or	½	my.s	Y	.....	...	C	s.l	Sw. cis. 64
14038	nudicaùle *Lag.*	naked-stmd	♃	or	½	jn.jl	Y	Spain	1826.	C	s.p	
14039	leptophýllum *Dunal*	fine-leaved	♃	or	1	jn.jl	Y	Spain	1818.	C	s.p	Sw. cis. 20
14040	acuminàtum *Pers.*	acuminate	♃	or	½	jn.jl	Y	S. Europe	1820.	C	s.p	Viv. fr. 13. 14. 1
14041	ovàtum *Dunal*	ovate	♃	or	½	jn.jl	Y	Geneva	1818.	C	s.p	Viv. fr. 1. 8. 2
14042	obscùrum *Pers.*	obscure	♃	or	½	my.au	Y	Europe	1816.	C	s.p	Sw. cis. ic. in.
14043	nummulàrium *Mil.*	Moneywort-lvd	♃	or	½	jn.au	Y	Spain	1752.	C	s.l	Cav. ic. 2. 142
14044	surrejànum *Mil.*	Surrey	♃	or	¾	jl.o	Y	England	ch.hil.	C	s.l	Eng. bot. 2207
14045	hyssopifòlium *Ten.*	Hyssop-lvd	♃	pr	½	my.jn	Y	Italy	...	C	s.l	
	2 cúpreum *Swt.*	copper-*colored*	♃	or	½	my.jn	Cop	Naples	...	C	s.l	Sw. cis. 58
	3 múltiplex *Swt.*	double-*flwd*	♃	or	½	my.jn	Cop	Italy	...	C	s.p	
14046	hirtum *Pers.*	hairy-*calyxed*	n.	⌐ or	1	jn.jl	Y	Spain	1759.	C	s.l	Bar. ic. 488
14047	Lagáscæ Dunal	Lagasca's	n.	⌐ or	½	jn.jl	Y	Spain	1826.	C	s.p	
14048	aúreum *Pers.*	golden	♃	or	¾	jn.au	Y	Montpelier	...	C	s.l	

14049	obtusifòlium *Dunal*	blunt-leaved	n.	or	1	jn.jl	Y	Cyprus	1739.	C	s.l	
14050	angustifòlium *Pers.*	narrow-leaved	♀	or	¾	jn.jl	Y	.....	1800.	C	s.l	Jac. vin. 3. 53
14051	majoranæfòlium *Dec.*	Marjoram-lvd	♀	or	½	my.jl	Y.w	France	1818.	C	s.p	
14052	eriosépalon *Swt.*	woolly-sepaled	♀	or	½	my.jl	Y	S. Europe	...	C	s.p	Sw. cis. 76
14053	grandiflòrum *Dec.*	large-flowered	♀	or	1	jn.jl	Y	Italy	1800.	C	s.p	Scop. car. 25
14054	àsperum *Lag.*	rough	♀	or	¾	jn.au	W	Spain	1827	C	s.l	
14055	pilòsum *Pers.*	hairy	♀	pr	1½	my.jn	W	S. France	1731.	C	s.l	Sw. cis. 49
14056	sampsucifòlium *Mil.*	Sampsuch.-lvd	♀	or	¾	jn.jl	W	France	...	C	p.l	Bot. mag. 1803
14057	pulveruléntum *Dec.*	powdered	♀	or	¾	jn.jl	W	France	...	C	s.l	Sw. cis. 29
14058	polifòlium *Dec.*	Polium-leaved	♀	or	½	my.jl	W	England downs.		C	s.p	Eng. bot. 1322
14059	violàceum *Pers.*	violet	n.	or	1	jn.jl	W	Spain	1826.	C	s.p	Cav. ic. 2. 147
14060	strictum *Pers.*	strict	n.	or	1	jn.jl	W	Spain	1820.	C	s.p	Cav. ic. 3. 263. 2
14061	lineàre *Pers.*	linear	n.	or	1	jn.jl	W	S. Europe	1818.	C	s.p	Sw. cis. 48
14062	virgàtum *Pers.*	twiggy	n.	or	½	my.jl	W	S. Europe	1818.	C	s.p	
14063	fœ'tidum *Pers.*	fetid	♀	or	½	my.jl	W	.....	1800.	C	s.p	Jac. ic. 1. 98
14064	apennìnum *Pers.*	Apennine	n.	or	½	my.jl	W	Italy	1731.	C	s.p	Sw. cis. 62
14065	papyràceum *Swt.*	paper-*white*	♀	or	2	jn.au	W	Europe	...	C	s.p	Sw. cis. ic. in.
14066	hìspidum *Dunal*	hispid	♀	or	½	my.jl	W	S. Europe	1816.	C	s.p	
14067	variegàtum *Swt.*	variegated	♀	or	½	my.jl	R.w	S. Europe	...	C	s.p	Sw. cis. 38
14068	ciliàtum *Pers.*	ciliated	n.	or	1	my.jl	R	S. Europe	1826.	C	s.p	Desf. at. 109
14069	rhodánthum *Dunal*	red-flowered	♀	or	½	my.jl	R	Spain	1800.	O	s.p	Sw. cis. 7
14070	canéscens *Swt.*	canescent	♀	or	½	my.jl	R	S. Europe	1800.	C	s.p	Sw. cis. 51
	ròseum *Jac. vin.*											
14071	versìcolor *Swt.*	party-colored	n.	or	1	jn.jl	R.w	S. Europe	1800.	C	s.p	Sw. cis. 26
14072	venústum *Swt.*	beautiful	♀	or	½	jn.jl	R	S. Europe	1800.	C	s.p	Sw. cis. 10
	2 flòre plèno	double-flwd	♀	or	½	my.jl	R	S. Europe	1800.	C	s.p	
14073	crò̇ceum *Pers.*	copper-*colored*	♀	or	½	jn.jl	Y	Spain	1800.	C	s.p	Sw. cis. 53
14074	sulphùreum *W. en.*	sulphur-*colored*	♀	or	¾	jn.jl	P.y	France	1795.	C	s.l	Sw. cis. 37
14075	mutàbile *Pers.*	changeable	n.	or	¾	jn.au	R.y	S. Europe	...	C	s.l	Jac. ic. 1. 99
14076	ròseum *Dec.*	roseate	♀	or	½	jn.jl	Pk	Spain	1815.	C	s.p	Sw. cis. 55

1591. SWA'RTZ*IA* W. SWARTZIA. (*Olof Swartz*, a celebrated botanist.) *Legum. Swartziàeæ.* 3.—15.

14077	pinnàta *W.*	pinnate	♠ □	or	6	...	W	Trinidad	1820.	C	p.l	An. mu. 9. 24. 2
14078	grandiflòra *W.*	large-flowered	♠ □	or	6	...	Y	Trinidad	1821.	C	p.l	Vahl ec. 1. 3
14079	simplicifòlia *W.*	simple-leaved	♠ □	or	6	...	W	W. Indies	1818.	C	p.l	

CLASS XIII. ORDER 2.

POLYA'NDRIA DIGY'NIA.

1592. BAUE'R*A* H.K. BAUERA. (*Francis* and *Ferdinand Bauer*, celeb. Ger. bot. draughtsm.) *Cunoniàceæ.* 2.

14080	rubiæfòlia *H. K.*	Madder-leaved	♠ ⌴	pr	1½	jl.d	Pk	N. S. W.	1793.	C	s.p	Bot. mag. 715
14081	hùmilis *Lk.*	dwarf	♠ ⌴	or	1	jl.d	R	N. S. W.	1804.	C	s.p	Bot. cab. 1197

1593. FOTHERGI'LL*A* L. FOTHERGILLA. (*John Fothergill*, M.D., a patron of botany.) *Hamamalidceæ.* 4.

14082	alnifòlia *L.*	Alder-leaved	♣	or	4	ap.jn	W	N. Amer.	1765.	L	s.p	Bot. mag. 1341
14083	màjor *B. M.*	larger-*leaved*	♣	or	4	my.jn	W	N. Amer.	1765.	L	s.p	Bot. mag. 1342
14084	Gardèni Jac.	Garden's	♣	or	4	my.jn	W	N. Amer.	1765.	L	s.p	Jac. ic. 1. 100
14085	serótina *B. M.*	late	♣	or	4	au	W	N. Amer.	1765.	L	s.p	

1594. CURATE'LLA *L.* CURATELLA. (*Kureuo*, to shave; leaves polish bows in Guiana.) *Dilleniàceæ.* 2.

14086	americàna *L.*	American	♠ □	or	8	...	W	S. Amer.	...	L	s.p	Aub. gui. 1. 232
14087	alàta *Ven.*	winged-*petioled*	♠ □	or	8	...	W	Guiana	.	L	s.p	

1595. PLEURA'NDRA *Lab.* PLEURANDRA. (*Pleura*, rib, *aner*, anther; stamens.) *Dilleniàceæ.* 6.—23.

14088	bracteàta *R. Br.*	bracteate	♠ ⌴	or	2	my.jn	Y	N. Holl.	1823.	C	s.p	Deless. 1. 78
14089	aciculàris *Lab.*	needle-*leaved*	♠ ⌴	or	2	my.jn	Y	N. Holl.	1822.	C	s.p	Lab. n. h. 2. 144
14090	stricta *R. Br.*	strict	♠ ⌴	or	2	my.jn	Y	N. Holl.	1826.	C	s.p	
14091	Cuebrum *Cun.*	Garland-flower	♠ ⌴	or	2	my.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p	
14092	calycìna *Cun.*	*large*-calyxed	♠ ⌴	or	2	my.jn	Y	N. Holl.	1826.	C	s.p	
14093	ericifòlia *Cun.*	Heath-leaved	♠ ⌴	or	2	my.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p	

*1596. PÆO'N*IA* L. PÆONY. (*Pæon*, a physician who first used it in medicine.) *Ranunculàceæ.* 19.

1. MOU'TAN. — *Shrubby; disk of fl. expanded into a membranaceous pitcher more or less involving carpels*

14094	*Moùtan* H. K.	*Chinese Tree*	♣	or	3	ap.jn	P	China	1789.	C	p.l	
	1 papaveràcea	Poppy-*flowered*	♣	or	3	ap.jn	W	China	1789.	C	p.l	Bot. cab. 547
	2 Bánksiæ	Banks's	♣	or	3	ap.jn	P	China	1789.	C	p.l	Bot. mag. 1154
	3 ròsea	roseate	♣	or	3	ap.jn	Pk	China	...	C	p.l	
	4 Anneslèi	Annesley's	♣	or	3	ap.jn	Pk	China	...	C	p.l	Hort. tr. 6. 7

II. PÆ'ON. — *Herbaceous; disk of fl. scarcely or not expanded, surrounding only so much of base of carpels.*

14095	albiflòra *Pall.*	white-flowered	✱ △	or	2	my.jn	W	Siberia	1784.	R	s.l	
	1 vestàlis *Ander.*	virgin	✱ △	or	2	my.jn	W	Siberia	...	R	s.l	Bot. rep. 64
	2 càndida *Ander.*	white	✱ △	or	2	my.jn	F	Siberia	...	R	s.l	
	3 tartàrica	Tartarian	✱ △	or	2	my.jn	F	Siberia	...	R	s.l	
	4 sibìrica	Siberian	✱ △	or	2	my.jn	W	Siberia	...	R	s.l	
	5 rubéscens	rubescent	✱ △	or	2	my.jn	Pk	Siberia	1784.	R	s.l	Bot. reg. 42
	6 unifòra	single-flowered	✱ △	or	2	my.jn	R	Siberia	...	R	s.l	
	7 Whitlèji	Whitley's *double white*	✱ △	or	2	my.jn	Bh	China	1784.	R	s.l	Bot. rep. 612
	8 Hùmei	Hume's *double crimson*	✱ △	or	2	my.jn	R	China	1784.	R	s.l	Bot. mag. 1768
	9 frágrans	fragrant	✱ △	or	2	my.jn	R	China	1784.	R	s.l	Hort. tr. c. ic.
14096	triternàta *Pall.*	triternate	✱ △	or	3	my.jn	P	Siberia	1790.	R	s.l	Bot. mag. 1441
	daùrica *Andr.*											
14097	corállina *Retz.*	coralline	✱ △	or	3	my.jn	R	England	...	R	s.l	Eng. bot. 1513
14098	officinàlis *Retz.*	officinal	✱ △	or	3	my.jn	R	Switzerl.	1548.	R	s.l	Bot. mag. 1784
	2 ròsea	roseate	✱ △	or	3	my.jn	R	.....	...	R	s.l	
	3 blánda	bland	✱ △	or	3	my.jn	Pk	.....	...	R	s.l	
	4 rùbra	*double* red	✱ △	or	3	my.jn	R	.....	...	R	s.l	

5 carnéscens	carnescent	✱	△	or	3	my.jn	W	.....	...	R	s.l	
6 álbicans	whitening	✱	△	or	3	my.jn	W	.....	...	R	s.l	
14099 lobàta *Desf.*	lobed	✱	△	or	2	my.jn	R	Spain	...	R	s.l	Sw. fl. gar. 70
14100 anómala *W.*	anomalous	✱	△	or	1½	my.jn	Pk	Siberia	1788.	R	s.l	Bot. mag. 1754
laciniàta *Pal. ros.* 2. 85												
14101 hýbrida *Pall.*	hybrid	✱	△	or	2	my.jn	R	Siberia	1788.	R	s.l	Pal. ros. 2. 86
14102 tenuifòlia *L.*	fine-leaved	✱	△	or	1½	my.jn	R	Siberia	1765.	R	s.l	Bot. mag. 926

i. PUBESCE'NTES. — *Same as the preceding, but with the leaves underneath pubescent, not smooth.*

14103 peregrìna *Mil.*	foreign	✱	△	or	2	my.jn	D.P	Levant	1629.	R	s.l	Bot. mag. 1050
2 Grevillii	Greville's	✱	△	or	2	my.jn	P	.....	...	R	s.l	
3 compácta	compact	✱	△	or	2	my.jn	P	.....	...			
14104 crética *Lindl.*	Cretan	✱	△	or	2	my.jn	P	Candia	...	R	s.l	Bot. reg. 819
14105 paradóxa *Ander.*	paradoxical	✱	△	or	2	my.jn	P	Levant	...	R	s.l	
2 fimbriàta	*double* fringed	✱	△	or	2	my.jn	P	.....	...	R	s.l	Sw. fl. gar. 19
tartárica *Mil.*										R	s.l	
14106 móllis *Ander.*	soft	✱	△	or	1½	my.jn	P	.....	...	R	s.l	Bot. cab. 1263
14107 arietìna *Ander.*	ram	✱	△	or	2	my.jn	P	.....	...	R	s.l	
14108 decòra *Ander.*	comely	✱	△	or	2	my.jn	P	.....	...	R	s.l	
1 Pallàsii	Pallas's	✱	△	or	2	my.jn	P	.....	...	R	s.l	
2 elàtior	taller	✱	△	or	2	my.jn	P	.....	...	R	s.l	
14109 hùmilis *Retz.*	dwarf	✱	△	or	2	my.jn	P	Spain	1633.	R	s.l	Bot. mag. 1422
14110 Rússi Biv.	Russ's	✱	△	or	2	my.jn	C	Sicily	...	R	s.l	Sw. fl. gar. 122
14111 pùbens *B. M.*	downy	✱	△	or	2	my.jn	R	.....	...	R	s.l	Bot. mag. 2264
14112 villòsa *Swt.*	villous	✱	△	or	2	my.jn	R	S. Europe	1816.	R	s.l	Sw. fl. gar. 113
sessiliflòra *Sims*												

CLASS XIII. ORDER 3.

POLYA'NDRIA TRIGY'NIA.

1597. HIBBE'RTIA Andr. HIBBERTIA. (*George Hibbert*, a disting. collect. of plants.) *Dilleniàceæ.* 9.—19.

14113 volùbilis *B. Rep.*	twining	♃	⌴	or	8	my.o	Y	N. S. W.	1790.	C	s.p	Bot. rep. 126
14114 grossulariæfòlia *Sal.*	Gooseberry-lvd	♃	⌴	or	6	mr.au	Y	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 1218
14115 dentàta *R. Br.*	toothed	♃	⌴	or	6	...	Y	N. Holl.	1816.	C	s.p	Bot. reg. 282
14116 saligna *R. Br.*	Willow-*leaved*	♄	⌴	or	3	jn.au	Y	N. Holl.	1823.	C	s.p	
14117 virgàta *R. Br.*	twiggy	♄	⌴	or	3	jn.au	Y	N. Holl.	1822.	C	s.p	
14118 lineàris *R. Br.*	linear	♄	⌴	or	2	jn.au	Y	N. Holl.	1821.	C	s.p	
14119 obtusifòlia *R. Br.*	obtuse-leaved	♄	⌴	or	2	...	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p	
14120 pedunculàta *R. Br.*	pedunculated	♄	⌴	or	2	my.au	Y	N. Holl.	1821.	C	s.p	Bot. reg. 1001
corifòlia *Bot. mag.* 2672												
14121 cistifòlia *R. Br.*	Cistus-leaved	♄	⌴	or	1	my.au	Y	N. Holl.	1826.	C	s.p	

1598. HOMA'LIUM *Jac.* HOMALIUM. (*Homalos*, equal; stamens.) *Homalineæ.* 1.—2.

14122 racemòsum *Jac.*	racemose	♄	▭	or	6	my.jl	W	W. Indies	1816.	C	s.l	Bot. cab. 261

*1599. DELPHI'NIUM *Tou.* LARKSPUR. (*Delphin*, dolphin; supp. resembl. in nectary.) *Ranuncul.* 45.—58.

I. CONSÓLIDA. — *Ovary one; petals four joined into one. Annual.*

14123 Oliveriànum Dec.	Oliver's	○		or	1½	jn.jl	B	S. Europe	1826.	S	co	Deless. 1. 51
14124 Ajàcis L.	Ajax's	○		or	1½	jn.jl	Pk	Switzerl.	1573.	S	r.m	
2 flòre plèno	double-flowered	○		or	1	jn.jl	Va	Europe	1573.	S	co	Cl. h. 2. 2
14125 Consólida *L.*	Comfrey	○		or	2	jn.jl	B	England	san. fi.	S	r.m	Eng. bot. c. ic.
2 flòre plèno	double-flowered	○		or	2	jn.jl	Va	England	...	S	co	Bes. eys. 2.14.1
14126 pubéscens *Dec.*	pubescent	○		or	2	jn.jl	B	Mediterr.	1816.	S	co	Fl. gr. 504
ambíguum *Loi.*												
14127 *Aconiti* *L.*	Aconite-*like*	○		or	1	jn.jl	P	Levant	1801.	S	p.l	Vahl sy. 1. 13
14128 peregrìnum *W.*	foreign	○		or	1	jn.jl	B	Italy	1629.	S	p.l	Al. ped. 2. 25. 3
júnceum *Dec.*												

II. DELPHINE'LLUM. — *Ovaries three; petals free, smooth. Annual.*

14129 ambíguum *L.*	doubtful	○		or	2	jl.au	B	Barbary	1759.	S	p.l	
14130 cardiopétalum *Dec.*	heart-petaled	○		or	1	jn.jl	B	Pyrenees	1818.	S	co	Mat. com. 557
14131 virgàtum *Poir.*	twiggy	○		or	1½	jn.jl	B	Syria	1823.	S	co	Deless. 1. 55

III. DELPHINA'STRUM. — *Ovar. 3 or 5; petals free, lower ones bearded in disk, entire, from No.14135. bifid.*

14132 grandiflòrum *L.*	great-flowered	✱	△	or	2	jn.s	D.B	Siberia	1816.	D	p.l	Bot. mag. 1686
2 flòre plèno	double-flowered	✱	△	or	2	jn.s	D.B	.....	...	D	p.l	
3 álbum	white-*flowered*	✱	△	or	2	jn.s	W	gardens	1816.	D	co	
4 pállidum	pale-*blue*	✱	△	or	2	jl.au	B	gardens	1820.	D	co	
14133 chinénse *Fis.*	China	✱	△	or	2	jn.s	B	China	1818.	D	co	Bot. cab. 71
14134 cheilánthum *Fis.*	lip-flowered	✱	△	or	2	jn	D.B	Siberia	1819.	D	p.l	Bot. reg. 473
14135 pseùdo-peregrìnum *Fis.*	bast. foreign	✱	△	or	3	jn.jl	R	Siberia	1823.	D	co	
14136 puniceum *Pall.*	scarlet-*flowered*	✱	△	or	1	jl	P	Siberia	1785.	D	p.l	
14137 albiflòrum *Dec.*	white-flowered	✱	△	or	4	jl.au	W	Armenia	1823.	D	co	Deless. 1. 58
14138 ochroleùcum *Stev.*	yellowish white	✱	△	or	2	jn.jl	W	Iberia	1823.	D	p.l	
14139 hýbridum *W.*	hybrid	✱	△	or	3	jn.s	B	Siberia	1794.	D	p.l	
hirsùtum *Pers.*												
14140 fissum *W. & K.*	cleft	✱	△	or	4	jl.au	B	Hungary	1816.	D	co	W. & K. 1. 81
14141 velutìnum *Bert.*	velvety	✱	△	or	4	jl.au	B	Italy	1819.	D	co	
14142 pentágynum *Lam.*	five-styled	✱	△	or	2	jl.au	B	S. Europe	1819.	D	co	Desf. at. 1. 111
14143 élegans *Dec.*	elegant	✱	△	or	1½	jl.au	B	N. Amer.	...	D	co	
2 flòre plèno	*common* double-flwd	✱	△	or	1½	jn.jl	B	N. Amer.	1741.	D	co	Fl. con. 43
14144 amœ'num *Step.*	pleasing *blue*	✱	△	or	2	jl.au	Pa.B	Siberia	1818.	D	co	Gm. st. 4. 77
14145 spùrium *Fis.*	spurious	✱	△	or	4	jl.au	B	Siberia	1810.	D	co	
14146 tricórne *Mx.*	three-horned	✱	△	or	½	jl.au	B	N. Amer.	1806.	D	p.l	Bot. cab. 306
14147 azùreum *Mx.*	azure	✱	△	or	6	jl.au	L.B	Carolina	1805.	D	p.l	
14148 exaltàtum *H. K.*	exalted	✱	△	or	3	jl.au	B	N. Amer.	1758.	D	p.l	Mil. ic. 270. 2
tridáctylon *Mx.*												
14149 urceolàtum *Jac.*	urceolate	✱	△	or	2	jl.au	B	.....	1801.	D	p.l	Bot. mag. 1791
14150 flexuòsum *Bieb.*	flexuous	✱	△	or	2	jl.au	B	Caucasus	1820.	D	p.l	
14151 revolùtum *Desf.*	revolute	✱	△	or	6	jn.s	P.B	.....	...	D	p.l	

14152	mesoleùcum *Lk.*	white-middle	♃	△	or	3	jn.jl	B.w	.....	1822.	D	p.l	Fl. con. 25
14153	palmatifìdum *Dec.*	palmate-cleft	♃	△	or	3	jl.au	B	Siberia	1824.	D	co	Gm. si. 4. 79
	2 glabèllum *Dec.*	smoothish	♃	△	or	3	jl.au	B	Siberia	1817.	D	co	Gm. si. 4. 75
14154	intermèdium *H. K.*	intermediate	♃	△	or	8	jl	B	Silesia	1710.	D	p.l	
	1 pilosìssimum *Dec.*	hairiest	♃	△	or	6	jl	B	Siberia	...	D	co	Gm. si. 4. 80
	2 leptostàchyum *Dec.*	slender-spiked	♃	△	or	6	jl	B	Pyrenees	...	D	co	
	intermèdium *Lap.*												
	3 ranunculifòlium *Dec.*	Ranunc.-lvd	♃	△	or	6	jl	B	Pyrenees	...	D	co	
	4 làxum *Dec.*	loose-*spiked*	♃	△	or	6	jl	B	.....	...	D	co	Mil. ic. 119
14155	elàtum *W.*	tall *common Bee*	♃	△	or	6	jn.s	B	Siberia	1597.	D	p.l	Schk. han. 2. 145
14156	alpìnum *W. & K.*	alpine *Bee*	♃	△	or	5	jl.au	B	Hungary	1816.	D	co	W. & K. 3. 246
14157	cuneàtum *Stev.*	wedge-*leaved*	♃	△	or	4	jn.jl	B	Siberia	1816.	D	co	Bot. reg. 327
14158	villòsum *Stev.*	villous	♃	△	or	4	jl.au	B	Caucasus	1818.	D	co	
14159	dictyocárpum *Dec.*	netted-fruited	♃	△	or	4	jn.jl	B	Siberia	1817.	D	p.l	
14160	laxiflòrum *Dec.*	loose-flowered	♃	△	or	3	jn.jl	B	Siberia	...	D	p.l	
14161	montànum *Dec.*	mountain	♃	△	or	4	jl.au	B	Switzerl.	1819.	D	co	
	2 bracteòsum *Dec.*	bracteose	♃	△	or	8	jl.au	B	S. Europe	1816.	D	co	
14162	dasycárpum *Stev.*	thick-fruited	♃	△	or	4	jl.au	B	Caucasus	1819.	D	co	
14163	speciòsum *Bieb.*	showy	♃	△	or	4	jl.au	B	Caucasus	1816.	D	co	Deless. 1. 62
14164	triste *Fis.*	sad	♃	△	or	2	jl.au	B	Dahuria	1819.	D	co	

IV. STAPHISA'GRIA.—*Ovaries 3 or 5; petals free; spur short; capsules ventricose.*

14165	Requiènii Dec.	Requien's	♃	◯	or	4	my.jn	L.B	Majorca	1824.	S	co	Deless. 1. 63
14166	pictum *W. en.*	painted	♃	◯	or	1½	ap.au	L.B	S. Europe	1816.	S	s.p	Wood. 154
14167	Staphisàgria *L.*	Stavesacre	♃	◯	or	2	ap.au	L.B	S. Europe	1596.	S	s.p	Fl. gr. 508

*1600. *ACONI'TUM* *Tou.* ACONITUM. (Plentiful about *Acona* in Bithynia.) *Ranunculàceæ.* 109.—

I. A'NTHORA.—*Sepals persistent; helmet conical or semicircular; ovaries 5; flowers cream-colored, sometimes variegated with blue; roots napiform; leaves palmately cut into linear lobes.*

14168	A'nthora *L.*	Anthora	♃	△	or	1½	jn.au	Pa.Y	Pyrenees	1596.	R	co	Jac. au. 4. 382
14169	grandiflòrum *Rchb.*	large-flowered	♃	△	or	1½	jn.au	Pa.Y	Jura	1821.	R	co	Rchb. ac. 1. B
14170	Decandólli Rchb.	Decandolle's	♃	△	or	1½	jn.au	Pa.Y	Siberia	1823.	R	co	Rchb. ac. 3
14171	anthoroídeum *Rchb.*	Anthora-like	♃	△	or	1½	jn.au	Pa.Y	Jura	1821.	R	co	Rchb. ac. 4
	inclinàtum *Ser.*												
14172	Pallàsii Rchb.	Pallas's	♃	△	or	2	jn.au	Pa.Y	Siberia	1821.	R	co	Rchb.ac. 6. A. B
14173	eùlophum *Rchb.*	well-crested	♃	△	or	1½	jn.au	Pa.Y	Caucasus	1821.	R	co	Rchb. ac. 5
14174	Jacquìnii Rchb.	Jacquin's	♃	△	or	1½	jn.au	Pa.Y	Austria	1800.	R	co	Jac. au. 4. 382
14175	nemoròsum *Bieb.*	grove	♃	△	or	2	jl.au	Pa.Y	Caucasus	1823.	R	co	Rchb. ac. 6
14176	versícolor *Stev.*	various-colored	♃	△	or	3	jn.s	B.Y	Siberia	1820.	R	co	Bot. cab. 794

II. LYCÓCTONUM.—*Sepals deciduous; helmet conico-cylindrical; ovaries 3; flowers cream-colored or white, rarely purple or variegated; lobes of leaves cuneiform, pinnate, rarely bipinnate.*

14177	lycóctonum *L.*	wolf's-bane	♃	△	or	3	jl.au	P	Alp. Eur.	1596.	D	co	Rchb. ac. 52
14178	Vulpària *Rchb.*	fox-*bane*	♃	△	or	3	jl.au	Pa.Y	Alp. Eur.	1821.	D	co	Jac. au. 4. 380
14179	cynóctonum *Rchb.*	*tall* dog's-bane	♃	△	or	3	jl.au	Pa.Y	France	1820.	D	co	
	altissimum *Dec.*												
14180	laxiflòrum *Dec.*	loose-flowered	♃	△	or	3	jl.au	Pa.Y	Switzerl.	1823.	D	co	
14181	rubicùndum *Fis.*	reddish	♃	△	or	2½	jl.au	P	Siberia	1819.	D	co	
14182	carpáticum *Ser.*	Carpathian	♃	△	or	2½	jl.au	P	Carpa.mo.	1810.	D	co	Bot. mag. 2196
14183	austràle *Rchb.*	southern	♃	△	or	2½	jl.au	P	Denmark	1821.	D	co	Fl. dan. 123
14184	lupicidum *Rchb.*	wolf's-bane	♃	△	or	2	jl.au	Pa.Y	Europe	1821.	D	co	Rchb. ac. 54
14185	tragóctonum *Rchb.*	goat's-bane	♃	△	or	2½	jn.au	Pa.Y	Switzerl.	1822.	D	co	
14186	theriophonum *Rchb.*	beast's-bane	♃	△	or	2½	jn.au	Pa.Y	Europe	1824.	D	co	
14187	réctum *Rchb.*	upright	♃	△	or	3	jn.au	Pa.Y	Europe	1824.	D	co	
14188	pyrenàicum *L.*	Pyrenean	♃	△	or	4	jn.jl	Y	Pyrenees	1739.	D	co	Rchb. ac. 48
14189	àlbum *H. K.*	white	♃	△	or	4	jl.au	W	Levant	1752.	D	co	
14190	barbàtum *Pat.*	bearded	♃	△	or	2	jn.jl	Pa.Y	Siberia	1807.	D	co	Deless. 1. 64
14191	hispidum *Dec.*	hispid	♃	△	or	2	jn.jl	Pa.Y	Siberia	1823.	D	co	
14192	septentrionàle *W.*	northern	♃	△	or	4	jl.au	B	N. Europe	1800.	D	co	
14193	ochroleùcum *W.*	yellowish white	♃	△	or	3	jn.au	L.Y	Caucasus	1794.	D	co	
14194	macrophýllum *Hort.*	large-leaved	♃	△	or	2	jl.au	Pa.Y	.....	...	D	co	

III. CA'MMARUM.—*Sepals deciduous; helmet conical, compressed; ovaries 3 or 5; flowers blue, white, or variegated, rarely flesh-colored; roots tuberous; lobes of leaves trapeziform pinnate.*

14195	variegàtum *L.*	variegated	♃	△	or	5	jn.au	P.w	S. Europe	1597.	R	co	Ser.hel.15.12,13
	2 bicolor *Rchb.*	two-colored	♃	△	or	4	jl.au	W.B	Switzerl.	1821.	R	co	Rchb. ac. 34
	3 cærùleum *Ser.*	blue	♃	△	or	4	jl.au	B	Switzerl.	1819.	R	co	
	4 albiflòrum *Ser.*	white-flowered	♃	△	or	4	jl.au	W	Switzerl.	1819.	R	co	
14196	rynchánthum *Rchb.*	bill-flowered	♃	△	or	4	jl.au	P.B	Switzerl.	1821.	R	co	
	2 bicolor *Rchb.*	two-colored	♃	△	or	4	jl.au	W.B	Switzerl.	1819.	R	co	Cl. h. 2. 98. 1
14197	hamàtum *Rchb.*	hooked	♃	△	or	4	jl.au	P.B	Italy	1810.	R	co	Ser. hel. 1. 15. 12
14198	gibbòsum *Ser.*	gibbose	♃	△	or	4	jl.au	B	Caucasus	1818.	R	co	Ser.hel.1.15.14,15
14199	grácile *Rchb.*	slender	♃	△	or	2	jl.au	B	Switzerl.	1821.	R	co	Rchb. ac. 7
14200	Cámmarum *Jac.*	Cammarum	♃	△	or	3	jn.s	P	Austria	1752.	R	co	Rchb. ac. 39
14201	rostràtum *Bernh.*	beaked	♃	△	or	3	jn.au	B	Switzerl.	1819.	R	co	Bot. cab. 203
	2 pilosiùsculum *Ser.*	rather hairier	♃	△	or	3	jn.au	P	Carpa.mo.	1800.	R	co	
	Cámmarum *Wahl.*												
14202	hebégynum *Dec.*	blunt-styled	♃	△	or	3	jn.au	P	Switzerl.	1819.	R	co	Ser.hel.1.15.18,19
	2 multifidum *Schl.*	many-cleft	♃	△	or	3	jn.au	P	Switzerl.	1819.	R	co	
14203	nasùtum *Fis.*	great-nosed	♃	△	or	3	jn.au	P	Siberia	1818.	R	co	Rchb. ac. 10
14204	paniculàtum *Lam.*	panicled	♃	△	or	3	jn.s	Pa.B	France	1815.	R	co	Rchb. ac. 32
14205	acuminàtum *Rchb.*	acuminate	♃	△	or	3	jn.au	B	Switzerl.	1819.	R	co	
14206	laciniòsum *Rchb.*	jagged	♃	△	or	3	jn.au	B	Switzerl.	1820.	R	co	
14207	cérnuum *Rchb.*	drooping	♃	△	or	3	jn.au	B	Switzerl.	1800.	R	co	Rchb. ac. 33
	2 pauciflòrum	few-flowered	♃	△	or	3	jn.au	B	Switzerl.	1821.	R	co	
	3 ramòsum	branchy	♃	△	or	3	jn.au	B	.....	...	R	co	
	4 flexicaùle	zigzag-stemmed	♃	△	or	3	jn.au	B	Switzerl.	1819.	R	co	
14208	Clùsii Rchb.	Clusius's	♃	△	or	3	jn.au	B	Switzerl.	1819.	R	co	Cl. h. 2. 97. 1
14209	Flörkeànum Rchb.	Flörke's	♃	△	or	3	jn.au	B	Switzerl.	1821.	R	co	Stœr. stra. 69. ic.
	2 bicolor *Rchb.*	two-colored	♃	△	or	3	jn.au	B.w	Switzerl.	1801.	R	co	
14210	japónicum *Thun.*	Japan	♃	△	or	6	jl.s	F	Japan	1790.	R	co	
	2 cærùleum	azure	♃	△	or	4	jl.au	B	Japan	1700.	R	co	
14211	uncinàtum *L.*	hooked	♃	△	or	2	jl.au	B	N. Amer.	1768.	R	co	Rchb. ac. 35
	2 Michauxiànum Ser.	Michaux's	♃	△	or	2	jl.au	B	N. Amer.	1800.	R	co	Bot. mag. 1119
14212	Fúnkii Rchb.	Funke's	♃	△	or	3	jn.jl.	B	Switzerl.	1825.	R	co	

14213	Meyèri Rchb.	Meyer's	♃	△	or	3	jn.jl	B	Switzerl.	1825.	R	co
14214	nitidum *Fis.*	shining	♃	△	or	3	jn.jl	B	Switzerl.	1825.	R	co
14215	plicàtum *Kölle*	plaited	♃	△	or	3	jn.jl	B	Switzerl.	1825.	R	co
14216	rigidum *Rchb.*	rigid	♃	△	p	3	jn.jl	B	Switzerl.	1825.	R	co
14217	zoóctonum *Rchb.*	poisonous	♃	△	p	3	jn.jl	B	Switzerl.	1825.	R	co
14218	tóxicum *Rchb.*	*most* poisonous	♃	△	or	3	jn.jl	B	Switzerl.	1825.	R	co	Rchb. ic. 37
14219	umbrósum *Schl.*	shady	♃	△	or	3	jn.jl	B	Switzerl.	1825.	R	co
14220	álbidum *Rchb.*	whitish	♃	△	or	3	jn.jl	W	Europe	1824.	R	co
14221	oligocárpum *Rchb.*	few-podded	♃	△	or	4	jl	B	Europe	1823.	R	co
14222	neomontànum *L.*	new mountain	♃	△	or	3	jl.au	B	Europe	1799.	R	co	Bar. ic. 610
14223	speciòsum *Otto*	showy	♃	△	or	3	jl.au	B	.....	1823.	R	co	Deless. 1. 64
14224	tortuòsum *W. en.*	twisting	♃	△	or	6	jl.au	P.s	.....	1812.	R	co	Rchb. ic. 24
14225	Gmelìni Rchb.	Gmelin's	♃	△	or	4	jn.au	B	Siberia	1821.	R	co	Rchb. ic. 46
14226	illinìtum *Rchb.*	anointed	♃	△	or	4	jl.au	B	.....	1821.	R	co
14227	Schleichèri Rchb.	Schleicher's	♃	△	or	2	jn.jl	B	Switzerl.	1821.	R	co	Rchb. ic. 1. 1
	Napéllus γγ pubéscens *Dec.*											
14228	Bernhardiànum Rchb.	Bernhardi's	♃	△	or	4	jn.jl	B	Europe	1824.	R	co
14229	flàccidum *Rchb.*	flaccid	♃	△	or	5	jl.au	B	Siberia	1822.	R	co	Ser. hel. 1. 15. 30
14230	máximum *Pall.*	largest	♃	△	or	6	jl.au	B	Kamtsch.	1823.	R	co	Rchb. ic. 17
14231	prodúctum *Rchb.*	long-*lipped*	♃	△	or	1	jl.au	B	Siberia	1821.	R	co	Rchb. ic. 38
14232	mólle *Rchb.*	soft	♃	△	or	5	jl.au	B	.....	1820.	R	co	Rchb. ic. 31
14233	exaltàtum *Bernh.*	exalted	♃	△	or	6	jl.au	B	Siberia	1819.	R	co	Ser. hel. 1. 15. 37, 38
14234	intermèdium *Dec.*	intermediate	♃	△	or	5	jl.au	B	.....	1820.	R	co

IV. Nape'llus. — *Sepals deciduous; helmet semicircular, rarely navicular; ovaries 3, 5, or 7, rarely pilose; flowers blue and white or variegated; lobes of leaves cuneate bipinnate; roots tuberous.*

14235	Napéllus *L.*	Monk's-hood	♃	△	pr	4	my.jl	B	Europe	1596.	R	co	Rchb. ic. 2
	2 álbum	white-*flowered*	♃	△	or	4	jn.jl	W	Switzerl.	1819.	R	co
	3 rubéllum	small red-*flwd*	♃	△	or	4	jn.jl	B	Switzerl.	1819.	R	co
14236	Kœlleànum Rchb.	Kœlle's	♃	△	or	4	jn.jl	B	S. Europe	1820.	R	co	Rchb. ic. 11. 1
	2 pygmæ'um *Rchb.*	pygmy	♃	△	or	2	jn.jl	B	S. Europe	1822.	R	co	Rchb. ic. 12. 1
14237	commutàtum *Rchb.*	changed	♃	△	or	4	jn.jl	B	S. Europe	1823.	R	co	Rchb. ic. 18. 3
14238	callybótryon *Rchb.*	fine-racemed	♃	△	or	4	jn.jl	B	S. Europe	...	R	co	Rchb. ic. 16. 1
14239	Hallèri Rchb.	Haller's	♃	△	or	4	jn.jl	B	S. Europe	1821.	R	co
	2 bicolor *Rchb.*	two-colored	♃	△	or	4	jn.jl	B	Switzerl.	1820.	R	co
14240	virgàtum *Rchb.*	twiggy	♃	△	or	4	jn.jl	B	S. Europe	1822.	R	co
14241	hians *Rchb.*	gaping	♃	△	or	4	jn.jl	B	S. Europe	1823.	R	co
14242	amœ'num *Rchb.*	pleasing *blue*	♃	△	or	4	jn.jl	B	S. Europe	...	R	co	Rchb. ic. 14. 1
14243	Hóppii Rchb.	Hoppe's	♃	△	or	4	jn.jl	B	Carinthia	1823.	R	co
14244	semigaleàtum *Pall.*	half-helmeted	♃	△	or	1	jn.jl	B	Siberia	1818.	R	co	Rchb. ic. 41
14245	melóctonum *Rchb.*	badger's-bane	♃	△	or	4	jn.jl	B	.....	1821.	R	co
14246	formòsum *Rchb.*	handsome	♃	△	or	4	jn.jl	B	S. Europe	1824.	R	co	Rchb. ic. 18. 1
14247	acùtum *Rchb.*	acute-*leaved*	♃	△	or	4	jn.jl	B	S. Europe	1821.	R	co	Rchb. ic. 14. 2
14248	neubergénse *Dec.*	Neuberg	♃	△	or	4	jn.jl	B	S. Europe	1822.	R	co	Rchb. ic. 17. 1
	strictum *Rchb.*											
14249	láxum *Rchb.*	loose	♃	△	or	4	jn.jl	B	S. Europe	1820.	R	co	Rchb. ic. 15. 4
14250	la'tum *Rchb.*	joyful	♃	△	or	4	jn.jl	B	S. Europe	1821.	R	co	Rchb. ic. 13. 2
14251	squarrósum *Rchb.*	squarrose	♃	△	or	4	jn.jl	B	Siberia	1822.	R	co
14252	elàtum *Rchb.*	tall	♃	△	or	4	jn.jl	B	Europe	1822.	R	co
14253	angustifòlium *Rchb*	narrow-leaved	♃	△	or	4	jn.jl	B	Europe	1824.	R	co
14254	pubéscens *Moen.*	pubescent	♃	△	or	4	jn.jl	B	Europe	1824.	R	co
14255	eustáchyon *Rchb.*	well-spiked	♃	△	or	4	jn.jl	B	Europe	1824.	R	co	Rchb. ic. 15. 3
14256	delphinifòlium *Rchb.*	Delphinium-lvd	♃	△	or	1½	jn.jl	B	N. Amer.	1820.	R	co	Rchb. ic. 42
14257	Köhlèri Rchb.	Köhler's	♃	△	or	4	jn.jl	B	Europe	1824.	R	co
14258	venústum *Rchb.*	beautiful	♃	△	or	3	jn.jl	B	Switzerl.	1823.	R	co
14259	eriostèmum *Dec.*	woolly-stamened	♃	△	or	4	jn.jl	B	Europe	1821.	R	co
14260	Wildenòvii Rchb.	Wildenow's	♃	△	or	3	jn.jl	B	Europe	1823.	R	co
14261	rigidum *Rchb.*	rigid	♃	△	or	3	jn.jl	B	Switzerl.	1825.	R	co
	2 grandiflòrum *Fis.*	large-flowered	♃	△	or	3	jn.jl	B	Siberia	1826.	R	co	Rchb. ic. 7. 1, 2
14262	inúnctum *Koch*	anointed	♃	△	or	4	jn.jl	B	Europe	1822.	R	co
14263	éminens *Koch*	eminent	♃	△	or	4	jn.jl	B	Europe	1800.	R	co
14264	strictum *Dec.*	strict	♃	△	or	4	jn.jl	B	Siberia	1824.	R	co	Rchb. ic. 15. 1
14265	galéctonum *Rchb.*	lizard's-bane	♃	△	or	4	jn.jl	B	Hungary	1822.	R	co
14266	leucánthum *Rchb.*	white-flowered	♃	△	or	3	jn.jl	W	.....	1823.	R	co
14267	Ottoniànum Rchb.	Otto's	♃	△	or	4	jn.jl	B	Europe	1824.	R	co
14268	recógnitum *Rchb.*	recognised	♃	△	or	4	jn.jl	B	.....	1820.	R	co
14269	Sprengèlii Rchb.	Sprengel's	♃	△	or	4	jn.jl	B	Europe	1824.	R	co
14270	amplifiòrum *Rchb.*	large-flowered	♃	△	or	4	jn.jl	B	Austria	1823.	R	co	Rchb. ic. 8. 1
14271	versicolor *Rchb.*	party-colored	♃	△	or	4	jn.jl	B	Switzerl.	1819.	R	co	Bot. cab. 794
14272	decòrum *Rchb.*	neat	♃	△	or	4	jn.jl	B	Pyrenees	1824.	R	co
14273	taúricum *W.*	Taurian	♃	△	or	4	jn.jl	B	Tauria	1752.	R	co	Rchb. ic. 15. 4
	láxum *Rchb.*											
14274	volùbile *Pall.*	twining	♃	△	or	6	jl.au	B	Siberia	1799.	R	co	Rchb. ic. 25
14275	Braúnii Rchb.	Braune's	♃	△	or	4	jl.au	B	Switzerl.	1821.	R	co
14276	biflòrum *Fis.*	two-flowered	♃	△	or	½	jn.jl	P.s	Siberia	1817.	R	co	Rchb. ic. 40

Class XIII. Order 4.

POLYA'NDRIA TETRAGY'NIA.

1601.	CARYO'CAR *L.*	Butter Nut.	(*Karyon*, a nut; bearing nuts.)								*Rhizobòleæ.* 3.—6.		
14277	nucíferum *L.*	nut-bearing	♀	▭	fr	100	...	R.v	Guiana	...	C	l.p	Bot. mag. 2727-8
14278	tomentòsum *W.*	woolly	♀	▭	fr	100	...	W	Guiana	1820.	C	s.l	Aub. gui. 239
	Pàkea tuberculàta *Aub.*						..						
14279	glàbrum *Pers.*	smooth	♀	▭	fr	100		...	Guiana	1820.	C	s.l	Aub. gui. 240
* 1602.	DRI'MYS *Forst.*	Drimys.	(*Drimys*, acrid; bark acrid and aromatic.)								*Magnoliàceæ.* 1.—5.		
14280	Winteri Forst.	Winter's	♀	▭	m	...	...	W?	Magellan	1827.	C	s.l.p	Forst. 42
	Wintèra aromática *Mur.*												

CLASS XIII. ORDER 5.

POLYA'NDRIA PENTAGY'NIA.

1603. TRACHYTE'LLA *Dec.* TRACHYTELLA. (*Trachytes*, roughness; leaves.) *Dilleniàceæ.* 1.—2.

14281 *Actæ'a Dec.*	Actæa	♃ ⌴	cu	6	...	W	China	1823.	C	p.l	

1604. CIMICI'FUGA *L.* BUGWORT. (*Cimex*, a bug, *fugo*, to drive away; sup. qual.) *Ranunculàceæ.* 4.—5.

14282 fœ'tida *L.* *Actæ'a Cimicifuga L.*	fetid	♃ △	m	4	jn.jl	L.Y	Siberia	1777.	D	p.l	Lam. il. 487
14283 americàna *Mx.* *Actæ'a podocárpa Dec.*	American	♃ △	or	2	jn.jl	W.Y	Carolina	1824.	D	p.l	Deless. 1. 66
14284 cordifòlia *Ph.*	heart-leaved	♃ △	cu	3	jn.jl	W.Y	N. Amer.	1812.	D	p.l	Bot. mag. 2069
14285 palmàta *Mx.*	palmated	♃ △	cu	4	jl.au	W.Y	N. Amer.	1812.	D	p.l	Bot. mag. 1630

1605. AQUILE'GIA *L.* COLUMBINE. (*Aquila*, an eagle; claw-shaped nectaries.) *Ranunculàceæ.* 15.

14286 vulgàris *L.*	common	♃ △	or	2	my.jl	B	Britain	fields.	D	co	Eng. bot. 297
2 corniculàta *Dec.*	small-horn. *double*	♃ △	or	2	my.jl	B.W	Europe	...	D	co	Cl. h. 2. 204. 1
3 invérsa *Dec.*	inverted *double*	♃ △	or	2	my.jl	B.W	Europe	...	D	co	Cl. h. 2. 204. 2
4 stellàta *Dec.*	starred *double*	♃ △	or	2	my.jl	B.W	Europe	...	D	co	Cl. h. 2. 205. 1
5 degener *Dec.*	degenerate *double*	♃ △	or	2	my.jl	B.W	Europe	...	D	co	Cl. h. 2. 205. 2
14287 viscòsa *Gou.*	clammy	♃ △	or	1½	my.jn	P	Montpel.	1792.	D	co	Gou. il. 19. 1
14288 sibirica *Lam.* vulgàris dahùrica *W.*	Siberian	♃ △	or	1½	my.jl	B.W	Siberia	1806.	D	co	Deless. 1. 47
14289 glandulòsa *Fis.*	glandular	♃ △	or	1½	my.jl	W.B	Siberia	1822.	D	co	
2 cóncolor *Dec.*	self-colored	♃ △	or	1½	my.jl	V	Altaia	1822.	D	co	
14290 alpìna *L.*	alpine	♃ △	or	1	my.jn	B	Switzerl.	1731.	D	co	Sw fl. gar. 218
14291 grandiflòra *Pat.* alpìna β grandiflòra *Dec.*	large-flowered	♃ △	or	1½	my.jl	B	Siberia	1818.	D	s.p	
14292 pyrenàica *Dec.*	Pyrenean	♃ △	or	1	my.jl	B	Pyrenees	1818.	D	s.p	Trev. del. 2
14293 canadénsis *L.*	Canadian	♃ △	or	1½	ap.my	R.O	N. Amer.	1640.	D	s.p	Bot. mag. 246
14294 formòsa *Fis.*	beautiful	♃ △	or	1½	my.jl	R.O	Kamtsch.	1822.	D	s.p	
14295 viridiflòra *Pall.*	green-flowered	♃ △	or	1½	my.jl	G.Y	Siberia	1780.	D	co	Jac. ic. 1. 102
14296 davùrica *Patr.*	Davurian	♃ △	or	1½	my.jl	P	Davuria	1827.	D	co	
14297 atropurpùrea *W. en.*	dark purple	♃ △	or	1	my.jn	P	Siberia	...	D	s.p	Bot. reg. 922
2 Fisheriàna Dec. atropurpùrea *Fis.*	Fisher's	♃ △	or	1	my.jn	P	Siberia	1827.	D	co	
14298 parviflòra *Led.*	small-flowered	♃ △	or	1	my.jl	P	Siberia	1819.	D	s.p	Gm. si. 4. 74
14299 hýbrida *B. M.* bicolor *Pers.*	hybrid	♃ △	or	2	my.jl	P	Siberia	...	D	co	Bot. mag. 1221
14300 anemonoìdes *W.* glandulòsa var. *Fis.*	Anemone-like	♃ △	or	1	my.jl	P	Altai	1827.	D	s.p	

1606. NIGE'LLA *Tou.* FENNEL FLOWER. (*Niger*, black; seeds.) *Ranunculàceæ.* 10.—11.

I. ERÓBATOS.—*Stamens disposed in many series; sepals white or blue; carpels joined.*

14301 damascèna *L.*	damask	○	or	1½	jn.s	L.B	S. Europe	1570.	S	co	Bot. mag. 22
2 flòre plèno	double-flowered	○	or	1½	jn.s	L.B	S. Europe	1570.	S	co	Cl. h. 2. 208. 1
14302 coarctàta *Gm.*	compressed	○	or	¾	jn.s	W.G	S. Europe	1793.	S	co	

II. NIGELLA'STRIA.—*Stamens disposed in many series, collected into 8 or 10 bundles; sepals bluish.*

14303 sativa *L.*	cultivated	⊙	or	1½	jn.s	L.B	Egypt	1548.	S	s.l	Zo. ic. 119
2 crética *Dec.*	Cretan	○	or	1½	jn.au	Pa.B	Crete	...	S	co	Mat. com. 581. 4
3 citrina *Dec.*	citron-*eld-seeded*	○	or	1½	jn.au	Pa.B	S. Europe	...	S	co	M. h. 3. 12. 18. 5
4 índica *Dec.*	Indian	○	or	1	jn.au	Pa.B	E. Indies	...	S	co	
14304 arvénsis *L.*	corn-field	○	or	1½	jn.s	B.W	Germany	1683.	S	s.l	Schk. han. 2. 146
14305 hispánica *L.*	Spanish	○	or	1½	jn.s	B.W	Spain	1629.	S	s.l	Bot. mag. 1965
14306 fœniculàcea *Dec.*	Fennel-*scented*	○	or	1	jn.au	B.W	Tauria	1824.	S	co	M. h. 3. 12. 18. 6
14307 divaricàta *Beaup.*	divaricated	○	or	1	jn.au	B.W	Egypt	1817.	S	co	Deless. 1. 46

III. NIGELLA'STRUM.—*Stamens disposed in one series; sepals yellow.*

14308 orientàlis *L.*	*yellow* oriental	○	or	1½	jn.s	Y	Syria	1689.	S	s.l	Bot. mag. 1264
14309 corniculàta *Dec.*	small-horned	○	or	1	jn.au	Y	.....	1820.	S	co	
14310 ciliàris *Dec.*	ciliated	○	or	1	jn.au	Y	Levant	1827.	S	co	Deless. 1. 45

* 1607. REAUMU'RIA L. REAUMURIA. (*Reine A. F. de Reaumur*, an entomologist, d. 1757.) *Ficoideæ.* 1.—2.

14311 hypericoìdes *W.* linifòlia *Sal.*	Hypericum-lk *Hypéricum alternifòlium Lab.*	♃ ⌴	pr	2	jl.o	P	Syria	1800.	C	s.p	Bot. reg. 845

1608. COLBE'RTIA Sal. COLBERTIA. (*M. Colbert*, a botanical patron.) *Dilleniàceæ.* 2.

14312 coromandeliàna *Sal.* Dillènia pentagýnia *W.*	Coromandel	♀ ▭	or	15	mr.ap	Y	Coroman.	1803.	C	p.l	Rox cor. 20
14313 scabrella *D. Don*	roughish	♀ ▭	or	10	...	Y	Nepal	1820.	C	p.l	

1609. TETRA'CERA *L.* TETRACERA. (*Tetra*, four, *keras*, a horn; capsules.) *Dilleniàceæ.* 3.—23.

14314 potatòria *Afz.* obovàta *Dec.*	drinking	♄ ▭	or	20	...	...	S. Leone	1822.	C	p.l	
14315 alnifòlia *W.*	Alder-leaved	♄ ▭	or	12	...	Y	Guinea	1793.	C	p.l	
14316 volùbilis *L.* Dillènia scándens *Hort.*	twining	♄ ▭	or	12	...	Y	S. Amer.	1818.	C	p.l	Gae. fr. 1. 69. 3

1610. WO'RMIA Rtb. WORMIA. (*Olaus Wormius*, celebrated Danish phys. and nat.) *Dilleniàceæ.* 1.—4.

14317 dentàta *Dec.* Dillènia dentàta *Thun.*	toothed	♀ ▭	or	20	...	Y	Ceylon	1818.	C	p.l	Lin. tr. 20

1611. CARPODO'NTOS *Lab.* CARPODONTOS. (*Karpos*, a fruit, *odous*, a tooth.) *Hypericineæ.* 1.

14318 lùcida *Lab.*	shining	♀ ⌴	or	20	...	...	N. Holl.	1820.	C	p.l	Lab. vo. 2. 18

1612. SAURAU'JA W. SAURAUJA. (*Saurauje*, a Spanish botanist?) *Ternstrœmiàceæ.* 2.—12.

14319 excélsa *W.*	tall	♠ ▭	or	...	...	...	Caraccas	1820.	C	p.l	Nat. ber. 3. 4
14320 nepalénsis *Dec.*	Nepal	♠ ▭	or	...	...	...	Nepal	1824.	C	p.l	

Class XIII. Order 6.

POLYA'NDRIA POLYGY'NIA.

1613. *NELU'MBIUM* J. Sacred Bean. (*Nelumbo*, its name in Ceylon.) *Nymphaeàceæ*. 5.—7.

14321	*speciósum W.*	showy	≋ △	or	8t	jn.au	Pk	India	1787.	R	m.s	Bot. mag. 903
14322	*caspicum Fis.*	Caspian	≋ △	or	8t	...	Pk	Casp. Sea	1822.	R	m.s	
14323	*Tamàra* Rh.	Tamara	≋ △	or	8t	...	Pk	Malabar	1818.	R	m.s	R. mal. 11. 30
14324	*jamaicénse Dec.*	Jamaica	≋ △	or	8t	...	Pa.B	Jamaica	1824.	R	m.s	
14325	*lùteum W.*	yellow-*flowered*	≋ △	or	8t	...	Y	Carolina	1810.	R	m.s	An.mu. 13.29.42

1614. DILLE'NI*A* L. Dillenia. (*J. J. Dillenius*, prof. bot. Oxford, a famous cryptog.) *Dillenìàceæ*. 1.–9.

14326	speciòsa *Thun.*	showy-*flowered*	♀ ▭	tm	30	...	Y	E. Indies	1800.	C	p.l	Ex. bot. 1. 2, 3

1615 ILLI'CIUM *L.* Aniseed Tree. (*Illicio*, to allure; perfume.) *Magnoliàceæ*. 3.

14327	floridànum *Ell.*	*red* Florida	▲ ▭	or	8	ap.jn	R	Florida	1766.	C	a.p	Bot. mag. 439
14328	anisàtum *L.*	Anise-*scented*	▲ ▭	or	6	my.jn	R	Japan	1800.	C	p.l	Cl. h. 2. 202. 3
14329	parviflòrum *Mx.*	small *yellow*-flwd	▲ ▭	or	6	my.jn	Y	Florida	1790.	C	p.l	Ven. ceb 22

1616. SMEATHMA'NNI*A* Sol. Smeathmannia. (*Smeathmann*, an African traveller.) *Passiflòreæ*. 1.—3.

14330	lævigàta *Sol.*	smooth-*leaved*	▲ ▭	or	6	f.mr	W	S. Leone	1822.	C	a.p	

1617. LIRIODE'NDRON *L.* Tulip Tree. (*Leirion*, a lily, *dendron*, tree.) *Magnoliàceæ*. 1.

14331	Tulipífera *L.* *common* tulip-bearing	♀	or	60	jn.jl	Y.B	N. Amer.	1663.	S	a.l	Bot. mag. 275	
	2 obtusilòba	obtuse-lobed	♀	or	60	jn.jl	Y.B	Pennsylv.	1663.	S	a.l	

* 1618. MAGNO'LI*A* L. Magnolia. (*Peter Magnol*, M.D. prof. bot. Montpellier.) *Magnoliàceæ*. 17.—21.

14332	grandiflòra *L.*	large-flowered	♀	spl	20	jn o	W	Carolina	1734.	L	l.p	
	1 elliptica	oval-*ferruginous*	♀	spl	20	jn.o	W	Carolina	1734.	L	l.p	Bot. rep. 518
	2 obovàta	obovate *broad-leaved*	♀	spl	20	jn.o	W	Carolina	1734.	L	l.p	
	3 lanceolàta	spear-*leaved*	♀	spl	20	jn.o	W	Carolina	1734.	L	l.p	Mic. ar. 1
	4 ferruginea *B. M.*	rusty	♀	or	20	jn.o	W	N. Amer.	...	L	l.p	Bot. mag. 1962
	5 exoniénsis	Exeter	♀	or	20	jn.o	W	N. Amer.	...	L	l.p	Bot. cab. 814
	6 rotundifòlia	round-leaved	♀	spl	20	jn	W	N. Amer.	...	L	l.p	
	7 præ'cox	early	♀	or	20	my.o	W	N. Amer.	...	L	l.p	
	8 crispa	curled	♀	spl	20	jn	W	N. Amer.	...	L	l.p	
14333	glaúca *L.*	glaucous *decidu. swamp*	♀	or	20	jn.s	W	N. Amer.	1688.	S	p.l	Bot. mag. 2164
	2 Gordoniàna Hort.	Gordon's *dble*	♀	or	20	jn	W	.....	1750.	L	l.p	
	3 Burchelliàna Hort.	Burchell's *dble*	♀	or	20	jn	W	.....	...	L	l.p	
	4 Thomsoniàna Hort.	Thomson's	♀	or	20	jn.o	W	hybrid	1817.	L	l.p	
14334	longifòlia *H.K.*	long-lvd *everg. swamp*	♀	or	20	jn.s	W	N. Amer.	...	S	p.l	
	glaúca β longifòlia *Pk.*											
14335	tripétala *L.*	three-petaled	♀	or	30	my.jn	W	N. Amer.	1752.	L	a.l	Mic. ar. 5
	umbréllà Lam.											
14336	acuminàta *L.*	acuminated	♀	or	60	my.jl	Y.o	N. Amer.	1736	L	a.l	Bot. cab. 418
14337	auriculàta *Lam.*	ear-*leaved*	♀	or	40	ap.my	W	Carolina	1786.	L	p.l	Bot. mag. 1906
14338	pyramidàta *Bart.*	pyramidal	♀	or	20	ap.my	W	Carolina	1811.	G	p.l	Bot. reg. 407
14339	macrophýlla *Mx.*	long-leaved	♀	or	30	jn.jl	W	N. Amer.	1800.	S	p.l	Bot. mag. 2189
14340	máxima *Lod.*	largest	♀	or	30	jn.au	W	N. Amer.	1820.	L	p.l	
14341	cordàta *Mx*	heart-*leaved*	♀	or	40	jn.jl	Y.w	N. Amer.	1801.	L	a.l	Bot. cab. 474
14342	conspícua *Sal.*	conspicuous	♀ ▭	or	30	f.ap	W	China	1789.	G	p.l	Bot. mag. 1621
	gracílis *Sal* *Yulan* Dec.											
14343	tomentòsa *Thun.*	tomentose	♀ ▭	or	20	mr.ap	P	China	1804.	L	p.l	Par. lon. 87
	Kòbus Dec.											
14344	obovàta *Thun.*	obovate	▲ ▭	or	6	ap.jn	P	China	1790.	L	p.l	Kæm. 43
	2 discolor *Dec.*	various-colored	▲ ▭	or	6	ap.jn	P.w	.....	1790.	L	p.l	Bot. mag. 380
14345	Soulangiàna Hort.	Soulange's	▲ ▭	or	5	ap.jn	P.w	hybrid	1826.	C	p.l	
14346	fuscàta *Andr.*	brown-*stalked*	▲ ▭	or	3	ap.my	Br	China	1789.	L	p.l	Bot. mag. 1008
14347	*anonaefòlia Sal.*	Anona-leaved	▲ ▭	or	3	ap.my	Br	China	1804.	L	p.l	Par. lon. 5
14348	pùmila *Andr*	dwarf	▲ ▭	or	3	year	W	China	1786.	C	p.l	Bot. mag. 977

1619. MICHE'LI*A* L. Michelia. (*P. A. Micheli*, the great Florentine botanist.) *Magnoliàceæ*. 1.—7.

14349	*Champàca* L.	Champaca	♀ ▭	tm	20	...	Y	E. Indies	1779.	C	a.l	R. mal. 1. 19

1620. UVA'RI*A* L. Uvaria. (*Uva*, a grape; bunches of fruit like grapes.) *Anonàceæ*. 6.—10.

14350	zeylánica *L.*	Ceylon	♀ ▭	or	20	...	R.o	E. Indies	1794.	C	p.l	R. mal. 2. 10
14351	velutìna *Dunal*	velvety	▲ ▭	or	6	...	Br	E. Indies	1823.	C	p.l	
14352	Gærtnèri Dec.	Gærtner's	▲ ▭	or	6	...	Br	E. Indies	1820.	C	p.l	Gæ. fr. 2. 114. 2
14353	lùtea *Ror.*	yellow	▲ ▭	or	6	...	Br	E. Indies	1822.	C	p.l	Rox. cor. 1. 36
14354	lùcida *Roj.*	shining	▲ ▭	or	6	...	B	Malabar	1825.	C	p.l	
14355	tomentòsa *Ros.*	woolly	▲ ▭	or	6	...	Br	E. Indies	1822.	C	p.l	Rox. cor. 1. 35

1621. UNÖ'NA *L.* Unona. (*Uno*, to unite; stamens with germen.) *Anonàceæ*. 7.—38.

14356	*Nàrum* Dunal	Narum	♀ ▭	or	10	...	Br	Malabar	1820.	C	p.l	R. mal. 2. 9
14357	fuscàta *Dec.*	brown	▲ ▭	or	5	...	Br	Guiana	1818.	C	p.l	
14358	acuminàta *Dec.*	acuminate	▲ ▭	or	6	...	...	Guiana	1820.	C	p.l	
14359	esculénta *Dunal*	esculent	♀ ▭	fr	10	...	Br	Madras	1818.	C	p.l	
14360	odoràta *Dunal*	sweet-scented	▲ ▭	or	5	...	Br	E. Indies	1819.	C	p.l	Lam. il. 495. 1
14361	longifòlia *Lam.*	long-leaved	▲ ▭	or	4	...	...	Bengal	1820.	C	p.l	Son. it. 4. 131
14362	aromática *Dunal*	aromatic	▲ ▭	or	6	...	Br	Guiana	1820.	C	p.l	Aub. gui. 2. 243

1622. *ANO'NA* Adan. Custard Apple. (*Menona*, its Banda name.) *Anonàceæ*. 17.—36.

14363	muricàta *L.*	muricated *Sour-sop*	♀ ▭	fr	10	...	G.Y	W. Indies	1656.	C	r.m	Jac. ob 1. 5
14364	*laurifòlia Dunal*	Laurel-leaved	♀ ▭	fr	15	...	Br	W. Indies	1823.	C	r.m	Cat car 2. 67
14365	obtusifòlia *Tha.*	obtuse-leaved	♀ ▭	fr	15	...	Y.o	W. Indies	1810.	C	r.m	Fl. ant. 28
14366	palústris *W.*	marsh *Cork-wood*	▲ ▭	or	6	...	Y	W. Indies	1731.	C	r.m	Pluk. al. 240. 6
14367	longifòlia *Aub.*	long-leaved	♀ ▭	fr	20	...	Y.o	Guiana	1820.	C	r.m	Aub. gui. 1. 248
14368	punctàta *Aub.*	spotted	♀ ▭	or	12	...	Y.o	Trinidad	1818.	C	r.m	Aub. gui. 1. 247
14369	paludòsa *Aub.*	marsh	▲ ▭	or	4	...	G	Guiana	1803.	C	r.m	Aub. gui 1 246
14370	squamòsa *L.*	scaly *Sweet-sop*	♀ ▭	fr	20	...	W.o	S. Amer.	1731.	C	r.m	R. mal 3 29
14371	cinèrea *Dunal*	grey	♀ ▭	fr	15	...	Y.o	W. Indies	1818.	C	r.m	

14372 *Cherimòlia* Mil. tripétala *H. K.*	Cherimoyer	♀	□	fr	18	jl.au	Br	S. Amer.	1739.	C	r.m	Tr. ehr. 49
14373 reticulàta *L.*	netted	♀	□	fr	20	...	W.G	S. Amer.	1690.	C	r.m	R. mal. 3. 30, 31
14374 mucòsa *Jac.*	mucous	♠	□	fr	12	...	Y.G	E. Indies	1820.	C	r.m	Ru. am. 1. 45
14375 glàbra *L.*	smooth-*fruited*	♀	□	or	16	jl.au	Br	Carolina	1774.	C	r.m	Cat. car. 2. 64
14376 amplexicaùlis *Lam.*	stem-clasping	♠	□	or	12	...	Y.G	Mauritius	1824.	C	r.m	
14377 asiàtica *L.*	Asiatic	♠	□	or	12	...	Y.G	Asia	1816.	C	r.m	
14378 mexicàna *Lo. C.*	Mexican	♠	□	or	12	...	Y.G	Mexico	1823.	C	r.m	
14379 senegalénsis *Dunal*	Senegal	♠	□	or	10	...	Y.G	Guinea	1824.	C	r.m	Deless. 1. 86

1623. MONODO'RA *Dunal.* MONODORA. (*Monos*, one, *dora*, skin; fruit one-celled.) *Anonàceæ.* 1.

14380 Myristica *Dunal* Anòna Myristica *Gae.*	Amer. Nutmeg	♠	□	or	20	...	...	Jamaica	...	C	p.l	Gae. fr. 2. 125. 1

1624. ARTA'BOTRYS *R. Br.* ARTABOTRYS. (*Artao*, to suspend, *botrys*, grapes; by tendrils.) *Anonàceæ.* 1.

14381 odoratissima *R. Br.* hexapétala *W.*	sweetest-scented	♠	□	or	6	jn.jl	Br	China	1758.	C	r.m	Bot. reg. 423

1625. GUATTE'RIA R. & P. GUATTERIA. (*J. B. Guatteri*, prof. bot. at Parma.) *Anonàceæ.* 5.—22.

14382 rùfa *Dunal*	rufous	♠	□	or	3	jl.au	Br	China	1822.	C	r.m	Bot. reg. 836
14383 virgàta *Dunal* Uvària lanceolàta *Swz.*	twiggy *Lancewood*	♀	□	tm	30	...	W	Jamaica	1793.	C	p.l	Dun. mon. 31
14384 cerasoìdes *Dunal*	Cherry-like	♠	□	or	16	...	G	E. Indies	1820.	C	p.l	Rox. cor. 1. 33
14385 suberòsa *Dunal*	cork-*barked*	♠	□	or	8	...	W	E. Indies	1820.	C	p.l	Rox. cor. 1. 34
14386 laurifòlia *Dunal*	Laurel-leaved	♠	□	or	8	...	W	Jamaica	1818.	C	p.l	Dun. mon. 32

1626. *ASI'MINA* Adan. ASIMINA. (A name of Canadian origin, meaning unknown.) *Anonàceæ.* 4.—5.

14387 trìloba *Dunal* Anòna trìloba *L.*	three-lobed-*fld*	♠		or	8	au	Pa.P	N. Amer.	1736.	S	p.l	Cat. car. 2. 83
14388 parviflòra *Dunal*	small-flowered	♠		cu	3	ap.my	Br	N. Amer.	1806.	L	p.l	Dun. mon. 9
14389 pygmæ'a *Dunal*	pygmy	♠		cu	2	...	W	N. Amer.	1812.	L	p.l	Bart. it. 1
14390 grandiflòra *Dunal*	large-flowering	♠		or	3	ap.jl	W	Georgia	1820.	L	p.l	Dun. mon. 11

1627. XYLO'PIA *L.* XYLOPIA. (Altered from Xylopicron; *xylon*, wood, *pikros*, bitter.) *Anonàceæ.* 3.—9.

14391 muricàta *L.*	rough-*fruited*	♠	□	or	4	...	...	W. Indies	1793.	C	p.l	Br. jam. 5. 2
14392 glàbra *L.*	smooth-*fruited*	♀	□	tm	20	...	...	Jamaica	...	C	p.l	Pluk. al. 238. 4
14393 frutéscens *Aub.*	frutescent	♠	□	or	4	...	...	Guiana	1823.	C	p.l	Aub. gui. 1. 292

1628. HEPA'TICA *Dil.* HEPATICA. (*Hepatikos*, relating to liver; lobed leaves.) *Ranunculàceæ.* 4.—54.

14394 americàna *B. R.*	*com.* American	♃	△	or	½	f.ap	B	N. Amer.	1800.	D	s.l	Bot. reg. 387
14395 angulòsa *Dec.*	angulose	♃	△	or	½	f.ap	B	N. Amer.	1816.	D	s.l	
14396 acutìloba *Dec.*	acute-lobed *Amer.*	♃	△	or	½	f.ap	B	N. Amer.	1818.	D	s.l	
14397 trìloba *Chair* Anemòne Hepática *L.*	*common* 3-lobed	♃	△	or	½	f.ap	P	Europe	1573.	D	s.l	Eng. bot. 51
1 cærùlea	blue	♃	△	or	½	f.ap	B	.....	...	D	s.l	
2 cærùleo-plèna	double blue	♃	△	or	½	f.ap	B	.....	...	D	s.l	
3 rùbra	red	♃	△	or	½	f.ap	R	.....	...	D	s.l	Bot. mag. 10
4 rùbro-plèna	double red	♃	△	or	½	f.ap	R	.....	...	D	s.l	
5 àlba	*red-anthered* white	♃	△	or	½	f.ap	W	.....	...	D	s.l	
6 nìvea	snow-*white*	♃	△	or	½	f.ap	W	.....	...	D	s.l	

* 1629. *ANEMO'NE L.* ANEMONE. (*Anemos*, the wind; growing in exposed places.) *Ranunculàceæ.* 38.—

I. PULSATI'LLA.—*Seeds ending in long bearded tails; lvs of involuc. sess. palmately parted into linear lobes.*

14398 vernàlis *L.*	spring	♃	△	or	½	ap	W	Switzerl.	1752.	R	s.p	Sw. fl. gar. 205
2 flòre lùteo	yellow-flowered	♃	△	or	½	ap	Y	S. Europe	...	R	co	
14399 Hallèri *All.*	Haller's	♃	△	or	½	ap.my	P	Switzerl.	1816.	R	s.p	Bot. cab. 940
14400 cérnua *Thun.*	drooping	♃	△	or	½	my.jn	R.w	Japan	1806.	R	s.p	
14401 pàtens *L.*	spreading	♃	△	or	1	jn.jl	L.Y	Siberia	1752.	R	s.p	Bot. reg. 61
2 ochroleùca *B. M.*	yellowish white	♃	△	or	1	jn.jl	C	Siberia	1752.	R	p.l	Bot. mag. 1994
14402 *Pulsatilla* L.	*com.* Pulsatilla	♃	△	or	½	ap.my	V	England	ch. pa.	R	s.p	Eng. bot. 51
14403 acutipétala *Schl.*	acute-petaled	♃	△	or	½	my	B	Switzerl.	1819.	R	s.p	
14404 pratènsis *L.*	meadow	♃	△	or	½	my	D.P	Germany	1731.	R	s.p	Fl. dan. 611
14405 obsolèta *Sims*	obsolete	♃	△	or	½	my	P	Germany	...	R	s.p	Bot. mag. 1863
14406 albàna *Stev.*	Albana	♃	△	or	½	my	W	Caucasus	1821.	R	s.p	
14407 dahùrica *Fis.*	Dahurian	♃	△	or	½	my	F	Dahuria	1819.	R	s.p	

II. PREONA'NTHUS.—*Seeds ending in long bearded tails; leaves of involucrum trifid, petioled.*

14408 alpìna *L.*	alpine	♃	△	or	½	jl	W.P	Austria	1658.	R	s.p	Bot. mag. 2007
14409 sulphùrea *L.* apiifolia *W.*	sulphur-*colored*	♃	△	or	½	ap.my	Su	Europe	1816.	R	s.p	Cam. ep. 393, ic.
14410 micrántha *Dec.* alpìna *Jac.*	small-flowered	♃	△	or	½	jn.jl	W.P	Austria	1800.	R	s.p	Jac. au. 1. 85

III. ANEMONA'NTHEA.—*Seeds ovoid, tailless; pedicles 1 or 2, leafless, 1-flwd.; leaflets of invol. sess. or petioled.*

14411 coronària *L.*	garland	♃	△	or	½	ap.my	St	Levant	1596.	R	l.p	Bot. mag. 841
2 plèna	double-*flowered*	♃	△	or	⅔	ap.my	St	.....	...	R	r.l	
14412 pavonìna *Dec.*	peacock-*eye*	♃	△	or	1	ap.my	R	France	...	R	s.p	M. h. 4. 25. 10
2 flòre plèno	double-flowered	♃	△	or	1	ap.my	R	Europe	...	R	s.p	Cl. h. 261, ic.
3 fùlgens *Dec.* hortènsis *Thore*, pavònia *Loi.*	shining	♃	△	or	1	ap.my	R	S. Europe	1818.	R	s.p	
14413 hortènsis *L.* stellàta *Dec.* versicolor *Sal.*	garden	♃	△	or	⅔	ap.my	St	Italy	1597.	R	s.p	Bot. mag. 123
14414 palmàta *L.*	palmated	♃	△	or	½	my.jn	Y	Portugal	1597.	R	s.p	Bot. reg. 200
14415 parviflòra *Mx.* cuneifòlia *J.*	small-flowered	♃	△	or	½	ap.jn	W	N. Amer.	1824.	R	s.p	An. mu. 3. 21. 1
14416 caroliniàna *Walt.* tenélla *Ph.*	Carolina	♃	△	or	1	my.jn	W	Carolina	1824.	R	s.p	
14417 apennìna *L.*	Apennine	♃	△	or	½	mr.ap	B	England	woods.	R	s.p	Eng. bot. 1062
14418 cærùlea *Dec.*	blue	♃	△	or	½	my.jn	B	Siberia	1826.	R	s.p	Deless. 1. 14
14419 uralénsis *Dec.*	Ural	♃	△	or	½	my	B	Siberia	1824.	R	s.p	
14420 baldénsis *L.* fragìfera *Mur.*	Mount Baldo	♃	△	or	½	my	W	Switzerl.	1792.	R	s.p	Jac. ic. 1. 103
14421 nemoròsa *L.*	grove	♃	△	or	½	mr.my	W.R	Britain	woods.	R	s.p	Eng. bot. 355
2 flòre plèno	double-flowered	♃	△	or	½	mr.my	W.R	Britain	woods.	R	s.p	
14422 quinquefòlia *L.*	5-lvd *Amer. wood*	♃	△	or	½	mr.my	W	N. Amer.	1817.	R	s.p	Bar. fl. 3. 2
14423 trifòlia *L.*	three-leaved	♃	△	or	½	ap.my	W	France	1597.	R	s.p	M. h. 4. 25. 1

14424 lanceifòlia *Ph.*	lance-leaved	✱	△	or	½	ap.my	W	N. Amer.	1822.	R	s.p	
14425 ranunculoìdes *L.*	Ranunculus-lk	✱	△	or	½	mr.ap	Y	England woods.		R	s.p	Eng. bot. 1484
14426 reflèxa *Stev.*	reflexed	✱	△	or	½	mr.ap	Y	Siberia	1818.	R	s.p	Deless. 1. 15
14427 sylvéstris *L.*	wood, *Snowdrop*	✱	△	or	½	ap.my	W	Germany	1596.	R	s.p	Bot. mag. 54
14428 àlba *J.* ochoténsis *Fis.*	white	✱	△	or	½	jn	W	Siberia	1820.	R	s.p	Bot. mag. 2167

IV. ANEMONOSPE'RMOS. — *Seeds tailless compressed; pedicles from involucrum numerous, 1-flwd.*

14429 virginiàna *L.*	Virginian	✱	△	or	½	my.jn	W	N. Amer.	1722.	R	s.p	Her. par. 18
14430 multifida *Dec.*	many-cleft	✱	△	or	1	jn.jl	W	Magellan	1824.	R	s.p	Deless. 1. 16
14431 pennsylvànica *L.*	Pennsylvanian	✱	△	or	1	my.jn	W	N. Amer.	1765.	R	s.p	
14432 dichòtoma *L.*	forked	✱	△	or	1	my.jn	Pa.W	N. Amer.	1768.	R	s.p	L. f. dec. 2. 15

V. OMALOCA'RPUS. — *Seeds compr., oval-orbicul., smooth, without tails; pedicles numer. umbel. leafless, 1-flwd.*

14433 narcissiflòra *L.*	Narcissus-flwd	✱	△	or	1	my	W	Siberia	1773.	R	s.p	Bot. mag. 1120
14434 sibìrica *L.*	Siberian	✱	△	or	½	jn	W	Siberia	1804.	R	s.p	

VI. PULSELLATO'DES. — *Seeds very hairy; calyx 15 or 20-sepalled; leaves of involucrum 2 or 3, sessile, at top cut.*

14435 capènsis *L.* Clèmatis capènsis *Poir.*	Cape	✱	△	or	1	mr.ap	P	C. G. H.	1795.	S	p.l	Bot. mag. 716

1630. *ATRAGE'NE L.* ATRAGENE. (A name given by Theophrastus to a species of Clèmatis.) *Ranuncul.* 5.

14436 austrìaca *B. M.* alpìna *L.* Clèmatis alpìna *Mil.*	Austrian	♃		or	8	jn.jl	B.Y	Austria	1792.	L	co	Bot. rep. 180
14437 sibìrica *L.* Clèmatis sibìrica *Mil.*	Siberian	♃		or	12	jn.jl	W.Y	Siberia	1753.	L	co	Pal. ros. 2. 76
14438 ochoténsis *Pall.* Clèmatis ochoténsis *Poir.*	Ochotsk, *petaled*	♃		or	12	my.jl	W	Siberia	1818.	L	co	
14439 americàna *B. M.* Clèmatis verticillàris *Dec.*	*whorled* American	♃		or	15	my.jn	P	N. Amer.	1797.	L	s.p	Bot. mag. 887
14440 occidentàlis *Horn.* Clèmatis occidentàlis *Dec.*	occidental	♃		or	10	jn.jl	...	.....	1818.	L	s.p	

*1631. *CLE'MATIS L.* VIRGIN'S BOWER. (*Klema*, a tendril; petioles of old leaves.) *Ranunculàceæ.* 39.—84.

I. FLA'MMULA. — *Seeds with long feathery bearded tails; flowers panicled; leaves pinnate or bipinnate, from No.* 14450. *ternate or bitern.; from No.* 14459. *peduncles trifid, 3-flwd, lvs tern.; from No.* 14463. *peduncles solitary, 1-flowered, leaves pinnate; and from No.* 14470. *peduncles solitary, 1-flowered, leaves undivided.*

14441 erécta *All.*	upright	✱	△	or	3	jn.au	W	Austria	1597.	D	p.l	Jac. au. 3. 291
2 hispànica	Spanish	✱	△	or	3	jn.au	W	Spain	1800.	D	co	
14442 Flàmmula *L.*	Flame	♃		or	20	jl.o	W	France	1596.	S	co	Kno. th. 2. 9
1 rotundifòlia fràgrans *Ten.*	round-leaved	♃		or	20	jl.o	W	France	1596.	L	co	
2 vulgàris	common	♃		or	20	jl.o	W	France	...	L	co	
3 maritima *L.*	sea	♃		or	20	jn.s	W	S. Europe	...	L	p.l	
14443 Massoniàna Dec.	Masson's	♃	⌴	or	12	...	...	C. G. H.	...	L	s.p	
14444 orientàlis *L.*	oriental	♃		or	8	jl.o	Y.w	Levant	1731.	Sk	co	Di. el. 119. 145
14445 glaùca *W.*	glaucous	♃		or	12	ap	Pa.Y	Siberia	...	L	co	Den. br. 73
14446 chinènsis *Retz.*	Chinese	♃	⌴	or	12	...	W.u	China	1820.	L	co	Retz. 2
14447 paniculàta *Thun.*	panicled	♃		or	20	jl.au	W	Japan	1800.	L	co	H. pfl. 7. 2
14448 Vitàlba *L.*	white vine, or *Traveller's Joy*	♃		or	20	jl.s	W	England hed.		S	co	Eng. bot. 612
14449 caripènsis *H. & B.*	Caripe	♃	▭	or	12	...	W	Trinidad	1820.	L	p.l	
14450 virginiàna *L.*	Virginian	♃		or	15	jn.au	G	N. Amer.	1767.	L	s.p	Den. br. 74
14451 brasiliàna *Dec.*	Brazilian	♃	▭	or	12	...	W	Brazil	1823.	L	p.l	Deless. 1. 1
14452 dioìca *L.*	diœcious	♃	▭	or	15	my.jn	G.Y	W. Indies	1733.	L	s.p	Sl. jam. 1. 128. 1
14453 americàna *Mil.*	American	♃	▭	or	12	...	W	S. Amer.	...	L	s.p	
14454 glycinoìdes *Dec.*	Glycine-like	♃	⌴	or	10	...	...	N. Holl.	1826.	L	p.l	
14455 coriàcea *Dec.* austràlis *Lo. C.*	leather-*leaved*	♃	⌴	or	12	...	W	N. Holl.	1821.	L	p.l	
14456 aristàta *B. R.*	awned-*anthered*	♃	⌴	or	15	my.au	G.Y	N. Holl.	1812.	L	s.p	Bot. reg. 238
14457 hedysarifòlia *Dec.*	Hedysarum-lvd	♃	▭	or	12	o	W	E. Indies	1819.	L	co	Bot. reg. 599
14458 triternàta *Dec.*	triternate	♃		or	12	...	W	.....	1800.	L	p.l	
14459 brachiàta *B. R.*	brachiate	♃	⌴	or	12	o.d	Y.o	C. G. H.	...	L	s.p	Bot. reg. 97
14460 grandiflòra *Dec.*	large-flowered	♃	⌴	or	12	f.my	Y.o	S. Leone	1823.	L	p.l	
14461 zanzibarènse *Baj.*	Zanzibar	♃	⌴	or	10	...	...	Zanzibar	1820.	L	p.l	
14462 dahùrica *Pers.*	Dahurian	♃		or	12	s	Y.o	Dahuria	1820.	L	p.l	
14463 angustifòlia *Jac.*	narrow-leaved	✱	△	or	4	my.s	W	Austria	1787.	D	p.l	Den. br. 112
14464 linearilòba *Dec.*	linear-lobed	✱	△	or	4	my.jl	W	Carolina?	1823.	D	p.l	Deless. 1. 3
14465 diversifòlia *Dec.*	various-leaved	✱	△	or	4	s.o	W	.....	...	D	p.l	Deless. 1. 4
14466 Viòrna *L.*	Traveller's Joy	♃		or	12	jn.s	P	N. Amer.	1730.	S	s.p	Di. el. 118. 144
14467 cylindrica *B. M.*	cylindric-*flwd*	✱	△	or	3	jl.s	B	N. Amer.	1802.	L	p.l	Bot. mag. 1160
14468 Simsii Swt. cordàta *Sims*	Sims's	♃		or	8	jn.au	P	N. Amer.	1812.	L	co	Bot. mag. 1816
14469 reticulàta *Walt.*	netted	♃		or	8	jn.s	P	N. Amer.	1812.	L	s.p	Den. br. 72
14470 integrifòlia *L.*	entire-leaved	✱	△	or	2	jn.au	B	Hungary	1596.	D	p.l	Bot. mag. 65
2 angustifòlia *Fis.*	narr. *entire*-lvd	✱	△	or	2	jn.au	B	Hungary	...	D	p.l	
3 elongàta *Trat.*	elongated	✱	△	or	2	jn.jl	B	Europe	...	D	p.l	Trat. tab. 4. 178
14471 ochroleùca *H. K.*	yellowish white	✱	△	or	2	jn.jl	L.Y	N. Amer.	1767.	D	p.l	Bot. cab. 661

II. VITICE'LLA. — *Tails of seeds short, beardless; leaves ternate or decompound.*

14472 flòrida *Thun.*	florid	♃		or	10	ap.s	W.Y	Japan	1776.	L	s.l	Bot. mag. 834
2 flòre plèno	double-flowered	♃		or	10	ap.s	W.Y	.....	...	L	s.l	
14473 Viticèlla *L.*	vine-bower	♃		or	20	jn.s	P	Spain	1569.	S	co	Bot. mag. 565
2 plèna	double *purple*	♃		or	20	jn.s	P	.....	...	L	co	
14474 campanifòra *Brot.*	bell-flowered	♃		or	6	jn.s	P	Spain	1810.	L	s.l	Bot. cab. 987
14475 crispa *L.*	curled-*flowered*	♃		or	6	jl.s	Pa.P	N. Amer.	1726.	L	p.l	Bot. mag. 1982

III. CHEIRÓPSIS. — *Invol. calyciform, situated at top of peduncle under flower; tails of seeds bearded.*

14476 cirrhòsa *L.*	tendrilled	♃		or	12	mr.ap	W.o	Spain	1596.	L	co	Fl. gr. 51
14477 pedicellàta *Swt.* cirrhòsa *B. M.* cirrhòsa *β* pedicellàta *Dec.*	pedicellate	♃		or	12	jn.au	W.o	Majorca	...	L	co	Bot. mag. 1070
14478 semitriloba *Lag.*	half three-lobed	♃		or	12	mr.ap	W.o	Spain	...	L	co	
14479 balearica *Rich.* calycìna *H. K.*	Balearic	♃	⌴	or	12	f.mr	Y.w	Minorca	1783.	L	co	Bot. mag. 259

1632. *NARAVE'LIA* Dec. NARAVELIA. (*Naraweli*, its name in Ceylon.) *Ranunculàceæ.* 1.

14480 zeylànica *W.* Atragène zeylànica *L.*	Ceylon	♃	▭	or	12	...	Y	Ceylon	1796.	L	s.p	Rox. cor. 2. 188

1633. THALI'CTRUM *L.* MEADOW RUE. (*Thallo*, to grow green; young shoots.) *Ranunculàceæ.* 58.—67.

I. TRIPLE'RION.—*Fruit triquetrous, angles winged, substipitate.*

14481 aquilegifòlium *L.*	Columbine-lvd	♃	△	or	3	my.jl	L.P	Austria	1731.	D	co	Bot. mag. 1818
2 àtro-purpùreum	dark-purple	♃	△	or	3	my.jl	D.P	Austria	1731.	D	co	Jac. vin. 3 81
3 formòsum *Dec.*	beautiful	♃	△	or	3	my.jl	P	S. Europe	1800.	D	co	Bot. mag. 2025
14482 contòrtum *L.*	curled-*seeded*	♃	△	or	2	jn.jl	W	Siberia	1796.	D	co	
14483 Chelidònii *Dec.*	Swallow-wort	♃	△	or	2	jn.jl	W	Nepal	1825.	D	p.l	

II. PHYSOCA'RPUM.—*Fruit inflated, bladdery, stipitate; flowers diœcious or polygamous; leaves bitern. or tritern.*

14484 clavàtum *Dec.*	clavate	♃	△	or	2	my.jl	W	N. Amer.	1820.	D	co	Deless. 1. 6

III. EUTHALI'CTRUM.—*Fruit ovate, oblong, striated sessile; flowers diœcious or polygamous; leaves exstipulate*

14485 revolùtum *Dec.*	revolute	♃	△	or	1½	jn.jl	L.Y	N. Amer.	1806.	D	co	Her. mex. ic.
pubéscens *Ph.*											
14486 caroliniànum *Bosc*	Carolina	♃	△	or	1	my.jl	W.Y	N. Amer.	1818.	D	co	
rugòsum *Ph.*											
14487 diœcum *L.*	diœcious	♃	△	or	1	jn.jl	L.Y	N. Amer.	1759.	D	co	
14488 polỳgamum *Mhl.*	polygamous	♃	△	or	2	jn.jl	W.P	Pennsylv.	1818.	D	co	
14489 stipulàceum *Hort.*	stipulaceous	♃	△	or	2	jn.jl	W.Y	Europe	1820.	D	co	
14490 Cornùti *L.*	Cornuti's	♃	△	or	3	my.jl	W.Y	N. Amer.	1640.	D	co	Cor. ca. 187
corynéllum *Dec.*											
14491 purpuráscens *L.*	purpurascent	♃	△	or	3	jn.jl	L.P	N. Amer.	1699.	D	co	

i. GENUI'NA. — *The same as the preceding, but with the flowers hermaphrodite.*

14492 petaloídeum *L.*	petal-like	♃	△	or	3	jn.jl	W.Y	Dauria	1799.	D	co	Bot. cab. 891
14493 alpìnum *L.*	alpine	♃	△	or	½	my.jl	W.Y	Britain	bgs. m.	D	co	Eng. bot. 262
14494 fœ'tidum *L.*	fetid	♃	△	or	¾	my.jl	W.Y	France	1640.	D	co	W. & K. 2. 174
stylofdeum *L.*											
14495 pubéscens *Schl.*	pubescent	♃	△	or	1½	jn.jl	Pa.Y	Switzerl.	1819.	D	co	
14496 acutilobum *Dec.*	sharp-lobed	♃	△	or	1½	jn.jl	Pa.Y	Siberia	1820.	D	co	Deless. 1. 10
14497 squarròsum *Step.*	rough	♃	△	or	1	jn.jl	L.Y	Siberia	1806.	D	co	
14498 sibìricum *L.*	Siberian	♃	△	or	1	jn.jl	L.Y	Siberia	1775.	D	co	Gae. fr. 1. 74
14499 mìnus *L.*	less	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.Y	Britain	ch. pa.	D	co	Eng. bot. 11
14500 collìnum *Wallr.*	hill	♃	△	or	1½	jn.jl	Pa.Y	Europe	1800.	D	co	
mìnus *Spr.*											
14501 saxátile *Schl.*	rock	♃	△	or	1½	jn.jl	W.B	Europe	1819.	D	co	
mìnus *Poll.*											
14502 calábricum *Spr.*	Calabrian	♃	△	or	3	jn.au	Pa.Y	Sicily	1800.	D	co	M. h. 9. 20. 60
14503 elàtum *Mur.*	tall	♃	△	or	4	au.s	L.Y	Hungary	1794.	D	co	Jac. vin. 3. 95
14504 ambìguum *Schl.*	ambiguous	♃	△	or	2	jn.jl	Pa.Y	Switzerl.	1819.	D	co	
14505 màjus *Mur.*	greater	♃	△	or	3	jn.jl	G.Y	England	m. thi.	D	co	Eng. bot. 611
14506 mèdium *Mur.*	middle	♃	△	or	1½	jn.au	G.Y	Hungary	1789.	D	co	Jac. vin. 3. 96
14507 concìnnum *W. en.*	neat	♃	△	or	3	jn.jl	W.G	.....	...	D	co	
14508 nùtans *Desf.*	nodding	♃	△	or	2	jn.jl	G.Y	Switzerl.	1819.	D	co	
14509 trìgynum *Fis.*	trigynous	♃	△	or	2	jn.jl	G.Y	Dahuria	1818.	D	co	
14510 glaucéscens *Dec.*	glaucescent	♃	△	or	2	jn.jl	G.Y	Russia	1818.	D	co	
14511 galiòides *Nest.*	Galium-like	♃	△	or	1	my.jl	Y	Alsace	1816.	D	co	Deless. 1. 11
14512 angustifòlium *Jac.*	narrow-leaved	♃	△	or	3	jn.jl	Pa.Y	Germany	1739.	D	co	Jac. vin. 3. 43
14513 lùcidum *L.*	shining	♃	△	or	4	my.jl	L.	Spain	1739.	D	co	Pluk. al. 65. 5
14514 nígricans *Jac.*	blackish	♃	△	or	2	my.jl	Y	Austria	1798.	D	co	Jac. au. 5. 421
14515 flàvum *L.*	*common* yellow	♃	△	or	4	my.jl	O	Britain	m. me.	D	co	Eng. bot. 367
14516 vaginàtum *Desf.*	sheathed	♃	△	or	2	jn.jl	Y	Siberia	1810.	D	co	
14517 cinèreum *Desf.*	grey	♃	△	or	2	jn.jl	Y	.....	1810.	D	co	
14518 *l*aserpitiifòlium *Horn.*	Laserpit.-lvd	♃	△	or	3	jn.jl	Y.G	Europe	1820.	D	co	
14519 divaricàtum *Horn.*	divaricate	♃	△	or	1½	jn.jl	Pa.Y	Europe	1819.	D	co	
14520 diffùsum *Schr.*	diffuse	♃	△	or	1½	jn.jl	Y.W	Europe	1819.	D	co	
14521 flexuòsum *Jac.*	flexuose	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	Germany	1820.	D	co	
14522 acuminàtum *Spr.*	acuminate	♃	△	or	2	jn.jl	P.Y	Europe	1818.	D	co	
14523 cynapiifòlium *Fis.*	Cynapium-lvd	♃	△	or	2	jn.jl	P.Y	Siberia	1823.	D	co	
14524 oligospèrmum *Fis.*	few-seeded	♃	△	or	2	jn.jl	P.Y	Siberia	1820.	D	co	
14525 divèrgens *Lk.*	diverging	♃	△	or	2	jn.jl	P.Y	Siberia	1819.	D	co	
14526 foliolòsum *Dec.*	small-leafy	♃	△	or	2	jn.jl	P.Y	Nepal	1819.	D	co	
14527 *r*osmarinifòlium *Pol.*	Rosemary-lvd	♃	△	or	2	jn.jl	P.Y	S. Europe	1816.	D	co	
14528 simplex *L.*	simple-*stalked*	♃	△	or	1	my.jn	L.Y	Sweden	1778.	D	co	Fl. dan. 244
14529 glaùcum *Desf.*	glaucous-*leaved*	♃	△	or	5	jn.jl	Y	Spain	1798.	D	co	M. h. 20. 1
speciòsum *Poir.*											
14530 rugòsum *H. K.*	wrinkly	♃	△	or	4	jl	W.Y	N. Amer.	1774.	D	co	
14531 dìscolor *W.*	two-colored	♃	△	or	6	jn.jl	Y	N. Amer.	1810.	D	co	
14532 speciòsum *Mil.*	showy-*flowered*	♃	△	or	6	jn.jl	Y	Europe	1700.	D	co	
14533 crenàtum *Dec.*	crenated-*leaved*	♃	△	or	5	jl.au	Y	Europe	1800.	D	co	

ii. INDIVI'SUM. — *The same as preceding, but with leaves undivided.*

14534 *r*anunculìnum *Mhl.*	Ranunculus-lk	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.Y	N. Amer.	1806.	D	co	

iii. GRUMÒSA. — *Same as preceding, but with the roots grumose; sepals petaloid, exceeding the stamens.*

14535 tuberòsum *L.*	tuberous-*rooted*	✱	△	or	2	jn	W	Spain	1713.	R	co	Mil. ic. 2. 265. 2
14536 *a*nemonoìdes *Mx.*	Anemone-like	✱	△	or	¼	ap.my	W	N. Amer.	1768.	R	s.p	Bot. mag. 866
*A*nemòne *t*halictroìdes *L.*											
2 flòre plèno	double-flowered	✱	△	or	¼	ap.my	W	N. Amer.	1768.	R	s.p	

1634. ADO'NIS L. ADONIS. (*Adonis*, the beautiful favourite of Venus.) *Ranunculàceæ.* 10.—14.

14537 autumnàlis *L.*	autumnal *Pheasant's eye*	○	pr		1	my.o	C	Britain	cor. fi.	S	co	Eng. bot. 308
14538 flàva *Fil.*	yellow	○	pr		1	jn.jl	Y	S. Europe	...	S	co	Wein. 28. a, b
14539 citrina *Hofm.*	citron-*colored*	○	or		1	jn.jl	O	S. Europe	1819.	S	co	
14540 microcárpa *Dec.*	small-fruited	○	or		1	jn.jl	F	Spain	1824.	S	co	
14541 flàmmea *Mur.*	flame *colored*	○	pr		1	jn.jl	Y	Austria	1800.	S	co	Jac. au. 4. 355
14542 æstivàlis *L.*	summer	○	pr		1½	jn.jl	S	S. Europe	1629.	S	co	Kno. th. 2. A. 12
miniàta *Jac.*											
14543 vernàlis *W.*	vernal	♃	△	or	1	mr.ap	Y	Europe	1629.	D	s.p	Bot. mag. 134
14544 apennìna *L.*	Apennine	♃	△	or	1	ap.my	Y	Alp. Eur.	...	D	s.p	Men. pu. 3. 1
vernàlis β Mentzèlii Dec.											
14545 pyrenàica *Dec.*	Pyrenean	♃	△	or	1½	jl	Y	Pyrenees	1817.	D	co	Deless. 1. 21
14546 volgénsis *Stev.*	Volga	♃	△	or	1	ap.my	Y	Volga	1818.	D	s.p	Deless. 1. 20

1635. KNOWLTO'NIA Sal. KNOWLTONIA. (*T. Knowlton*, curator of the bot. gard. Eltham.) *Ranuncul.* 5.

14547 rigida *Sal.*	rigid-*leaved*	⚟	⊔△⊔	cu	1½	mr.my	Y.G	C. G. H.	1780.	S	p.l	Bot. cab. 350
Adònis capénsis *L.*											
14548 vesicatòria *B. M.*	blistering	⚟	⊔△⊔	cu	1½	f.ap	Y.G	C. G. H.	1691.	S	p.l	Bot. mag. 775

[illegible]

[illegible]

[illegible]

14549	grácilis *Dec.*	slender	♀	△	or	1	mr.ap	Y.G	C. G. H.	1820.	S	p.l	Deless. 1. 19
14550	hirsùta *Dec.*	hairy	♀	△	or	1	ap.my	Y.G	C. G. H.	1823.	S	p.l	Bur. af. 51
	Adònis hirsùta *Poir.*												
14551	daucifòlia *Dec.*	Carrot-leaved	♀	△	or	1	...	...	C. G. H.	1822	S	p.l	

1636. FICA'RIA *Dil.* PILEWORT. (*Ficus*, a fig; fig-like tubercles of root.) *Ranunculàceæ.* 1.—2.

14552	ranunculòides *Moen.*	Ranunculus-like	✱	△	w	½	mr.my	Y	Britain	he. ba.	R	l.p	Eng. bot. 584
	Ranúnculus Ficària *L.*												
	2 plèna	double-*flowered*	✱	△	or	½	mr.my	Y	Britain	he. ba.	R	l.p	

* 1637. RANU'NCULUS *Bauh.* CROWFOOT. (*Rana*, a frog; inhabiting humid places.) *Ranunculàceæ.* 49.—165.

I. BATRA'CHIUM. — *Pericarp transversely striated; petals white; claw yellow, marked with a nectarifer. hollow.*

14553	hederàceus *L.*	Ivy-*leaved*	≋	△	pr	flt	my.au	W	Britain	wat. pl.	D	co	Eng. bot. 2009
14554	tripartìtus *Dec.*	three-parted	≋	△	pr	flt	ap.au	W	Europe	dit.	D	co	Deless. 7. 43
14555	obtusiflòrus *Dec.*	blunt-flowered	≋	△	pr	flt	ap.au	W	England	dit.	D	co	Pet. brit. 39. 1
14556	pàntothrix *Dec.*	all-hairy	≋	△	pr	flt	ap.au	W	Britain	dit.	D	co	Bar. ic. 566
	2 fluviàtilis *Wahl.*	*long-lvd* river	≋	△	or	flt	ap.au	W	Britain	dit.	D	co	Fl. dan. 376
	peucedanifòlius *All.*												
	3 cæspitòsus *Thuil.*	turfy	≋	△	pr	flt	jl	Ap	Britain	dit.	D	co	Pet. brit. 39. 3
	rigidus *Pers.* circinàtus *Sib.*												
14557	aquátilis *L.*	water	≋	△	pr	flt	ap.au	W	Britain	dit.	D	co	Eng. bot. 101
	2 peltàtus *Dec.*	peltate-*leaved*	≋	△	fr	flt	ap.au	W	Britain	dit.	D	co	Bar. ic. 565

II. RANUNCULA'STRUM. — *Carpels smooth, disposed into a close spike; roots grumose.*

14558	bullàtus *L.*	blistered	✱	△	or	1	my.jn	Y	S. Europe	1640.	D	co	M. h. 31. 50
	2 grandiflòrus *Dec.*	large-flowered	✱	△	or	1	my.jn	Y	S. Europe	1640.	D	co	Cl. h. 1. 238. 1
	3 flòre plèno	double-flwd	✱	△	or	1	my.jn	Y	S. Europe	1640.	D	co	Cor. ca. 95. ic.
14559	chærophýllus *L.*	Chervil-*leaved*	✱	△	cu	1	my.jn	Y	Portugal	...	D	r.m	Bar. ic. 581
14560	gregàrius *Dec.*	gregarious	✱	△	or	1	my.jn	Y	Italy	1817.	R	co	
	Thomàsii Ten.												
14561	paludòsus *Poir.*	marsh	✱	△	un	1	my.jn	Y	Barbary	1816.	D	co	
14562	millefoliàtus *Vahl*	thousand-lvd	✱	△	or	1	my.jn	Y	Sicily	1820.	D	co	Vahl sy. 2. 37
14563	grácilis *Dec.*	slender	✱	△	or	½	my.jn	Y	Archipel.	1818.	D	s.p	
14564	fumariæfòlius *Desf.*	Fumitory-lvd	✱	△	cu	1	my.jn	Y	.....	...	D	co	Desf. pic. 74
14565	oxyspêrmus *W.*	sharp-seeded	✱	△	or	1	my	Pa.Y	Caucasus	1822.	D	co	
14566	Hornemánni Schl.	Hornemann's	✱	△	un	1	my.jl	Y	N. Amer.	1820.	D	co	
14567	cicutàrius *Schl.*	Cicuta-like	✱	△	or	1	my.jn	Y	Siberia	1818.	D	co	Schl. ran. 4 2
14568	pedàtus *W. & K.*	pedate	✱	△	or	1	my.jn	Y	Hungary	1806.	D	co	Bot. mag. 2229
14569	illýricus *L.*	Illyrian	✱	△	or	1½	my.jn	Y	S. Europe	1596.	D	co	Jac. au. 5, 222
	sericeus *W.*												
14570	monspeliacus *L.*	Montpelier	✱	△	or	1	ap.my	Y	S. France	...	D	co	M. h. 30. 43
	2 cuneàtus *Dec.*	wedge-*leaved*	✱	△	or	1	ap.jn	Y	S. Europe	...	D	co	Dec. ic. 50
	apiifòlius *Desf.*												
	3 rotundifòlius *Dec.*	round-leaved	✱	△	or	1	ap.jn	Y	S. Europe	...	D	co	
	monspeliacus *Gou.*												
14571	asiáticus *L.*	Asiatic *com. gard.*	✱	△	or	⅓	my.jn	Va	Levant	1596.	D	r.m	Mil. ic. 2. 216
	2 sanguíneus *Mil.*	blood-*colored*	✱	△	or	⅓	my.jn	S	Syria	...	D	r.m	Cl. h. 1. 242. ic.
	3 tenuilobus *Dec.*	fine-lobed	✱	△	or	⅓	my.jn	W	Greece	...	D	r.m	Bau. his. 3. 862. ic.
14572	cortusæfòlius W. en.	Cortusa-leaved	✱	△	or	1	my.jn	Y	Teneriffe	1826.	D	s.l	
14573	crèticus *L.*	Cretan	✱	△	or	1	ap.my	Y	Candia	1658.	D	co	M. h. 31. 48

III. THÒRA. — *Carpels smooth, subglobose; roots grumose.*

14574	Thòra *L.*	Thora *kidney-lvd*	✱	△	or	⅔	my.jn	Y	Austria	1710.	D	co	Jac. au. 5. 442
14575	scutàtus *W. & K.*	shield-*leaved*	✱	△	or	⅔	my.jn	Y	Hungary	1817.	D	co	W. & K. 2. 187
14576	brevifòlius *Ten.*	short-leaved	✱	△	or	⅔	my.jn	Y	Naples	1824.	D	co	
14577	hýbridus *Biv.*	hybrid	✱	△	or	⅔	my.jn	Y	Austria	1820.	D	co	Stur. deu. ic.

IV. HECATÒNIA. — *Carpels smooth, ovate, roundish, disposed into a round head; roots fibrous; flowers white; lvs cut, from No.* 14590. *leaves undivided, from No.* 14595. *fl. yell. lvs undivided, from* 14603. *les dissected.*

14578	rutæfòlius *L.*	Rue-leaved	✱	△	pr	½	my.jl	W	Austria	1759.	D	r.m	Jac. sc. 1. 6, 7
14579	isopyròides *Dec.*	Isopyrum-like	✱	△	or	½	my.jl	W	Siberia	1818.	D	co	
14580	glaciàlis *L.*	icy	✱	△	pr	½	jn.au	W	Lapland	1775.	D	s.l	Fl. dan. 19
	2 aconitoìdes *Dec.*	Aconitum-like	✱	△	or	½	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	s.p	
14581	Seguièri Vil.	Seguier's	✱	△	or	½	jn.jl	W	Piedmont	1819.	D	s.p	Vil. del. 4. 49
14582	aconitifòlius *L.*	Aconite-leaved	✱	△	or	1	my.jn	W	Alp. Eur.	1596.	D	co	
	1 hùmilis *Dec.*	humble	✱	△	or	½	my.jn	W	Europe	...	D	r.m	M. h. 3. 2. 1
	2 crassicaúlis *Dec.*	thick-stemmed	✱	△	or	1	my.jn	W	Europe	...	D	r.m	
14583	platanifòlius *L.*	Plane-tree-lvd	✱	△	or	2	jn.jl	W	Germany	1769.	D	co	Fl. dan. 111
	2 flòre plèno	double-flowered	✱	△	or	1	my.jn	W	Alp. Eur.	1596.	D	co	Bot. mag. 204
	aconitifòlius *B. M.*												
14584	alpéstris *W.*	alpine	✱	△	pr	½	jn.au	W	Scotland	al. riv.	D	co	Eng. bot. 2390
14585	crenàtus *W. & K.*	crenated	✱	△	or	½	jn.jl	W	Hungary	1818.	D	s.p	W. & K. 2. 10
14586	apiifòlius *Pers.*	Apium-leaved	✱	⦶	or	2	jn.jl	W.B	Bonaria	1816.	S	m.s	Deless. 1. 26
14587	lacerus *Bel.*	torn	✱	△	cu	⅔	my.jn	W	S. France	1821.	D	co	Bel. tau. 5. 8
14588	frigidus *Schrank*	frigid	✱	△	cu	⅔	my.jn	Pa.Y	S. Europe	1827.	D	s.p	Sch. mo. 57
14589	pyrenæ'us *L.*	Pyrenean	✱	△	or	1	my.jn	W	Pyrenees	1807.	D	s.p	Deless. 1. 27. 3
	2 bupleurifòlius *Lap.*	Bupleurum-lvd	✱	△	or	½	my.jl	W	Pyrenees	1818.	D	r.m	Jac. m. 1. 18. 1
14590	plantagíneus *All.*	Plantain-lvd	✱	△	or	1	ap.my	W	Piedmont	1819.	D	s.p	Al. ped. 76. 1
	pyrenæ'us γ plantagíneus *Dec.*												
14591	angustifòlius *Dec.*	narrow-leaved	✱	△	or	1	ap.my	W	Granada	1802.	D	s.p	Deless. 1. 27. A
14592	amplexicaúlis *L.*	stem-clasping	✱	△	or	1	ap.my	W	Pyrenees	1633.	D	co	Bot. mag. 996
14593	parnassifòlius *L.*	Parnassia-lvd	✱	△	or	½	jn.jl	W	S. Europe	1769.	D	co	Bot. mag. 386
14594	gramíneus *L.*	grassy	✱	△	or	1	ap.jn	Y	Wales	al. me.	D	co	Eng. bot. 2306
	2 phœnicifòlius *Dec.*	Phœne-leaved	✱	△	or	1	ap.jn	Y	Europe	gard.	D	co	M. h. 2. 4. 30. 38
	3 flòre plèno	double-flowering	✱	△	or	1	ap.jn	Y	.....	...	D	r.m	
14595	Lingua *L.*	tongue-*leaved*	✱	△	cu	2	jn.au	Y	Britain	mud.d.	D	co	Eng. bot. 100
14596	Flámmula *L.*	Flame *Spearw.*	✱	△	cu	1	jn.s	Y	Britain	wa.pl.	D	co	Eng. bot. 387
	2 serràta *Dec.*	serrated	✱	△	w	1	jn.s	Y	Britain	wa.pl.	D	co	M. h. 2. 4. 29. 35
	3 ovàta *Dec.*	ovate-*leaved*	✱	△	w	1	jn.s	Y	Britain	wa.pl.	D	co	
14597	réptans *Dec.*	creeping *Spearw.*	✱	△	cu	⅔	jn.s	Y	Britain	wa.pl.	D	co	Fl. dan. 108
14598	filiformis *Mx.*	thread-formed	✱	△	cu	½	jn.jl	Y	N. Amer.	1823.	D	s.l	
14599	bonariènsis *Poir.*	Buenos Ayres	✱	○	cu	½	jn.jl	Y	N. Amer.	1817.	S	m.s	Deless. 1. 29
14600	salsuginòsus *Pall.*	salt	✱	△	cu	1	ap.my	Y	Siberia	1822.	D	co	Jac. vin. 31
14601	Cymbalària *Dec.*	boat-*leaved*	✱	△	or	¾	jn.jl	Y	Siberia	1824.	D	s.p	Am. rut. 13. 2
14602	auricomus *L.*	golden-haired	✱	△	or	1½	ap.my	Y	Britain	woods.	D	co	Eng. bot. 624
14603	cassòbicus *L.*	Cassubian	✱	△	or	2	jn.jl	Y	Siberia	1794.	D	co	Bot. mag. 2267
14604	abortìvus *L.*	abortive	✱	△	un	⅔	my.au	Y	N. Amer.	1713.	D	co	

14605 hyperbòreus *Rox.*	northern	♃	△	cu	½	ap.my	Y	N. Europe	1820.	D	co		Fl. dan. 331
14606 sceleràtus *L.*	hurtful		○	p	2	my.jn	Y.	Britain	wa pl.	S	co		Eng. bot. 681
14607 pygmæ'us *Wahl.*	pygmy	♃	△	or	¼	ap.my	Y	Lapland	1810.	D	s.p		Fl. lap. 3. 3
14608 nivàlis *Gou.*	snowy	♃	△	pr	½	jn.au	Y	Lapland	1775.	D	s.l		Fl. lap. 3. 2
14609 mont'nus *W.*	mountain	♃	△	pr	½	jn.au	Y	Lapland	1775.	D	s.l		Jac. au. 325, 326
14610 Villàrsii Dec.	Villars's	♃	△	or	1	my.jl	Y	S. Europe	1819.	D	co		Cr. au. 2. 4. 2
Breynianus Crz.													
14611 Gouàni W.	Gouan's	♃	△	or	1	my.au	Y	Pyrenees	1818.	D	co		Gou. il. 17. 1, 2
pyrenæ'us *Gou.*													
14612 àcris *L.*	acrid	♃	△	w	1½	jn.jl	Y	Britain	me.pa.	D	co		Eng. bot. 652
2 flòre plèno	double-flwd	♃	△	or	2	jn.jl	Y	Britain	...	D	co		Bot. mag. 215
3 sylvàticus *Thuil.*	wood	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	France	...	D	co		
4 multifidus *Dec.*	many-cleft	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	Europe	...	D	co		Lob. ic. 686. 1
polyánthemos *Lob.*													
14613 brùtius *Ten.*	Brutian	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	Italy	1823.	D	co		Fl. nap. 1. 50
14614 Stevènii Bes.	Steven's	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	Volhynia	1819.	D	co		
14615 caucásicus *Bieb.*	Caucasian	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	Caucasus	1820.	D	co		
14616 polyánthemos *L.*	many-flowered	♃	△	un	½	my.jn	Y	N. Europe	1796.	D	co		Lob. ic. 666
14617 hìrtus *Banks*	hairy	♃	△	or	1	jn.jl	Y	New Zeal.	1820.	D	s.p		
14618 hispidus *Mx.*	hispid	♃	△	or	1½	my.au	Y	N. Amer.	1810.	D	co		
14619 nemorùsus *Dec.*	grove	♃	△	or	1	my.au	Y	Switzerl.	1810.	D	co		
polyánthemos *Suter*													
2 pauciflòrus *Dec.*	few-flowered	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co		Amans 5
aúreus *Schl.* villòsus *St. Am.*													
14620 crassicaúlis *H. C.*	thick-stemmed	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Europe	1827.	D	co		
14621 lanuginòsus *L.*	woolly-*leaved*	♃	△	or	1	jn.jl	Y	S. Europe	1683.	D	co		Fl. dan. 397
14622 tuberòsus *Lap.*	tuberous	♣	△	or	1	my.jl	Y	Pyrenees	1820.	D	co		
14623 napellifòlius *Dec.*	Napellus-leaved	♃	△	or	1	my.au	Y	Turkey	1822.	D	co		
14624 disséctus *Bieb.*	cut-*leaved*	♃	△	or	½	my.au	Y	Caucasus	1818.	D	s.p		
14625 marylàndicus *Poir.*	Maryland	♃	△	un	1	my.jl	Pa.Y	N. Amer.	1811.	D	co		
14626 rèpens *L.*	creeping	♃	△	w	½	my.au	Y	Britain	me. pa.	D	co		Eng. bot. 516
2 flòre plèno	double-flowered	♃	△	or	⅔	my.au	Y	.....	...	D	co		
14627 hirsùtus *H. K.*	*pale* hairy		○	w	1	jn.o	Y	England	rubble.	S	co		Eng. bot. 1504
14628 pennsylvánicus *L.*	Pennsylvanian	♃	△	un	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1785.	S	p.l		Jac. ic. 1. 105
14629 fasciculàris *Mhl.*	bundled	♃	△	or	1	jn.jl	Y	N. Amer.	...	D	co		Schl. ran. 2. 30. 2
14630 tomentòsus *Poir.*	woolly	♃	△	or	1	my.jl	Y	N. Amer.	1820.	D	co		
14631 obtusifòlius *Horn.*	obtuse-leaved	♃	△	un	1	my.jl	Y	Spain	1819.	D	co		
14632 trifoliàtus *Desf.*	trifoliate	♃	△	un	1	my.jl	Y	Siberia	1817.	D	co		
14633 grandiflòrus *L.*	large-flowered	♃	△	or	½	my.au	Y	Cappadocia	...	D	co		Desf. ch. 44
14634 lappàceus *Sm.*	Burdock-like	♃	△	or	1	jn.jl	Y	N. Holl.	1822.	D	s.p		
14635 plebèius *R. Br.*	plebeian	♃	△	or	1	my.jl	Y	N. Holl.	1820.	D	co		
14636 bulbòsus *L.*	bulbous	♣	△	w	1	my.jn	Y	Britain	me. pa.	R	co		Eng. bot. 515
2 flòre plèno	double-flowered	♣	△	or	1	my.jn	Y	.....	...	R	co		Lob. ic. 666. 2
3 bracteàtus *Schl.*	bracted	♣	△	or	1	my.jn	Y	Pyrenees	...	R	co		

V. ECHINE'LLA. — *Carpels rough, from tubercles or prickles; leaves dissected or lobed, from No.* 14647. *entire.*

14637 Philonòtis *Retz.*	moisture-loving		○	or	½	jn.au	Y	S. Europe	1800.	S	co		
14638 párvulus *L.*	little *upright*		○	w	½	jl.au	Y	England	...	S	co		Col. ec. 316. 1
14639 tuberculàtus *Kit.*	tuberculated		○	or	1	jn.au	Y	Tauria	1817.	S	co		
14640 arvènsis *L.*	corn-field		○	un	1	jn.au	Y	Britain	cor. fi.	S	co		Eng. bot. 135
14641 muricàtus *L.*	prickly-*seeded*		○	un	½	jl.au	Y	S. Europe	1683.	S	co		Lam. il. 498
2 crèticus *Dec.*	Cretan		○	un	½	jl.au	Y	Crete	...	S	co		M. h. 2. 4. 29. 24
3 carolìnus *Dec.*	Carolina		○	un	½	jl.au	Y	N. Amer.	...	S	co		Ven. cels 73
echinàtus *Ven.*													
14642 ventricòsus *Ven.*	ventricose		○	cu	½	jl.au	Y	Brazil	...	S	co		
muricàtus γ brasiliànus *Dec.*													
14643 parviflòrus *L.*	small-flowered		○	w	⅔	my.jn	Y	England	gr. pl.	S	co		Eng. bot. 120
14644 chìus *Dec.*	Scio		○	cu	½	jn.jl	Y	Archipel.	1827.	S	co		
14645 sessilifòrus *R. Br.*	sessile-flowered		○	cu	½	jn.jl	Y	N. Holl.	...	S	co		
14646 trilòbus *Desf.*	three-lobed		○	or	½	jn.jl	Y	Greece	1818.	S	co		
14647 ophioglossifòlius *Vil.*	Snake's-tong.-lvd		○	un	⅔	jn	Y	S. Europe	1823.	S	co		
14648 nodiflòrus *L.*	knot-flowered		○	un	½	my.jl	Y	Sicily	1714.	S	co		
2 dentàtus *Dec.*	toothed		○	un	½	my.jl	Y	Sicily	1714.	S	co		Bot. mag. 2171

* 1638. *TRO'LLIUS* L. GLOBE FLOWER. (*Trol*, a globe, *Ger.*; shape of flowers.) *Ranunculàceæ.* 6.

14649 europæ'us *L.*	European	♃	△	or	2	my.jn	Y	Britain	groves.	D	p.l		Eng. bot. 28
2 hùmilis *Dec.*	dwarf	♃	△	or	1	my.jn	Y	Austria	1800.	D	p.l		
14650 napellifolius *Crz.*	Napellus-leaved	♃	△	or	2	my.jn	Y	Europe	1800.	D	p.l		
14651 asiàticus *L.*	Asiatic	♃	△	or	1	my.jn	D.O	Siberia	1759.	D	p.l		Bot. mag. 225
2 intermèdius	intermediate	♃	△	or	1	my.jn	Y	.....	...	D	p.l		
3 hybridus	hybrid	♃	△	or	1	my.jn	Y	.....	...	D	p.l		
14652 caucàsicus *Stev.*	Caucasian	♃	△	or	1½	my.jn	Y	Caucasus	1817.	D	p.l		
14653 pátulus *Sal.*	spreading	♃	△	or	1	my.jn	O	Siberia	1800.	D	p.l		Deless. 1. 44
ranunculinus *Sm.*													
14654 americànus *Mhl.*	American	♃	△	or	⅔	my.jl	Y	N. Amer.	1805.	D	co		Bot. mag. 1988
làxus *Ph.*													

1639. *ISOPY'RUM* L. ISOPYRUM. (*Isos*, equal, *pyros*, wheat; taste of seeds.) *Ranunculàceæ.* 2.—4.

14655 fumarioìdes *L.*	Fumitory-like		○	pr	1	jn	W.G	Siberia	1741.	S	s.l		Am. rut. 74. 12
14656 thalictroìdes *L.*	Thalictrum-lk	♃	△	pr	⅔	mr.ap	W.G	Italy	1759.	D	s.l		Jac. au. 2. 105

1640. ERA'NTHIS *Sal.* WINTER ACONITE. (*Era*, earth, *anthos*, flower; on short stalks.) *Ranuncu.* 2.

14657 hyemàlis *Sal.*	*common* winter	♣	△	or	¼	ja.mr	Y	Italy	1596.	O	co		Bot. mag. 3
Helléborus hyemàlis *L.*													
14658 sibìricus *Dec.*	Siberian	♣	△	or	¼	mr.ap	Y	Siberia	1826.	O	co		

1641. *HELLE'BORUS* L. HELLEBORE. (*Helein*, to cause death, *bora*, food; poisonous.) *Ranunculàceæ.* 8.—9.

14659 nìger *L.* black	*Christmas Rose*	♃	△	or	1	ja.mr	Pk	Austria	1596.	D	r.m		Bot. mag. 8
2 angustifòlius	narrow-leaved	♃	△	or	1	mr.ap	Pk	Austria	1596.	D	co		
14660 vìridis *L.*	green	♃	△	or	2	mr.ap	G	Britain	woods.	D	co		Eng. bot. 200
14661 purpuràscens *Kit.*	purpurascent	♃	△	or	1½	mr.ap	P.G	Hungary	1817.	D	s.l		W. & K. 2. 101
14662 odòrus *Kit.*	sweet-scented	♃	△	or	1½	mr.ap	G	Hungary	1817.	D	s.l		
14663 atrorùbens *Kit.*	dark-red	♃	△	or	1	mr.ap	P	Hungary	1820.	D	s.p		W. & K. 3. 271
14664 dumetòrum *Kit.*	thicket	♃	△	or	1½	mr.ap	G	Hungary	1817.	D	s.l		
14665 fœ'tidus *L.*	fetid *Bear's-foot*	♃	△	or	1½	f.ap	G	England	cha.pa.	D	co		Eng. bot. 613

14666 lividus *H. K.*	livid *three-lvd*	♃	△	or	1	ja.my	P	Corsica	1710.	D	p.l		Bot. mag. 72
2 integrilobus trifolius *Mil.*	entire-leaved	♃	△	or	1	ja.my	P	Corsica	1710.	D	p.l		

1642. CO'PTIS *Sal.* Coptis. (*Kopto*, to cut; leaves much cut.) *Ranunculàceæ.* 1.—2.

14667 trifòlia *Sal.* Helléborus trifòlius *L.*	three-leaved	♃	△	pr	½	ap.my	Br	N. Amer.	1782.	D	p.l		Bot. cab. 173

1643. CA'LTHA *L.* Marsh Marigold. (A syncope of *kalathos*, a goblet; flower.) *Ranunculàceæ.* 7.—11.

14668 palústris *L.*	*common* marsh	♒	△	or	1	ap.my	Y	Britain	mar.	D	m.s		Eng. bot. 506
2 flòre plèno	double-flwd	♒	△	or	1	ap.my	Y	.....	...	D	m.s		
14669 radicans *G. Don*	rooting	♒	△	or	½	ap.my	Y	Scotland	sc.ma.	D	m.s		Lin. tr. 8. 17
14670 asarifòlia *Dec.*	Asarum-leaved	♒	△	or	½	ap.my	Y	Unilasch.	1824.	D	m.s		
14671 minor *Mil.*	smaller	♒	△	or	¼	my	Y	Britain	moun.	D	m.s		Tab. ic. 750. 2
14672 parnassifòlia *Raff.* ficarioìdes *Pk.*	Parnassia-lvd	♒	△	or	½	ap.my	Y	N. Amer.	1815.	D	m.s		
14673 flabellifòlia *Pk.*	fan-leaved	♒	△	or	1	ap.my	Y	N Amer.	1818.	D	m.s		Ph. am. 2. 17
14674 nàtans *Pall.*	floating	♒	△	or	flt	my.jn	W	Siberia	1816.	D	m.s		Gm. st. 4. 82

1644. HYDROPE'LTIS *L.* Hydropeltis. (*Hydor*, water, *pelte*, buckler; leaves.) *Hydropeltidèæ.* 1.

14675 purpùrea *Mx.* Brasènia peltàta *Pk.*	purple	♒	△	cu		jl.au	R	N. Amer.	1798.	D	m.s		Bot. mag. 1147

1645. HYDRA'STIS *L.* Hydrastis. (*Hydor*, water; growing in humid places.) *Ranunculàceæ.* 1.

14676 canadénsis *L.*	Canadian	♃	△	or	½	my.jn	G	Canada	1759.	D	m.l		Mil. ic. 2. 285

Class XIV. Order 1.

DIDYNA'MIA GYMNOSPE'RMIA.

1646. A'JUGA *L.* Bugle. (*A* priv. *zugon*, a yoke; calyx one-leaved.) *Labiàtæ.* 11.—17.

14677 *Iva* Schreb.	Iva		○	cu	½	jl.au	Y	S. Europe	1759.	S	a.l		Fl. gr. 525
14678 orientàlis *L.*	oriental	♃	△	or	1½	my.jn	B	Levant	1732.	D	a.p		Di. el. 53. 61
14679 pyramidàlis *L.*	pyramidal	♃	△	or	¾	my.jn	P	Britain	sc.mo.	D	a.p		Eng. bot. 1270
14680 integrifòlia *D. Don*	entire-leaved	♃	△	or	½	jl.au	B	Nepal	1821.	D	a.l		
14681 alpina *L.*	alpine	♃	△	or	½	my.jl	B	England	moun.	D	co		Eng. bot. 477
14682 genevénsis *L.*	Geneva	♃	△	or	½	my.jn	F	Switzerl.	1656.	D	co		Bul. her. 361
14683 foliòsa *Trat.*	leafy	♃	△	or	½	my.jl	B	Switzerl.	1826.	D	a.l		
14684 rupéstris *Schl.*	rock	♃	△	or	½	jn.jl	B	Switzerl.	1826.	D	a.l		
14685 réptans *L.*	*common* creeping	♃	△	or	½	my.jn	B	Britain	moi w.	D	a.p		Eng. bot. 489
2 àlba	white-*flowered*	♃	△	or	½	my.jn	W	Britain	moi.w.	D	a.p		
3 rùbra	red-*flowered*	♃	△	or	½	my.jn	R	Britain	moi.w.	D	a.p		
14686 austràlis *R. Br.*	southern	♃	△	or	½	my.jl	B	N. Holl.	1822.	D	a.l		
14687 Chamæ'pitys *Schreb.*	Ground Pine		○	pr	½	ap.jl	Y	England	san.fl.	S	a.l		Eng. bot. 77

1647. ANISO'MELES *R. Br.* Anisomeles. (*Anisos*, unequal, *melos*, member; anther.) *Labiàtæ.* 4.—7.

14688 malabàrica *R. Br.* Nèpeta malabàrica *L.*	Malabar	♃	▭	or	1½	jl.au	V	E. Indies	1817.	C	co		R. mal. 10. 93
14689 ovàta *R. Br.*	ovate-*leaved*		▭	or	1½	jl.au	Pk	E. Indies	1823.	S	l.p		Bur. sey. 71. 1
14690 furcàta *Lk.* A'juga furcàta *L.*	forked	♃	▭	or	½	jl.au	B	Nepal	1824.	C	co		
14691 moschàta *R. Br.*	musk	♃	▭	or	2	jl.au	P	N. Holl.	1824.	C	a.l		

* 1648. TEU'CRIUM *L.* Germander. (*Teucer*, a Trojan prince, first used it in medicine.) *Labiàtæ.* 50.—87.

I. Axillariflòra. — *Flowers axillary, solitary or in pairs.*

14692 frùticans *L.*	*narrow-lvd* shrubby	♃	▭	or	3	jn.s	V	Spain	1640.	C	r.m		Di. el. 284. 365
14693 latifòlium *L.*	broad-lvd *tree*	♃	▭	or	3	jn.s	V	Spain	1640.	C	r.m		Bot. mag. 945
14694 heterophýllum *Herit.*	various-leaved	♃	▭	or	2	jn.jl	P	Madeira	1759.	C	r.m		
14695 Laxmánni Muir	Laxmann's	♃	△	or	1	jn.au	Va	Siberia	1800.	C	co		W. & K. 1. 69
14696 brevifòlium *Schreb.*	short-leaved	♃		or	1	jn.jl	Pk	Crete	1824.	C	co		Fl. gr. 598
14697 asiàticum *L.*	Asiatic	♃	▭	or	2	jn.o	P	.....	1777.	C	r.m		Jac. vin. 3. 41
14698 cubénse *L.*	Cuba	♃	▭	or	1½	my	P	Cuba	1733.	C	co		Jac. ob. 2. 30
14699 nissolìanum *L.*	Nissolian	♃	△	or	1	jn.jl	P	Spain	1752.	D	co		M. h. 22. 19
14700 Pseùdo-Chamæ'pitys *L.* Bast. Gr P.		♃		or	½	jn.jl	P	S. Europe	1820.	C	a.p		Sab. rom. 3. 25
14701 campanulàtum *L.*	bell-*flowered*	♃	△	or	1	jl.au	W	Levant	1728.	D	co		

II. Verticilliflòra. — *Flowers whorled, whorls for the most part divided in halves.*

14702 règium *L.*	royal	♃	▭	or	1½	my.o	P	Spain	1699.	C	r.m		Pluk. al. 65. 1
14703 multiflòrum *L.*	many-flowered	♃	△	or	1	jl.s	L.R	Spain	1731.	C	co		Boc. mu. 117
14704 lùcidum *L.*	shining	♃	△	or	1½	jn.s	P	S. Europe	1730.	C	r.m		Mag. h. 52
14705 Chamæ'drys *L.*	Germander	♃	△	or	⅔	my.au	P	England	old w.	C	co		Eng bot 680
14706 *Scórdium L.*	Water Germander	♃	△	or	½	jl.au	P	England	mar.	D	r.m		Eng. bot. 828
14707 scordioìdes *Schreb.*	Scordium-like	♃	△	or	½	jn jl	P	Crete	1819.	D	a.l		
14708 spinòsum *L.*	thorny		○	or	½	my.jn	W	Spain	1640.	S	co		Cav. ic. 1. 31
14709 *Bótrys L.*	Botrys		○	or	⅔	jl.s	R	S. Europe	1633.	S	co		Ger. em. 525. 2

III. Triflòrum.—*Peduncles axillary, 3-flowered.*

14710 trifidum *Retz.*	trifid-*leaved*	♃	▭	or	1½	jn.au	P	C. G. H.	1791.	C	r.m		

IV. Capitulaflòra. — *Flowers capitate; leaves entire, from No.* 14717. *crenated.*

14711 angustissimum *Schreb.*	narrowest-*lvd*	♃		or	2	jn.jl	P	Spain	1818.	C	co		Bar. ic. 1080
14712 pùmilum *L.*	dwarf	♃	▭	or	½	jl.au	P	Spain	1816.	C	co		Bar. ic. 1092
14713 thymifòlium *Schreb.*	Thyme-leaved	♃		or	½	jn.o	P	Spain	1816.	C	co		
14714 supìnum *L.*	supine	♃		or	⅔	jn.o	W	Austria	1752.	C	co		Jac. au. 5. 417
14715 montànum *L.*	*dwarf* mountain	♃	▭	or	½	jl o	W	S. Europe	1710.	C	co		Fl. gr. 534

14716 saxátile *Lam.*	rock	♃		or	½	jl.au	Pa.Y	Valentia	1820.	D	s.l	M. h. 3. 11. 4. 3
14717 *Pólium L.*	Poly	♃	⌐	or	1	jl.s	Pa	S. Europe	1562.	C	r.m	Bar. ic. 1074
14718 Pseùdo-*hyssòpus Schreb.*	Bast. Hyssop	♃		or	1½	jn.jl	W	Italy	1804.	C	co	Col. ec. 1. 67
14719 capitàtum *L.*	*round*-headed	♃	⌐	or	¾	jl.au	P	Spain	1731.	C	co	Cav. ic. 119
14720 lusitánicum *Schreb.*	Portuguese	♃	⌐	or	1½	jn.o	P	Portugal	1822.	C	co	
14721 pycnophýllum *Schreb.*	close-leaved	♃	△	or	½	jl.au	P	Spain	1816.	D	co	Bar. ic. 1096
14722 gnaphalòdes *Herit.*	woolly	♃	⌐	or	1½	jl.s	P	Spain	1816.	C	co	Bar. ic. 1083
14723 aûreum *Schreb.*	golden *Poly*	♃	⌐	or	1	jn.jl	Y	S. Europe	1731.	C	co	Cav. ic. 2. 117
14724 flavéscens *Schreb.*	flavescent *Poly*	♃	⌐	or	1	jl.s	Y	S. Europe	...	C	co	Bar. ic. 1073

V. SPICATIFLÒRA. — *Flowers spiked, from No.* 14727. *racemose.*

14725 hyrcánicum *L.*	Hyrcanian	♃	△	or	1½	au.o	P	Persia	1763.	D	co	Bot. mag. 2013
14726 inflàtum *Swz.*	inflated	⚥	⊠	or	2	au.o	Li	Jamaica	1778.	D	co	
14727 virgìnicum *L.*	Virginian	♃	△	or	2	my.jn	B	N. Amer.	1768.	D	co	Schk. han. 160
14728 canadénse *L.*	Canadian	♃	△	or	2	au.s	P	N. Amer.	1768.	D	co	
14729 Arduìni *L.*	Arduini's	♃	⌐	or	1½	jn.o	Y	Candia	1823.	C	co	Fl. gr. 531
Scutellària crética *L.*											
14730 abutiloìdes *Herit.*	Mulberry-like	♃	⌐	or	1¾	ap.my	Y	Madeira	1777.	C	r.m	Jac. sc. 3. 358
14731 Scorodònia *L.*	Wood Sage	♃	△	or	1½	jl	Y	Britain woods.		D	co	Eng. bot. 1543
14732 Pseùdo-Scorodònia *Desf.*	Bast. W.S.	♃	△	or	1	jl.au	Y	S. Europe	1818.	D	co	Desf. at. 2. 119
14733 *bet*ònicum *Herit.*	Betony	♃	⌐	or	1½	my.au	Li	Madeira	1775.	C	r.m	Bot. mag. 1114
14734 flàvum *L.*	yellow-*flowered*	♃	⌐	or	2	jl.s	Y	S. Europe	1640.	C	r.m	Par. th. 109. 1
14735 massiliénse *L.*	Marseilles	♃	⌐	or	2	jn.jl	P	France	1731.	C	r.m	Jac. vin. 1. 94
14736 resupinàtum *Desf.*	resupinate		○	or	1	jl.au	Pa.Y	Barbary	1801.	S	r.m	Desf. at. 2. 117
14737 *M*àrum *L.*	Marum	♃	⌐	or	1½	jl.s	Pa.P	Spain	1640.	C	r.m	Par. th. 17. 2
14738 subspinòsum *Pou.*	subspinous	♃	⌐	or	1½	...	P	Minorca	1816.	C	co	
14739 créticum *L.*	Cretan	♃	⌐	or	1½	jl.au	P	Crete	1825.	C	co	Fl. gr. 529

VI. CORYMBIFLÒRA. — *Flowers corymbose or paniculate.*

14740 pyrenàicum *L.*	Pyrenean	♃	△	or	½	jn.au	Pa.W	Pyrenees	1731.	D	co	
14741 orientàle *L.*	oriental	♃	△	or	1	jl.au	B	Levant	1752.	D	co	Bot. mag. 1279

1649. WESTRI'NG*IA* Sm. WESTRINGIA. (*J. P. Westring*, physician to the king of Sweden.) *Labiàtæ.* 8.

14742 rosmarinifórmis *Sm.*	Rosemary-shpd	♄	⌐	or	4	my.au	Pa.B	N. S. W.	1791.	C	s.p	Bot. rep. 214
14743 Dampièri R. Br.	Dampier's	♄	⌐	or	3	my.jl	W	N. Holl.	1803.	C	s.p	
14744 rubiæfòlia *R. Br.*	Rubia-leaved	♄	⌐	or	3	my.au	W	N. Holl.	1820.	C	s.p	
14745 glàbra *R. Br.*	smooth	♄	⌐	or	3	my.au	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	
14746 longifòlia *R. Br.*	long-leaved	♄	⌐	or	3	my.au	W	N. Holl.	1823.	C	s.p	
14747 angustifòlia *R. Br.*	narrow-leaved	♄	⌐	or	3	my.au	W	N. Holl.	1823.	C	s.p	
14748 cinèrea *R. Br.*	grey	♄	⌐	or	3	my.au	W	N. Holl.	1821.	C	s.p	
14749 rigida *B. Br.*	rigid	♄	⌐	or	3	my.au	W	N. Holl.	1823.	C	s.p	

1650. *SATURE'JA* L. SAVORY. (*SSátter*, the Arabic name for all labiate plants.) *Labiàtæ.* 15. — 18.

14750 approximàta *Bio.*	approximated	♃	⌐	or	1	my.jn	P	Sicily	1824.	C	co	
14751 viminea *L.*	twiggy *Pennyroyal*	♃	▭	cul	1	...	P	Jamaica	1783.	C	r.m	
14752 montàna *L.*	*winter* mountain	♃		cul	1½	jn.jl	P	S. Europe	1562.	C	co	Fl. gr. 543
14753 rupéstris *Wul.*	rock	♃	△	or	1	jn.jl	P	Carniola	1798.	D	co	Jac. ic. 3. 494
thymifòlia Sco.											
14754 obovàta *Lag.*	obovate-*leaved*	♃		or	1	jn.jl	P	Spain	1424.	C	co	
14755 tenuifòlia *Ten.*	fine-leaved	♃	⌐	un	1½	jn.jl	P	S. Europe	1822.	D	co	
14756 juliàna *L.*	*St.* Julian's	⚥	△	un	½	my.s	Pk	Italy	1596.	D	co	
14757 græ'ca *L.*	Grecian	⚥	△	or	¾	jn.jl	P.w	Greece	1759.	D	co	Alp. ex. 264
14758 hirsùta *Presl*	hairy	⚥	△	or	1	jn.jl	P	Sicily	1820.	C	co	
14759 Teneriffe *W. en.*	Teneriffe	♃	⌐	un	1	jn.jl	P	Teneriffe	...	C	p.l	
14760 hortènsis *L.*	*summer* garden		○	cul	1½	jn.au	Pk	Italy	1652.	S	r.m	Lam. il. 504. 1
14761 nervòsa *W.*	nervose	♃	⌐	or	1	...	R	Ionian Isl.	1820.	C	s.p	Desf. at. 2. 121. 2
capitàta *Desf.* not *W.*											
14762 capitàta *W.*	headed	♃		cul	1	jn.o	P	Levant	1596.	C	r.m	Bar. ic. 897
14763 *Th*ýmbra *L.*	Thymbra	♃	⌐	or	1	my.jl	P	Candia	1640.	C	r.m	Bar. ic. 898
14764 congèsta *Horn.*	heaped	♃	⌐	or	1	...	R	.....	1821.	C	s.p	

1651. ISA'NTHUS *Mx.* ISANTHUS. (*Isos*, equal, *anthos*, flower; regular corolla.) *Labiàtæ.* 1.

14765 cærùleus *Mx.*	blue		○	or	1	jl.au	B	N. Amer.	1818.	S	s.p	Mic. am. 2. 30
Trichostèma brachiàtum *L.*											

1652. *TH*Y'MBRA *L.* THYMBRA. (Name given by the ancients to a plant like thyme.) *Labiàtæ.* 3. — 4.

14766 spicàta *L.*	spike-*flowered*	♃	⌐	cu	1½	jn.jl	Pa.P	Levant	1699.	C	co	Pluk. al. 116. 5
14767 verticillàta *L.*	whorl-*flowered*	♃	⌐	cu	1½	jn.jl	Pa.P	Spain	1702.	C	co	
14768 ciliàta *Desf.*	ciliated	♃	⌐	or	1	jl.au	V	S. Europe	1824.	C	s.l	Desf. at. 2. 122

* 1653. *HYSSO'PUS L.* HYSSOP. (From Hebrew name *ezob*, or the Arabic *azzof.*) *Labiàtæ.* 6. — 7.

14769 officinàlis *L.*	*comm.* officinal	♃		or	2	jn.s	B	S. Europe	1548.	S	co	Jac. au. 3. 254
14770 Schleichèri G. Don	Schleicher's	♃		or	1	jn.s	B	Switzerl.	1819.	S	co	
officinàlis *Schl.*											
14771 orientàlis *W. en.*	oriental	♃		or	2	jn.s	B	Caucasus	...	C	co	
angustifòlius *Bieb.*											
14772 Lophánthus *L.*	crest-flowered	♃	△	or	2	au.s	Y	Siberia	1752.	D	p.l	Jac. vin. 2. 182
14773 nepetoìdes *L.*	Nepete-like	♃	△	or	5	au.o	Y.w	N. Amer.	1692.	D	p.l	Jac. vin. 1. 68
14774 scrophulariæfòlius *W.*	Figwort-lvd	♃	△	or	5	jl.au	Pk	N. Amer.	1800.	D	co	Her. par 106

1654. *NE'PETA L.* CAT-MINT. (*Nepet*, a town in Tuscany.) *Labiàtæ.* 40. — 45.

I. CONFERTÆFLÒRÆ. — *Flowers axillary, cymose.*

14775 *mari*fòlia *Cav.*	Marum-leaved	♃	△	or	1	jn.s	B	Spain	1800.	D	co	Bar. ic. 1166
Melissa crética *Lam.* *Th*ýmus *mari*fòlius *W. en*											
14776 croàtica *Spr.*	Croatian	♃	△	or	1½	jn.au	W	Hungary	1821.	D	co	
Melissa álba *Kit.*											
14777 parvifòra *Bieb.*	small-flowered	♃	△	or	1	jn.au	B	Caucasus	1820.	D	co	
14778 sibirica *Bieb.*	Siberian	♃	△	or	1	jl	P	Siberia	1804.	D	co	
Teùcrium sibéricum *L.*											
14779 grandifòra *Bieb.*	great-flowered	♃	△	or	6	jn.au	B	Caucasus	1817.	D	co	
14780 coloràta *W. en.*	colored	♃	△	un	2	jl.au	P	Caucasus	1806.	D	co	
14781 melissæfòlia *Lam.*	Balm-leaved	♃	△	un	2	jl.au	W	Candia	1752.	D	p.l	
14782 longifòra *Ven.*	long-flowered	♃	△	cu	2	jn.au	V	Persia	1802.	D	co	Ven. cels 56
14783 Mussìni Bieb.	Mussin's	♃	△	cu	2	my.au	V	Siberia	1804.	D	co	Bot. mag. 923
longifòra *B. M.*											
14784 incàna *H. K.*	hoary	♃	△	cu	¾	au	W	Levant	1723.	D	p.l	

14785	Nepetélla *L.* amethýstina *Poir.*	small Nepeta	♃	△	cu	1	jl.au	R	S. Europe	1758.	D	co
14786	gravèolens *Vil.* patélla *All.*	heavy-smelling	♃	△	cu	1½	jl.au	P	S. Europe	1804.	D	co	Al. ped. 2. 1
14787	suavèolens *Roem.*	sweet-scented	♃	△	or	1½	jn.au	B	.....	1817.	D	co
14788	amethýstina *Desf.*	amethystine	♃	△	or	1½	jl.au	B	S. Europe	1816.	D	co
14789	lamiifòlia *W. en.*	Lamium-lvd	♃	△	un	1½	jl.au	P	Armenia	1806.	D	co
14790	angustifòlia *Vahl* arragonénsis *Lam.*	narrow-leaved	♃	△	cu	2	jn.jl	P	Spain	1798.	D	co
14791	Catària *L.*	*common* cat	♃	△	cu	2	jl.s	W	Britain	ro. sid.	D	co	Eng. bot. 137
14792	macroúra *Led.*	long-tailed	♃	△	or	4	jl.au	W.P	Siberia	1820.	D	co
14793	ucrània *L.*	Ukraine	♃	△	cu	2	jl.au	W	Ukraine	1798.	D	co
14794	nùda *L.* pannónica *Jac.*	naked	♃	△	cu	1½	jl.au	W	S. Europe	1713.	D	co	Jac. au. 1. 94
14795	pannónica *L.* paniculàta *Crz.*	Pannonian	♃	△	cu	4	au.o	R	Hungary	1683.	D	co	Jac. au. 2. 129
14796	cærùlea *H. K.*	blue	♃	△	cu	1½	my.jn	B	.....	1777.	D	co
14797	violàcea *L.*	violet-*colored*	♃	△	cu	2	jl.s	B	Spain	1723.	D	co	Boc. mu. 36
14798	latifòlia *Dec.* grandifòra *Lap.*	broad-leaved	♃	△	or	4	jl.au	P	Pyrenees	1816.	D	co
14799	crispa *W*	curled-*leaved*	♃	△	cu	2	jl.au	Pa.B	Levant	1800.	D	co
14800	imbricàta *Lag.*	imbricate	♃	△	or	2	jl.au	B	Spain	1820.	D	s.l

II. Verticillifloræ. — *Flowers in whorls.*

14801	*teucriifòlia* W. en.	Teucrium-lvd	♃	△	or	1½	jl.au	P	Armenia	1816.	D	co
14802	diffùsa *Fis.*	diffuse	♃	△	or	1½	jl.au	P	Siberia	1824.	D	co
14803	*teucrioìdes* Lam.	Teucrium-like	♃	△	or	1½	jl.au	W	S. Europe	1820.	D	co
14804	marrubioìdes *W. en.*	Horehound-lk	♃	△	or	1½	jn.au	R	.....	...	D	co
14805	itàlica *L.*	Italian	♃	△	or	1	jn.au	R.w	Italy	1640.	D	p.l	Jac. vin. 2. 112
14806	multibracteàta *Desf.*	many-bracted	♃	△	or	3	jl.au	P	Algiers	1817.	D	co	Desf. at. 123
14807	supìna *Stev.*	supine	♃	△	or	1	jl.au	B	Caucasus	1816.	D	co
14808	lanàta *Jac.*	woolly	♃	△	un	1½	my.jn	P	S. Europe	1774.	D	co	Jac. ob. 3. 75
14809	tuberòsa *L.*	tuberous-*rooted*	♃	△	un	2	jn.au	V	Spain	1683.	D	co	Bar. ic. 602
14810	reticulàta *Desf.*	netted	♃	△	un	2	jl.au	P	Morocco	1801.	D	co	Desf. at. 2. 124
14811	Scordòtis *L.*	Scordotis	♃	△	or	1½	jn.au	B	N. Africa	1817.	D	co	Alp. ex. 283

III. Spicatæflòræ. — *Flowers in spikes.*

§ 14812	multifida *L.*	many-cleft	♃	△	un	¾	jl.au	W	Siberia	1796.	D	co	Gm. si. 3. 55
14813	botryoìdes *H. K.*	Botrys-like		○	un	1½	jn.jl	W	Siberia	1779.	S	co	Cav. ic. 1. 49
14814	malabàrica *Pers.*	Malabar	♃	▭	un	1½	jl.au	...	Malabar	1810.	S	s.l	R. mal. 10. 93

a 1655. ELSHO'LTZ*IA* W. Elsholtzia. (*J. S. Elsholtz*, a Prussian botanist.) *Labiàtæ.* 3. — 5.

14815	ocymoìdes *Pers.*	Basil-like	♃	▭	un	1	jl	P	E. Indies	1824.	S	co
14816	cristàta *W.*	crested		○	or	1½	my.jl	Pk	Siberia	1789.	S	co	Lam. il. 502. 1
14817	paniculàta *W.* *Hyssòpus* cristàtus *Lam.*	*large*-panicled	♃	▭	or	3	jl.au	Pk	E. Indies	1890.	S	s.l	R. mal. 10. 65

1656 LAVA'NDULA *L.* Lavender. (*Lavo*, to wash; use of its distilled water.) *Labiàtæ.* 11. — 12.

14818	Spìca *W.*	*common* spike	♃		clt	2	jl.s	Li	S. Europe	1568.	C	s.l	Schk. han. 2. 157
	2 álba	white-*flowered*	♃		or	2	jl.s	W	.....	...	C	s.l
14819	latifòlia *Ehrh.*	broad-leaved	♃		clt	2	jl.s	Li	S. Europe	1568.	C	s.l
14820	Stœ'chas *L.*	Stœchas	♃	⌐	or	1½	my.jl	Li	S. Europe	1562.	C	s.l	Bar. ic. 301
14821	viridis *Herit.*	green	♃	⌐	or	1½	my.jl	P	Madeira	1777.	C	p.l	Fl. por. 1. 4
14822	dentàta *L.*	tooth-*leaved*	♃	⌐	or	1½	jn.s	Li	Spain	1597.	C	p.l	Bot. mag. 401
14823	pinnàta *L. fil.*	pinnated	♃	⌐	or	1½	ap.au	Li	Madeira	1777.	C	p.l	Bot. mag. 400
14824	multifida *L.*	many-cleft	♃	▭	or	1½	jl.s	Li	Canaries	1597.	S	p.l	Lob. ic. 432
14825	heterophýlla *Viv.*	various-leaved	♃	⌐	or	2	my.au	Li	.....	1816.	C	p.l
14826	formòsa *Lk.*	beautiful	♃	⌐	or	2	ap.au	Li	.....	1816.	C	p.l
14827	abrotanoìdes *Lam.*	Southernw.-lk	♃	⌐	or	1½	jn.s	Li	Canaries	1699.	C	co	Com. r. 27
§ 14828	carnòsa *W.*	fleshy-*leaved*	♃	▭	or	1½	jn.jl	Li	E. Indies	1788.	S	co	Am. ac. 10. 3

1657. SIDERI'TIS *L.* Ironwort. (*Sideros*, iron; sup. to cure wounds by iron weapons.) *Labiàtæ.* 26. — 43.

I. Ebracteæ. — *Bracteas under calyx none.*

14829	canariénsis *L.*	Canary	♃	⌐	or	3	my.au	Y	Canaries	1697.	C	r.m	Jac. vin. 3. 30
14830	cándicans *H. K.*	whitish	♃	⌐	cu	3	ap.jl	Y.Br	Madeira	1714.	C	r.m	Com. h. 2. 99
14831	crética *L.*	Cretan	♃	⌐	cu	1½	jn.s	W	Candia	1823.	C	co
14832	montàna *L.*	mountain		○	or	1½	jl.au	Y.Br	Austria	1752.	S	co	Jac. au. 5. 434
14833	élegans *Mur.*	elegant		○	or	1½	jl	V	.....	1787.	S	co	Mur. 1. 4
14834	romàna *L.*	Roman		○	or	1	jn.au	W	Italy	1740.	S	co	Cav. ic. 2. 187
14835	decúmbens *Thun.*	decumbent	♃	○	or	½	jl.au	W	C. G. H.	1820.	S	s.l

II. Bracteæ. — *Bracteate, bracteas entire.*

14836	calycántha *Bieb.*	colored-calyxed	♃	⌐	or	1	jl.au	Pa.Y	Russia	1821.	D	co
14837	syríaca *L.*	Syrian	♃	⌐	or	1½	jn.s	Y	Levant	1597.	C	r.m	Sab. rom. 3. 40
14838	taúrica *W. en.*	Taurian	♃	⌐	cu	1½	jn.s	Pa.Y	Tauria	1822.	C	co
14839	perfoliàta *L.*	perfoliate	♃	△	or	2	au.n	Y	Levant	1731.	C	co
14840	leucántha *Cav.*	white-flowered	♃	⌐	or	1	jl.au	W	Spain	1823.	D	co	Cav. ic. 304

III. Denta'tæ. — *Bracteate, bracteas toothed.*

14841	incàna *L.*	hoary	♃	⌐	or	1½	jl.au	Y	Spain	1752.	C	co	Cav. ic. 2. 186
14842	angustifòlia *Lag.*	narrow-leaved	♃	△	or	1	jl.au	Y	Spain	1820.	D	co
14843	spinòsa *L.*	spiny	♃	△	or	1½	jn.s	Y	Spain	...	C	co
14844	ilicifòlia *W. en.*	Holly-leaved	♃	△	or	1½	jn.s	Y	Levant	...	C	co
14845	serràta *Lag.*	saw-*leaved*	♃	△	or	1	jn.s	Y	Spain	1818.	D	co
14846	hyssopifòlia *L.*	Hyssop-leaved	♃	△	or	1	jn.n	L.Y	Pyrenees	1597.	C	co	Schk. han. 2. 158
14847	pyrenàica *Poir.* *Hyssopifòlia* β *L.*	Pyrenean	♃	△	or	1	jn.n	Y	Pyrenees	1827.	C	co
14848	alpìna *Vil.*	alpine	♃	△	or	1	jn.au	Y	S. France	1822.	D	co
14849	fœ'tida *Poir.*	fetid	♃	△	un	1	jn.n	Y	Spain	1822.	D	co
14850	chamædrifòlia *Cav.*	Germander-lvd	♃	△	or	1	jn.au	Y	Spain	1816.	D	co
14851	scordioìdes *L.*	Scordium-like	♃	△	or	1	au.n	Y	France	1597.	C	co	Bar. ic. 343
14852	hirsùta *L.*	hairy	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	S. Europe	1731.	C	co	Cav. ic. 4. 302
14853	crispàta *W. en.*	curled-*leaved*	♃	△	or	1½	jn.s	Y	Gibraltar	1816.	C	co
14854	lanàta *L.*	woolly		○	or	1	jn.au	V	Egypt	1818.	S	co

1658. BYSTROPO'GON *Herit.* Bystropogon. (*Byo*, to close, *pogon*, beard; throat of fl.) *Labiàtæ.* 4. — 7.

14855	plumòsus *Herit.*	feathery-*flowered*	♃	⌐	or	1½	jn.jl	Pa.P	Canaries	1779.	C	p.l	Her. ser. 4
14856	origanifòlius *Herit.*	Origanum-lvd	♃	⌐	or	1½	jl.au	Pa.P	Canaries	1815.	C	p.l	Her. ser. 5

14857	canariénsis *Herit.*	Canary	♃	▭	or	1½	jn.au	Pa.P	Canaries	1714.	C	p.l	Com. h. 2. 65
14858	punctàtus *Herit.*	dotted	♃	▭	or	1½	jl.s	Pa.P	Madeira	1775.	C	p.l	Her. ser. 7

* 1659. *ME'NTHA* L. MINT. (*Mintha*, daughter of Cocytus, changed into this plant.) *Labiàtæ.* 52. — 62.

I. SPICATÆFLÒRÆ. — *Whorls of flowers spicate.*

¶14859	quadrifòlia *Rox.*	four-leaved	♃	▭	or	2	jl.au	P	Nepal	1820.	C	s.l	
14860	viridis *L.*	green *spear*	♃	△	cul	2	au	P	Britain	mar.	D	co	Eng. bot. 2424
14861	lævigàta *W. en.*	polished	♃	△	or	1½	jl	P	.....	...	D	co	
14862	ténuis *Mx.*	slender	♃	△	or	1	jl.au	P	N. Amer.	...	D	co	
	viridis *Wal.*												
14863	crispàta *Schr.*	crumpled	♃	△	or	1½	jl.au	P	.....	1807.	D	co	
14864	nepetoìdes *Lej.*	Nepeta-like	♃	△	or	1½	jl.au	P	Bilgio	1830.	D	co	
14865	piperìta *L.*	pepper	♃	△	m	2	au.s	P	England	wat.pl.	D	co	Eng. bot. 687
14866	balsàmea *W. en.*	Balsam-*scented*	♃	△	or	1½	jl.au	P	Italy	1804.	D	co	
14867	niliaca *Jac.*	Nile	♃	△	or	¾	jl.au	P	Egypt	1796.	D	co	Jac. vin. 3. 87
14868	sylvéstris *L.*	wood	♃	△	or	2	jl.au	Li	Britain	wat. pl.	D	co	Eng. bot. 686
14869	pubéscens *W. en.*	pubescent	♃	△	or	1½	jl.au	P	.....	...	D	co	
14870	canéscens *Roth*	canescent	♃	△	or	1½	jl.au	P	Spain	1800.	D	co	Lob. ic. 511
14871	nemoròsa *W. en.*	grove	♃	△	or	2	jl.au	P	Britain	...	D	co	Fl. dan. 484
14872	hirta *W. en.*	shaggy	♃	△	or	1½	au.s	P	.....	...	D	co	
14873	gratíssima *W.*	most grateful	♃	△	or	1½	jl.au	P	Germany	1799.	D	co	
14874	Auriculària *L.*	*Indian* eared	♃	⊿	or	1	jl.au	P	E. Indies	1796.	D	co	Ru. am. 6. 16
14875	divaricàta *Lag.*	divaricate	♃	△	or	2	jl.au	P	Spain	1824.	D	co	
14876	coccínea *Rox.*	scarlet	♃	⊿	or	1	jn.au	S	E. Indies	1823.	D	s.p	
14877	crispa *L.*	curled	♃	△	or	2	jl.au	P	Siberia	1640.	D	co	
14878	incàna *W. en.*	hoary	♃	△	or	1½	jl.au	P	.....	1790.	D	co	
14879	undulàta *W. en.*	wave-*leaved*	♃	△	or	1½	jl.au	P	.....	1816.	D	co	
14880	rotundifòlia *L.*	round-leaved	♃	△	or	2	au.s	R	England	moi.pl.	D	co	Eng. bot. 446
	2 variegàta	variegated	♃	△	or	2	au.s	R	.....	...	D	co	
14881	macrostàchya *Ten.*	long-spiked	♃	△	or	2	jl.au	P	S. Europe	...	D	co	
	rotundifòlia *W. en.*												
14882	rugòsa *Roth*	wrinkly	♃	△	or	2	jl.au	P	Germany	1800.	D	co	
14883	lavandulàcea *W. en.*	Lavender-*leaved*	♃	△	or	1	jl.au	P	Spain	1823.	D	co	
14884	capénsis *Thun.*	Cape	♃	⊿	or	1	jl.au	P	C. G. H.	1816.	D	co	

II. CAPITIFLÒRÆ. — *Whorls of flowers capitate.*

14885	hirsùta *L.*	hairy *water*	♃	△	or	1½	jl.s	Li	Britain	wat. pl.	D	co	Eng. bot. 447
	aquática *L.*												
14886	pyramidàlis *Ten.*	pyramidal	♃	△	or	2	jl.au	P	Naples	1824	D	co	
14887	acutifòlia *Sm.*	sharp-leaved	♃	△	or	1	s	Li	Britain	wat. pl.	D	co	Eng. bot. 2415
14888	boreàlis *Mx.*	northern	♃	△	pr	¾	s	P	S. Amer.	1820.	D	co	
14889	odoràta *Sm.*	scented *Bergamot*	♃	△	or	1	jl.au	P	England	wat.pl.	D	co	Eng. bot. 1025
	citràta *Ehrh.*												

III AXILLARIFLÒRÆ. — *Whorls of flowers axillary, remote.*

14890	arvénsis *H. K.*	corn-field	♃	△	or	¾	jl.s	Li	Britain	cor. fi.	D	co	Eng. bot. 2119
	2 præ'cox *Sole*	early-*flowering*	♃	△	or	¾	jn	P	Britain	...	D	co	Sol. min. c. ic.
14891	agréstis *Ten.*	field	♃	△	or	1	jn	P	Britain	'm. fi.	D	co	Eng. bot. 2120
14892	dentàta *W. en.*	toothed	♃	△	or	1	jl.au	P	Germany	1816.	D	co	
14893	austriaca *Jac.*	Austrian	♃	△	or	1	jl.au	P	Germany	1809.	D	co	
14894	gentílis *L.*	gentile	♃	△	or	1½	jn.au	P	Britain	pools.	D	co	Eng. bot. 2118
14895	rùbra *Sm.*	*common* red	♃	△	or	1½	s	P	Britain	wat. pl.	D	co	Eng. bot. 1413
14896	badénsis *Gm.*	Baden	♃	△	or	1	jl.au	P	Lapland	1810.	D	co	
14897	blánda *Wal.*	bland	♃	△	or	2	s	W	Nepal	1824.	D	co	
14898	boreàlis *Mx.*	northern	♃	△	or	1	jl.au	P	N. Amer.	1800.	D	co	
14899	canadénsis *L.*	Canadian	♃	△	or	1	jl	P	N. Amer.	1801.	D	co	
14900	austràlis *R. Br.*	southern	♃	△	or	1	jl.au	P	N. Holl.	1820.	D	co	
14901	Pulègium *L.*	Pennyroyal	♃	△	m	¼	au.s	P	Britain	wet co.	D	co	Eng. bot. 1026
14902	cervìna *L.*	stag *Hyssop-leaved*	♃	△	or	1½	jn.au	W	France	1648.	D	co	M. h. 3. 7. 7
14903	safiva *L.*	cultivated	♃	△	or	1½	au.s	P	England	...	D	co	Eng. bot. 448
14904	glabràta *W.*	smoothed	♃	△	or	1	jl.au	P	Egypt	1802.	D	co	
14905	grácilis *Sm.*	slender	♃	△	or	1	au	P	Britain	wat. pl.	D	co	Eng. bot. 449
14906	palústris *Sm.*	marsh	♃	△	or	1	s	P	Britain	mar.	D	co	
14907	villòsa *Sm.*	villous	♃	△	or	2	s	P	Britain	wat. pl.	D	m.s	
14908	praténsis *Sm.*	meadow	♃	△	or	1½	jl.au	P	Britain	mea.	D	m.s	Sol. min. 17
14909	rivàlis *Sm.*	river	♃	△	or	2	jl.au	P	Britain	riv. sid.	D	m.s	
14910	paludòsa *Sm.*	marsh	♃	△	or	1	jl.au	P	Britain	mar.	D	m.s	

1660. *PERI'LLA* W. PERILLA. (Not explained.) *Labiàtæ.* 2.

14911	ocymoìdes *W.*	Basil-like		○	cu	½	jl.au	W	India	1770.	S	s.l	Bot. mag. 2295
14912	fruticòsa *Rox.*	shrubby	♄	▭	or	6	jl	...	Nepal	1823.	C	p.l	

1661. HY'PTIS *Jac.* HYPTIS. (*Hyptios*, resupinate; limb of corolla turned on its back.) *Labiàtæ.* 19. — 29

14913	ebracteàta *R. Br.*	bractless		▭	cu	¾	ja.o	Pa.P	W. Indies	1778.	S	l.p	An. mu. 7. 29. 2
14914	suavèolens *Jac.*	sweet-scented	⚥	◯	un	3	jl.au	...	W. Indies	1800.	S	co	An. mu. 7. 39. 2
14915	Pseud.-Chamæ'd. *Poit.*	Bast. Ger.-*lved*	⚥	◯	un	1	jl.au	...	W. Indies	1821.	S	co	An. mu. 7. 31. 1
14916	Chamæ'drys *W.*	Germander-*lved*	⚥	◯	un	1	jl.au	...	Guiana	1821.	S	co	An. mu. 7. 27. 4
14917	radiàta *W.*	radiated	⚥	⊿	cu	1	jn.jl	Pa.P	Carolina	1690.	D	l.p	An. mu. 7. 27. 2
14918	capitàta *Jac.*	capitate	⚥	◯	cu	1½	jn.jl	Pa.P	W. Indies	1714.	S	s.l	An. mu. 7. 27. 1
14919	polyánthos *Poit.*	many-flowered	⚥	◯	un	2	jl.au	...	Peru	1819.	S	co	
14920	inflàta *Spr.*	inflated *calyx*	⚥	◯	un	1	jl.au	...	Brazil	1823.	S	co	
	Marsypiánthus hyptoìdes *Mart.*												
14921	brevipes *Poit.*	short-stalked		▭	cu	1	jn.au	Li	S. Amer.	1822.	S	co	
14922	recurvàta *Poit.*	recurved	⚥	⊿	cu	1	jl	Pa.P	Cayenne	1820.	D	co	
14923	polystàchya *Hum.*	many-spiked	⚥	◯	un	2	jl.au	...	Mexico	1824.	S	co	
14924	canéscens *Hum.*	canescent	⚥	◯	un	1½	jl.au	...	Caraccas	1818.	S	co	
	Teúcrium rhombifòlium *W.*												
14925	pectinàta *Poit.*	pectinated	⚥	⊿	cu	1½	year	Pa.P	W. Indies	1776.	D	l.p	An. mu. 7. 30
	Népeta pectinàta *L.*												
14926	álbida *Kth.*	whitish	♃	▭	cu	1	jn.au	W	Mexico	1824.	S	co	
14927	spicàta *Poit.*	spiked	⚥	◯	un	2	jl.au	...	W. Indies	1820.	S	co	An. mu. 7. 28. 2
14928	Plumiéri Poit.	Plumier's	⚥	◯	un	2	jl.au	W	W. Indies	1819.	S	co	Pl. ic. 163. 1
14929	stachyoìdes *Lk.*	Stachys-like		⊿	cu	1½	jl	W	.....	1824.	S	co	
14930	pérsica *W.*	Persian	♃	▭	cu	1½	jl	Pa.P	Persia	1800.	C	l.p	Lin. tr. 6. 12
14931	scopária *Poit.*	Broom	⚥	◯	un	1	jl.au	...	Maranh.	1825	S	co	An. mu. 7. 31. 2

1662. PYCNO'STACHYS *Poir.* PYCNOSTACHYS. (*Pyknos*, dense, *stachys*, a spike.) *Labiàtæ.* 1.

14932	cærùlea *Hook.*	blue	⊡	or	3	au	B	Madagasc.	1825.	S	co	Hook. ex. il. 202

* 1663. LEPECHI'NIA W. LEPECHINIA. (*John Lepechin*, a Russian botanist.) *Labiàtæ.* 2.

14933	spicàta *W.*	spiked	♃	△	pr	1	jl.au	Pa.Y	Mexico	1800.	D	s.p W. h. t. 21
	Horminum caulèscens *Or.*											
14934	chenopodifòlia *W.*	Chenopod.-lvd	♃	△	pr	½	jl.au	R	Siberia	1818.	D	l.p

1664. GLECHO'MA *L.* GROUND IVY. (*Glechon*, a Greek name for a sort of thyme.) *Labiàtæ.* 2.—3.

14935	*h*ederàcea *L.*	*common*	♃	△	w	1	mr.my	B	Britain	hed.ba.	D	co Eng. bot. 853
14936	hirsùta *Kit.*	hairy	♃	△	cu	2	mr.my	Pk	Hungary	...	D	co W. & K. 119

1665. *LA'MIUM L.* ARCHANGEL. (*Laimos*, the throat; shape of flower.) *Labiàtæ.* 16.—20.

14937	*Orvàla L.*	Orvala, or *Balm-lvd*	♃	△	or	1¾	my.jl	D.P	Italy	1596.	D	co Bot. mag. 172
14938	lævigàtum *L.*	smooth	♃	△	un	1	mr.o	P	Italy	1711.	D	co Pluk. al. 198 1
14939	rugòsum *L.*	wrinkly	♃	△	un	1	jl.au	R	Italy	1766.	D	co Boc. mu. 5. 23
14940	gargànicum *L.*	Garganian	♃	△	un	2	jl.au	P	Italy	1720.	D	co Ex. bot. 1. 48
14941	maculàtum *L.*	spotted	♃	△	un	1	jn.jl	P	Italy	1683.	D	co Col. ec. 1. 185
14942	hirsùtum *Lam.*	hairy	♃	△	or	1	jn.jl	P	S. Europe	...	D	co
14943	álbum *L.*	white	♃	△	w	2	ap.s	W	Britain	was.gr.	D	co Eng bot. 768
14944	moschàtum *Mil.*	musk-*scented*		○	un	1	ap.jl	W	Levant	1739.	S	co
14945	mólle *H. K.*	soft	♃	△	un	1	ap.my	W	.....	1683.	D	co
14946	flexuòsum *Ten.*	zigzag	♃	△	or	½	ap.my	...	Naples	1824.	S	co
14947	purpùreum *L.*	purple		○	w	1	my.au	P	Britain	was.gr.	S	co Eng. bot. 769
	♀ álbidum	white-*flowered*		○	w	1	my.au	W	Britain	cha.pl.	S	co
14948	incìsum *W.*	cut-*leaved*		○	w	1	my.jl	Pk	Britain	san.fi.	S	co Eng. bot. 1953
14949	bifidum *Cyr.*	bifid		○	or	½	jn.jl	W	Italy	...	S	co Cyr. ne. 1. 7
14950	tomentòsum *W.*	woolly		○	or	½	jn.jl	W	Armenia	...	S	co
14951	amplèxicaùle *L.*	stem-clasping *Henbit*		○	w	¾	mr.jn	Pk	Britain	san.fi.	S	co Eng. bot. 770
14952	multifidum *L.*	many-cleft		○	cu	1	ap.my	P	Levant	1782.	S	co Com. r. 26

1666. *GALEO'PSIS L.* HEMP NETTLE. (*Gale*, weasel, *opsis*, resemblance; flower.) *Labiàtæ.* 8.—9.

14953	*Lâ*danum *L.*	Ladanum		○	w	¾	jl.s	Pk	Britain	chal.fi.	S	co Eng. bot. 884
14954	parvifòra *Lam.*	small-flowered		○	un	1	jl.au	R	Switzerl.	1819.	S	co Vil. del. 2. 9
14955	angustifòlia *Pers.*	narrow-leaved		○	un	1	jl.au	R	Europe	1820.	S	co
14956	canéscens *Bieb.*	canescent		○	un	1	jl.au	R	Caucasus	1820.	S	co
14957	pubéscens *Bex.*	pubescent		○	un	1	jl.au	R	Germany	1818.	S	co
14958	villòsa *Hud.*	villous		○	w	1	jl.au	Y	Britain	san.fi.	S	co Eng. bot. 2353
	ochroleùca *Lam.*											
14959	Tetràhit *L.*	Tetrahit		○	w	1½	jl.au	W	Britain	corn fi.	S	co Eng. bot. 207
14960	versicolor *Cur.*	versicolor		○	w	1	jl.au	Y.R	Britain	san.fi.	S	co Eng. bot. 667
	cannâbina *Roth*											

1667. GALEO'BDOLON *Sm.* DEAD NETTLE. (*Gale*, weasel, *bdolos*, fetid smell.) *Labiàtæ.* 1.—2.

14961	lùteum *Sm.*	yellow	♃	△	or	1	my.jn	Y	Britain	m.sh.pl.	D	co Eng. bot. 787

1668. *BETO'NICA L.* BETONY. (*Bentonic*, its name in Celtic.) *Labiàtæ.* 9.—12.

14962	officinàlis *L.*	officinal	♃	△	or	1	jl.au	P	Britain	woods.	D	co Eng. bot. 1142
14963	stricta *H. K.*	strict	♃	△	or	1½	jn.jl	P	Denmark	1592.	D	co Par. th. 615. 4
14964	incàna *H. K.*	hoary	♃	△	or	½	jn.jl	F	Italy	1759.	D	s.p Bot. mag. 2125
14965	orientàlis *L.*	oriental	♃	△	or	1	jn.jl	L.P	Levant	1737.	D	co Lam. il. 507. 2
14966	*A*lopecùrus *L.*	Foxtail	♃	△	or	1½	jl	R	S. Europe	1759.	D	co Jac. au. 1. 78
14967	hirsùta *L.*	hairy	♃	△	or	½	jn.jl	P	Italy	1710.	D	s.p Mur. 2. 5
14968	macroùra *Otto*	long-tailed	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.R	Europe	1820.	D	co
14969	grandifòra *W.*	great-flowered	♃	△	or	1½	jn.jl	P	Siberia	1800.	D	co Bot. mag. 700
14970	nívea *Stev.*	snowy	♃	△	or	1	jn jl	R	Caucasus	1820.	D	co

* 1669. *STA'CHYS L.* HEDGE NETTLE. (*Stachys*, a spike; flowers in spikes.) *Labiàtæ.* 53.—60.

I. SOLITARIIFLÒRÆ. — *Flower subsolitary and opposite, from No.* 14977. *whorled, few-flowered.*

14971	spinòsa *L.*	thorny	♄	⌒	un	1½	jl	P	Candia	1640.	D	co M. h. 11. 10. 9
14972	glutinòsa *L.*	clammy	♃	△	or	1	jn jl	P	Candia	1729.	D	co M. h. 11. 4. 17
14973	fruticulòsa *Bieb.*	little shrubby	♄		or	1	jn.au	P	Caucasus	1818.	C	p.l
14974	æthiópica *L.*	Ethiopian	♃	△	or	1½	ap.jl	P	C. G. H.	1770.	C	p.l Jac. ob. 4. 77
14975	córsica *Pers.*	Corsican	♃	△	un	½	jl.au	Pk	Corsica	1823.	D	co
14976	angustifòlia *Bieb.*	narrow-leaved	♃	△	or	¾	jn.au	P	Tauria	1823.	S	s.p Sw. fl. gar. 180
	tenuifòlia *Pall.*											
14977	rugòsa *H. K.*	wrinkly	♄	⌒	or	2	jl.au	Pa.Y	C. G. H.	1774.	C	p.l Jac. ic. 3. 493
14978	*b*etonicæfòlia *Desf.*	Betony-leaved	♃	△	or	1½	jn jl	Y	Rochelle	1812.	D	co
14979	*h*yssopifòlia *Mæ.*	Hyssop-leaved	♃	△	un	2	jn.au	P	N. Amer.	1818.	D	co

II. VERTICILLIFLÒRÆ. — *Flowers whorled, 6-flowered, distinct, from No.* 15000. *contiguous subspicate, from No.* 15006. *10-flowered, from No.* 15013. *many-flowered.*

14980	stenophýlla *Spr.*	narrow-leaved	♄		or	1	jn.au	Y	Spain	1823.	C	p.l
	Sideritis linearifòlia *Lam.*											
14981	orientàlis *L.*	oriental	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	Levant	1768.	D	s.l
14982	scordioìdes *Poir.*	Scordium-like	♄		or	1	jn.au	Y	Morocco	1818.	C	p.l
14983	maritima *L.*	sea	♃	△	fra	2	jl	Y	S. Europe	1714.	D	co Jac. vin. 1. 70
14984	ánnua *L.*	annual		○	un	1	jn.au	w.Y.P	S. Europe	1713.	S	co Jac. au. 4. 360
14985	Balbisii Lk.	Balbis's		○	or	1½	my.jl	Y	Italy	1813.	S	p.l
	pubéscens *Ten.*											
14986	hirta *L.*	hairy	♃	△	or	1	jn.au	Y	Spain	1725.	D	co Al. ped. 1. 2. 3
14987	arvénsis *L.*	corn		○	w	1	jl.au	P	Britain	corn fi.	S	co Eng. bot. 1154
14988	grandidentàta *B. R.*	large-toothed	♃	△	un	¾	jl.au	R	Chile	1827.	S	co Bot. reg. 1080
14989	albicaùlis *B. R.*	white-stemmed	♃	△	un	¾	jl.au	R	Chile	1827.	S	co
14990	arenària *Desf.*	sand	♃	△	or	1	jl	P	Levant	1804.	D	p.l
14991	diffùsa *Schm.*	diffuse	♃	△	or	1	jl	P	S. Europe	1804.	D	p.l Bot. mag. 1959
	arenària *B. M.*											
14992	ibérica *Bieb.*	Iberian	♃	△	or	1	my.jl	P	Iberia	1822.	D	co
14993	scordifòlia *W. en.*	Scordium-lvd	♃	△	or	1	jl.au	V	N. Amer.?	1816.	D	co
14994	áspera *Mæ.*	rough	♃	△	un	1½	jn.au	P	N. Amer.	1821.	D	co
	arvénsis *Walt.*											
14995	hispida *Ph.*	hispid	♃	△	or	1	jl	P	Carolina	1822.	D	co
14996	nepetifòlia *Desf.*	Catmint-leaved	♃	△	un	1½	jn.au	P	.....	1805.	D	co
14997	arábica *Horn.*	Arabian		○	or	1	jn.au	R	Arabia	1819.	S	co
14998	ambigua *Sm.*	ambiguous	♃	△	w	1½	jn.jl	P	Britain	al. mo.	D	co Eng. bot. 2089
14999	sylvàtica *L.*	wild	♃	△	w	2	jl.au	Bd	Britain	hed.	D	co Eng. bot. 416

15000	Fœniculum *Ph.*	Fennel-*scented*	♃	◯	cu	2	my.jn	B	N. Amer.	1824.	D	co	
	Hyssôpus anisàtus Nut.												
15001	palestîna *L.*	Palestine	♃		or	1	jn.au	P	Syria	1820.	C	p.l	Bar. ic. 279
15002	circinàta *Herit.*	round-*leaved*	♃	△	w	1	my.jl	P	Barbary	1777.	D	p.l	Her. st. 26
15003	coccinea *Jac.*	scarlet	♃	△	or	3	jn.au	S	S. Amer.	1798.	C	p.l	Bot. mag. 666
15004	mollissima *W. en.*	softest	♃	△	w	1½	jl.au	Pa.P	Corfu	1806.	D	co	W. h. b. 60
15005	decûmbens *Pers.*	decumbent	♃	△	w	2	my.jl	Y.R	.....	1816.	D	co	
15006	récta *L.*	upright	♃	△	or	2	jn.au	Y	S. Europe	1683.	D	co	Jac. au. 4. 359
15007	Heraclèa *All.*	Heraclea	♃	△	or	3	jn.s	P	Italy	1822.	D	co	
15008	obliqua *Kit.*	oblique-*leaved*	♃	△	or	2	jn.jl	Y	Hungary	1816.	D	co	W. & K. 133
15009	phlomoìdes *W. en.*	Phlomis-like	♃	△	or	1½	jn.jl	P	.....	1816.	D	co	
15010	débilis *Kth.*	weak	♃	△	or	1	jn.au	P	S. Amer.	1825.	D	s.p	
15011	glaucéscens *Mus.*	glaucescent	♃	△	or	2	jl.au	P	Caucasus	1826.	D	co	
15012	palústris *L.* marsh	*Clown's Allheal*	♃	△	w	2	au	P	Britain	moi.m.	D	co	Eng. bot. 1675
15013	germánica *L.*	German	♃	△	w	3	jl	P	England	chal.fi.	D	co	Eng. bot. 829
15014	intermèdia *H. K.*	intermediate	♃	△	or	2	jn.jl	P	Carolina	1762.	D	co	
15015	sibirica *Lk.*	Siberian	♃	△	un	1	jl.au	P	Siberia?	1822.	D	co	Sw. fl. gar. 100
15016	polystàchya *Ten.*	many-spiked	♃	◯	un	2½	jn.jl	P	Italy	1821.	S	co	
15017	biénnis *Roth*	biennial	♃	◯	or	3	jn.jl	P	Germany	1801.	S	co	
15018	lusitánica *Swt.*	Portuguese	♃	△	or	2	jl.au	P	Portugal	1800.	D	co	
	Eriostèmon lusitánicus *Lk.*												
15019	salviæfòlia *Ten.*	Sage-leaved	♃	△	or	2	jn.jl	P	Calabria	1824.	D	co	
15020	crética *L.*	Cretan	♃	△	w	2	jn.au	P	Candia	1640.	D	co	Walt. h. 108. 19
15021	alpina *L.*	alpine	♃	△	w	2	jn.au	D.P	Germany	1597.	D	p.l	Fl. pyr. 1. 8
15022	lanàta *Jac.*	woolly	♃	△	or	2	jn.s	St	Siberia	1782.	D	p.l	Jac. ic. 1. 107
15023	latifòlia *H. K.*	broad-leaved	♃	△	or	2	jn.jl	P	.....	1775.	D	co	

1670. ZIETE'N*IA* Gled. ZIETENIA. (Probably the name of some obscure botanist.) *Labiàtæ.* 1.

15024	lavandulifòlia *Pers.*	Lavender-lvd	♃		or	1½	jl.au	P	Levant	1824.	C	co	
	orientàlis *Gled.* Stàchys lavandulæfòlia *W.*												

* 1671. *BALLO'TA L.* STINKING HOREHOUND. (*Ballo*, to reject; offensive odor.) *Labiàtæ.* 5.—7.

15025	vulgàris *Lk.*	common	♃	△	cu	2	jl.au	P	Europe	...	D	s.l	
15026	nìgra *L.*	black	♃	△	w	2	jl.s	P	Britain	hed.	D	co	Eng. bot. 46
	fœ'tida *Lk.*												
15027	álba *L.*	white	♃	△	w	2	jl.s	W	Britain	...	D	co	
§ 15028	cinèrea *D. Don*	grey	♃	△	un	2	jl.au	P	Nepal	1824.	C	s.l	
15029	disticha *W.*	two-rowed	♃	△	w	1	jl	B	India	1828.	S	co	

* 1672. *MARRU'BIUM L.* HOREHOUND. (*Marrob*, a bitter juice, *Heb.*) *Labiàtæ.* 20.—21.

I. PE'NTADON. — *Calyx five-toothed.*

15030	Alyssum *L.*	Alyssum	♃	△	or	1½	jl.au	P	Spain	1597.	C	s.l	Ger. h. 379. 1
15031	astracánicum *Jac.*	Astracan	♃	△	or	1½	jl.au	Pa.P	Levant	1816.	D	co	Jac. ic. 1. 109
15032	peregrìnum *L.*	foreign	♃	△	or	3	jl.s	W	Sicily	1640.	D	co	Jac. au. 2. 160
15033	créticum *Mil.*	Cretan	♃	△	or	1	jl.s	W	Levant	1596.	D	co	
15034	candidissimum *L.*	whitest	♃	△	or	3	jl.s	W	Levant	1732.	D	s.p	Di. el. 274. 214
15035	mollissimum *D. Don*	softest	♃	△	or	2	jn.au	W	Nepal	1820.	C	p.l	
15036	affìne *Horn.*	kindred	♃	△	or	1½	jn.s	P	Siberia?	1822.	D	co	
15037	supìnum *L.*	supine	♃	△	or	½	au.o	P	S. Europe	1714.	D	co	Boc. mu. 2. 96
15038	catariæfòlium *Desr.*	Catmint-leaved	♃	△	or	1½	jl.au	P	Levant	1819.	D	co	
15039	leonuroìdes *Desr.*	Leonurus-like	♃	△	or	1½	jl.au	P	Caucasus	1819.	D	co	

II. DE'CADON. — *Calyx ten-toothed.*

§ 15040	africànum *L.*	African	♃	△	or	1	jl.s	P	C. G. H.	1710.	D	p.l	Com. h. 2. 90
15041	vulgàre *L.*	common *white*	♃	△	m	2	jn.s	W	Britain	rubble.	D	co	Eng. bot. 410
15042	ápulum *Ten.*	Apulian	♃	△	or	2	jl.au	W	Italy	1818.	D	co	
§ 15043	hirsûtum *W.*	hairy	♃	△	or	1½	jn.jl	Pa P	.....	...	D	co	
§ 15044	cinèreum *Desr.*	cinereous	♃	△	or	1½	jn.jl	Pa.P	Spain	1823.	D	co	
§ 15045	crispum *L.*	curled-*leaved*	♃	△	or	1	jl.au	Pa.P	S. Europe	1714.	D	co	Her. par. 200
§ 15046	hispánicum *L.*	Spanish	♃	△	or	1	jl.au	P	Spain	1714.	D	co	Her. par. 201
§ 15047	orientàle *Spr.*	oriental	♃	△	or	1	jn.au	P	S. Europe	1821.	C	p.l	
	Ballòta orientàlis *Presl*												
§ 15048	acetabulòsum *L.*	saucer-*leaved*	♃	⌒	or	1	jn.au	P	Candia	1676.	C	p.l	Bar. ic. 129
§ 15049	Pseudodictamnus *L.*	Bast Dictamnus	♃	⌒	or	1½	jl.au	P	Candia	1596.	C	p.l	Lam. il. 508. 2

1673. LEONU'RUS *L.* MOTHERWORT. (*Leon*, a lion, *oura*, a tail; spike of flowers.) *Labiàtæ.* 14.

15050	Cardìaca *L.*	cardiac	♃	△	or	3	jl.au	R	Britain	gra.ba.	S	co	Eng. bot. 286
15051	villòsus *Desf.*	villous	♃	◯	or	3	jl.au	P	Tauria	1820.	S	co	
15052	Marrubiástrum *L.*	Marrubiastrum		○	or	2	jn.au	P	Austria	1710.	S	co	Jac. au. 5. 405
15053	crispus *Mur.*	curled-*leaved*	♃	△	or	2	jl.au	R	Siberia	1658.	S	co	Mur. 8. 4
15054	supìnus *L.*	supine	♃	△	or	1	jn.au	R	Siberia	1816.	S	co	
15055	tatáricus *L.*	Tartarian	♃	◯	or	2	au.o	F	Russia	1756.	S	p.l	Mil. ic. 1. 80
15056	sibìricus *L.*	Siberian	♃	◯	or	2	jn.au	R	Siberia	1759.	S	p.l	Ex. bot. 2. 94
15057	condensàtus *Horn.*	condensed	♃	◯	or	3	jl.au	P	Siberia	1819.	S	co	
15058	altàicus *Spr.*	Altaian	♃	◯	or	2	jl.au	P	Altaia	1824.	S	co	
15059	negléctus *Schult.*	neglected	♃	◯	or	3	jl.au	P	S. Europe	1818.	S	co	
15060	multifidus *Desf.*	many-cleft		○	or	1	jl.au	P	.....	1817.	S	p.l	
15061	heterophýllus *Swt.*	various-leaved		○	or	1	jl.au	P	S. Amer.	1819.	S	p.l	Sw. fl. gar. 197
15062	lácerus *Lindl.*	torn	♃	△	or	3	jl.au	Pk	Nepal	1824.	S	co	
15063	lanàtus *Pers.*	woolly	♃	△	or	2	jn.au	Y	Siberia	1752.	S	co	Gm. si. 3. 54
	Panzèria multifida *Moen.* Ballòta lanàta *L.*												

* 1674. *PHLO'MIS L.* PHLOMIS. (*Phlogmos*, a flame; down used for wicks.) *Labiàtæ.* 22.—30.

15064	fruticòsa *L.* shrubby	*Jerusalem Sage*	♄		or	3	jn.jl	Y	Spain	1596.	C	co	Bot. mag. 1843
15065	ferrugìnea *Ten.*	rusty	♄		or	2	jn.jl	Y.Br	Naples	1823.	C	co	
15066	crética *Presl*	Cretan	♄		or	3	jn.jl	Y	Crete	1820.	C	co	
	fruticòsa *Sieb.*												
15067	scarìosa *Presl*	roughish	♄		or	3	jn.jl	Y	Italy	1823.	C	co	
15068	vìrens *Dec.*	green	♄		or	3	jn.jl	Y	S. Europe	...	C	co	
15069	lanàta *W. en.*	woolly	♄		or	1½	jn.jl	Y	Spain	1596.	C	co	
	angustifòlia *Dec.*												
15070	purpûrea *Sm.*	purple	♄		or	2	jn.au	P	S. Europe	1661.	C	co	Sm. spic. 6. 3
15071	itàlica *Sm.*	Italian	♄		or	2	jn.au	P	Italy	1661.	C	co	
	purpûrea *L.*												
15072	Lychnìtis *L.*	Lychnitis	♄	⌒	or	2	jn.au	Y.Br	S. Europe	1658.	C	p.l	Bot. mag. 999

[illegible]	[illegible]	●	—	or	1	jn.au	P	.....	...	C	co	Jac. ic. 3. 359
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	—	—	—	Egypt	1827.	D	p.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jl.au	Pa.br	S. Europe	1820.	D	co	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jn.jl	Y	Levant	1757.	D	r.m	Mill. ic. 2. 204
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jn.jl	Y.Br	N. Africa	1714.	D	p.l	Bot. mag. 1287
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jn	Br	Levant	1818.	D	co	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jn.jl	Br	Levant	1821.	D	r.m	Bot. mag. 2548
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jn.jl	Pa.br	Spain	1820.	D	co	Cav. ic. 3. 247
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jl.s	R	S. Europe	1596.	D	co	Bot. mag. 2449
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jn	Br	Armenia	1820.	D	co	Bot. ill. gar. 33
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	4	jn.s	L.P	Siberia	1759.	D	co	Bot. mag. 1555
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jn.s	P	Siberia	1842.	D	a.l	Pal. p 2. 13
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jl	P	Levant	1731.	D	co	Bot. ill. gar. 24
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	[illegible]	jn.s	W	China	1820.	S	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	[illegible]	jn.s	P	E. Indies	1777.	S	a.l	Jac. ic. 1. 111
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	[illegible]	jl.s	W	E. Indies	1816.	S	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jl.s	W	E. Indies	1820.	S	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jl.s	W	E. Indies	1818.	S	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	[illegible]	jl.au	W	Caramania	1818.	S	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	[illegible]	jl.au	W	E. Indies	1789.	S	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	[illegible]	jl.s	W	E. Indies	1810.	S	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jl.s	W	N. Holl.	1823.	S	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	[illegible]	jl.s	W	W. Indies	1781.	S	a.l	Jac. ic. 1. 110
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	jl.s	W	Ceylon	1819.	S	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	●	—	or	1	[illegible]	S	C. G. H.	1812.	C	p.l	Bot. mag. 678
[illegible]	[illegible]	●	—	or	[illegible]	jn.jl	O	C. G. H.	1713.	C	p.l	Mill. ic. 2. 162. 1
[illegible]	[illegible]	●	—	or	1	[illegible]	O	C. G. H.	1822.	C	p.l	Bot. reg. 850
[illegible]	[illegible]	[illegible]	—	or	1	[illegible]	O	E. Indies	1778.	S	a.l	Bot. reg. 281
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C	Levant	1596.	S	co	Lam. il. 510
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pa.P	Syria	1570.	S	co	Bot. mag. 1852
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	P	Siberia	1827.	S	a.p	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pa.P	Tartary	1796.	S	l.p	Pal. it. 3. T.
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	Britain	gra.ba.	D	co	Eng. bot. 1401
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	P	Egypt	1759.	D	co	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	S. Europe	1825.	D	p.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	N. Amer.	1732.	D	co	Di. el. 74. 85
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	N. Amer.	1816.	D	a.p	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	N. Amer.	1752.	D	co	Mic. am. 2. 53
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	Carolina	1801.	S	a.p	Mic. am. 2. 31
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	Carolina	1824.	D	a.p	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	N. Amer.	1759.	D	co	Her. par. 219
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	N. Amer.	1812.	D	co	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	Britain	ch. w.	D	a.l	Eng. bot. 1145
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	Britain	m. woo.	D	co	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	.....	1818.	D	co	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	Spain	1824.	D	co	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	R	Nepal	1819.	D	co	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	S. Europe	1640.	D	a.l	Lob. ic. 498
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	S. Europe	1398.	S	a.l	Schk. han. 2. 164
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	S. Europe	1825.	D	co	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	Smyrna	1722.	C	r.m	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	Levant	1823.	D	co	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	.....	...	D	co	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	Sicily	1759.	D	co	Boc. mu. 38
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	Syria	1823.	S	co	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	Portugal	1573.	S	r.m	M. h. 11 3. 1
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	.....	...	C	co	Bot. mag. 2005
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	W	E. Indies	1816.	S	r.m	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	Arragon	1788.	C	co	Bot. rep. 537
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	Levant	1689.	C	r.m	Her. lug. 463
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	Carolina	1551.	C	r.m	Bot. mag. 298
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	Bengal	1820.	C	l.p	Bur. in. 38. 3
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Pk	Egypt	1731.	C	co	Alp. arg. 95
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	P	Portugal	1759.	C	co	Fl. por. 1. 14
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	P	Portugal	1759.	C	co	Fl. por. 1. 13
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	P	Barbary	1816.	D	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	R	Italy	1824.	D	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	P	Mediterr	1817.	C	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	P	Tauria	1817.	C	a.l	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	P	Hungary	1806.	C	co	W. & K. 2. 147
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	P	Spain	1821.	C	a.l	

15143	*Zygis L.*	Zygis	n.	or	1	au	P	Spain	1771.	S	r.m	Bar. ic. 777
15144	Marschallianus W.	Marschall's	n.	or	½	jn.au	P	Crimea	1817.	C	co	
15145	glabrātus *Lk.*	smooth	n.	or	½	jn.au	P	S. Europe	1823.	C	co	Fl. por. 15
15146	angustifolius *Schreb.*	narrow-leaved	♃	or	½	jn.au	P	.....	...	C	co	
15147	*Serpyllum L.*	Wild Thyme	♃	or	½	jn.au	P	Britain	heaths.	C	s.p	Eng. bot. 1514
15148	éxserens *Ehrh.*	drawn out	♃	or	½	jn.au	P	Britain	heaths.	D	co	
15149	collinus *Bieb.*	hill	♃	or	½	jl.au	P	Tauria	1820.	D	co	
15150	montānus *Kit.*	mountain	♃	or	½	jn.jl	St	Hungary	1806.	D	s.p	W. & K. 1. 71
15151	nummulārius *Bieb.*	Moneywort	♃	or	½	jn.jl	P	Crimea	1822.	C	co	
15152	pannónicus *W. en.*	Pannonian	♃	or	½	jn.au	P	Hungary	1817.	C	co	
15153	lanuginōsus *Schk.*	woolly	♃	or	½	jn au	P	Britain	Scot.	C	co	
15154	citriodōrus *Pers.*	Lemon-scented	♃	or	½	jn.au	P	.....	...	C	co	
15155	lūcidus *Ehrh.*	shining-*leaved*	n.	or	1	jn.au	P	.....	1816.	C	co	
15156	vulgāris *L.*	common *garden*	n.	cul	1	my.au	P	S. Europe	1548.	C	r.m	
	2 latifōlius	broad-leaved	n.	cul	1	my.au	P	.....	...	C	co	
15157	Mastichīna *L.*	Mastich	n.	⌋ or	1	jl.s	Pa.P	Spain	1596.	C	co	Black. 134
15158	elongātus *Lk.*	elongated	n.	or	1	jl.s	P	.....	1816.	C	co	
15159	tomentōsus *W. en.*	tomentose	n.	or	1	jn.au	W	Spain	1816.	C	co	
15160	lanceolātus *Desf.*	lanceolate	n.	or	½	jl.au	P	N. Africa	1823.	C	s.l	Desf. at. 2. 128
15161	*Tragoriganum L.*	Goat's Origan.	n.	⌋ or	1	my.jn	P	Candia	1640.	C	co	Alp. ex. 78
15162	*ericæfōlius Roth*	Heath-leaved	n.	or	½	jn.au	P	Spain	1806.	C	co	
15163	croāticus *Pers.*	Croatian	n.	or	1	jl.au	P	Hungary	1802.	D	co	W. & K. 2. 156
15164	Piperélla *L.*	Small Peppermint	n.	or	½	jl.au	P	Spain	1810.	D	s.l	Boc. mu. 2. 117
§ 15165	filiformis *W.*	filiform	♃	⌋ or	½	jn.jl	P	Minorca	1770.	C	co	
15166	virgātus *Ten.*	twiggy	n.	or	1	jl.au	P	Italy	1824.	D	s.l	
15167	fruticulōsus *Bert.*	fruticulose	n.	or	1	jl.au	P	Sicily	1822.	C	s.l	

1682. A'CYNOS *Pers.* ACYNOS. (The Greek name of a balsamic plant.) *Labiātæ.* 11.

15168	vulgāris *Pers.*	*Basil-lvd* common	○	or	½	jn.au	V	Britain	dry h.	S	co	Eng. bot. 411
	Thȳmus Acynos L.												
15169	heterophýllus *G. Don.*	variable-lvd	○	or	½	jn.jl	P	Italy	1822.	S	co	
	Thȳmus acynoides Ten. heterophýllus *Poir.*												
15170	patavīnus *Pers.*	Paduan	♃ ◯	or	¾	jn.au	F	S. Europe	1776.	S	s.l	Bot. mag. 2153
15171	alpīnus *Pers.*	alpine	♃ ◯	or	½	jn.s	P	Austria	1731.	S	s.l	Jac. au. 1. 97
15172	grandiflōrus *G. Don*	great-flowered	♃ ◯	or	½	jl.au	P	.....	1810.	S	s.l	
	Thȳmus grandiflōrus Sm.												
15173	rotundifōlius *Pers.*	round-leaved	n.	or	½	jn.jl	P	Spain	1820.	S	co	
15174	purpurāscens *Pers.*	purpurascent	♃ ◯	or	½	jn.jl	P	Spain	1820.	S	co	
15175	hérba barōni *G. Don*	herb baroni	n.	or	1	jl.au	P	Corsica	1820.	S	s.l	
	Thȳmus hérba barōni Loi.												
15176	suavèolens *G. Don*	sweet-scented	○	or	1	jl.au	P.R	Greece	1817.	S	s.l	
	Thȳmus suavèolens Sm.												
15177	villōsus *Pers.*	villous	○	or	½	jn.au	R	Germany	1817.	S	co	
15178	gravèolens *Lk.*	heavy-scented	n.	or	1	jn.au	P	Crimea	1820.	S	co	

1683. CALAMI'NTHA *Ph.* CALAMINT. (*Kalos*, beautiful, *mintha*, mint.) *Labiātæ.* 8.—9.

15179	grandiflōra *Pers.*	great-flowered	♃ △	or	1	jn.s	R	Italy	1596.	D	co	Bot. mag. 208
	Melissa grandiflōra *B. M.*												
15180	carolinīana *Swt.*	Carolina	♃ △	or	1	jn.jl	F	Carolina	1804.	D	co	Bot. mag. 997
	Thȳmus grandiflōrus B. M.												
15181	vulgāris *Swt.*	common	♃ △	or	2	jl.au	R	England	bor.fl.	D	s.l	Eng. bot. 1676
	Melissa Calamintha *L. Thȳmus* Calamintha *E.B.*												
15182	Népeta *Ph.*	Nepete	♃ △	or	1½	jl.o	B	England	ch.hil.	D	co	Eng. bot. 1414
	Melissa Népeta *L.*												
15183	marifōlia *Pers.*	Marum-leaved	♃ △	or	1½	jn.jl	P	Spain	1788.	D	co	Cav. ic. 6. 576
	Népeta marifōlia *Cav.* Thȳmus marifōlius *W. en.*												
15184	crética *Pers.*	Cretan	n.	⌋ or	½	jn.jl	P	S. Europe	1596.	D	r.m	Bar. ic. 1166
15185	fruticōsa *Pers.*	shrubby	n.	⌋ or	¾	jl.s	P	Spain	1752.	C	r.m	
15186	álba *Lk.*	white	♃ △	or	¾	jl.au	W	Hungary	1818.	D	p.l	

1684. MELI'SSA *L.* BALM. (*Melissa*, a bee; gather abundance of honey from it.) *Labiātæ.* 5.—7.

15187	officinālis *L.*	officinal	♃ △	m	1	jn.o	W	S. Europe	1573.	D	co	
	2 romāna	Roman *hairy*	♃ △	m	1	jn.o	W	S. Europe	...	D	co	
15188	cordifōlia *Pers.*	heart-leaved	♃ △	m	1	jn.o	W.P	Italy	1808.	D	co	
15189	altissima *Sm.*	tallest	♃ △	or	3	jl.au	W	Greece	1818.	D	s.l	
15190	pyrenāica *Jac.*	Pyrenean	♃ △	or	1	jl.au	W	Pyrenees	1800.	D	s.l	Jac. vin. 2. 183
	Hormīnum pyrenāicum *L.*											
15191	polyānthos *Lo. C.*	many-flowered	♃ △	or	1	jl.au	W	.....	1820.	D	s.l	

* 1685. DRACOCE'PHALUM *L.* DRAGON'S HEAD. (*Drakon*, dragon, *kephale*, head; fl.) *Labiātæ.* 23.—29.

15192	virginīanum *L.*	Virginian	♃ △	or	3	jl.s	R	N. Amer.	1683.	D	p.l	Bot. mag. 467
15193	speciōsum *Swt.*	showy	♃ △	or	2	jl.au	Pk	Siberia	1822.	D	co	Sw. fl. gar. 93
15194	denticulātum *L.*	toothed	♃ △	or	1	au.s	St	Carolina	1787.	D	p.l	Bot. mag. 214
15195	variegātum *Ven.*	variegated	♃ △	or	1½	au.s	P	Carolina	1812.	D	co	Ven. cels 44
15196	cordātum *Nut.*	cordate-*leaved*	♃ △	or	1	jl.au	P	N. Amer.	1824.	D	p.l	
15197	Ruyschiānum L.	Ruysch's	♃ △	or	2	jn.jl	B	N. Europe	1699.	D	p.l	Fl. dan. 121
15198	austriacum *L.*	Austrian	♃ △	or	1	jn.jl	B	Austria	1597.	D	p.l	Jac. ic. 1. 112
15199	botryoides *Stev.*	Botrys-like	♃ △	or	½	jl.au	P	Siberia	1822.	D	co	
15200	palmātum *L.*	palmated	♃ △	or	1½	jn.au	P	Siberia	1815.	D	co	
15201	canariēnse *L.*	Canary *Balm of Gilead*	n.	⌋ or	3	jl.s	Pa.P	Canaries	1697.	C	r.m	Com. h. 2. 41
15202	peregrīnum *L.*	foreign	♃ △	or	½	jl.au	B	Siberia	1759.	D	p.l	Bot. mag. 1084
15203	argunēnse *Fis.*	Argun	♃ △	or	1½	jl.au	B	Siberia	1822.	D	co	Bot. cab. 797
15204	grandiflōrum *L.*	great-flowered	♃ △	or	1	jl	B	Siberia	1759.	D	p.l	Bot. mag. 1009
15205	altaiēnse *Lam.*	Altaian	♃ △	or	1	jl.au	P	Géorgia	1787.	D	co	N. c. p. 29. 3
15206	moldávicum *L.*	Moldavian	○	or	2	jl.au	B	Moldavia	1596.	S	co	Lam. il. 513. 1
	2 albiflōrum	white-flowered	○	or	2	jl.au	W	Moldavia	1596.	S	co	
15207	parviflōrum *Nut.*	small-flowered	♃ △	cr	½	jl.au	B	N. Amer.	1825.	D	p.l	
15208	canēscens *L.*	canescent	○	or	2	jl.au	B	Levant	1711.	D	co	Sw. fl. gar. 38
15209	ibēricum *Stev.*	Iberian	♃ △	or	1	jl.au	B	Iberia	1820.	D	p.l	
15210	peltātum *L.*	peltate	○	or	1½	jl.au	P	Levant	1711.	S	co	Lam. il. 513. 2
15211	thymiflōrum *L.*	Thyme-flowered	○	or	½	jn.s	P	Siberia	1752.	S	co	Gm. si. 3. 50
15212	nūtans *L.*	nodding	♃ △	or	1	jl.au	B	Siberia	1731.	D	co	Bot. reg. 841
15213	chamædryoides *Balb.*	Germander-lk	♃ △	or	½	jl.au	B	.....	1823.	D	s.l.p	
15214	sibīricum *L.*	Siberian	♃ △	or	1	jn.au	B	Siberia	1760.	D	p.l	Bot. mag. 2185

1686. MELI'TTIS *L.* BASTARD BALM. (*Meli*, honey; bees gather abundantly from.) *Labiàtæ.* 2. — 4.

15215	Melissophyllum *L.*	Melissa-leaved	♃	△	or	1	my.jn	F	England woods.	D	co	Eng. bot. 577
	2 alpìnum	alpine	♃	△	or	¾	my.jn	F	Switzerl. ...	D	co	
15216	grandiflòra *Sm.*	great-flowered	♃	△	or	1	my	W.Y	England woods.	D	co	Eng. bot 636

1687. *O'*CYMUM *L.* BASIL. (*Ozo*, a smell; powerful scent.) *Labiàtæ.* 20. — 31.

15217	thyrsiflòrum *L.*	thyrse-flowered	♀	[□]	un	1½	jl.au	W	E. Indies	1806.	S	s.l	Jac. vin. 3. 72
15218	gratìssimum *L.*	most grateful	♃	□	un	2	jl.au	W	E. Indies	1751.	C	s.l	Jac. ic. 3. 495
15219	basilicum *L.*	*common*		○	cul	1	jl.au	W	India	1548.	S	r.m	Black. 104
15220	pilòsum *W. en.*	pilose		○	un	1	jl.s	W	.....	1816.	S	s.l	
15221	micránthum *W. en.*	small-flowered		[□]	un	1	jl.au	Pa.P	.....	1816.	S	s.l	
15222	viride *W. en.*	green	♃	□	un	3	jl.s	W.G	.....	1816.	C	s.l	
15223	suàve *W. en.*	sweet-*scented*	♃	□	un	3	jl.s	W	.....	1816.	C	s.l	
15224	cànum *Sims*	hoary		○	un	1	jl	W	China	1822.	S	co	Bot. mag. 2452
15225	sánctum *L.*	holy		[□]	un	1	jl.s	P	E. Indies	1758.	S	s.l	R. mal. 70. 92
15226	febrifugum *Lindl.*	febrifuge	♃	□	m	3	jn.o	W	S. Leone	1822.	C	co	Bot. reg. 753
15227	àlbum *L.*	white		[□]	or	1	jl.s	W	E. Indies	1816.	S	s.l	
15228	americànum *L.*	American		[□]	un	1	jl.au	W	W. Indies	1789.	S	s.l	Jac. vin. 3. 86
15229	caryophyllàtum *Rox.*	Clove-*scented*	♀	[△]	or	2	jl.au	W	E. Indies	1817.	C	s.l	
15230	villòsum *Rox.*	villous	♀	[△]	or	2	jl.au	W	E. Indies	1817.	C	s.l	
15231	*menthoìdes* L.	Mint-like		[□]	un	1	jl.au	W	E. Indies	1783.	S	s.l	
15232	inodòrum *Lam.*	scentless		[□]	or	1	jl.s	W	E. Indies	1823.	S	s.l	
15233	cristàtum *Rox.*	crested		[□]	or	1	jl.s	W	E. Indies	1822.	S	s.l	
15234	grandiflòrum *Herit.*	great-flowered	♃	□	un	2	s.o	W	Abyssinia	1802.	C	s.l	Her. ser. 43
15235	minimum *L.*	least		○	cul	1	jl.au	W	E. Indies	1573.	S	r.m	Schk. han. 2. 166
15236	cordifolium *Boj.*	heart-leaved	♃	□	un	2	...	...	Mauritius?	1825.	C	s.l	

* 1688. LUMNITZE'RA Jac. LUMNITZERA. (*Stephan Lumnitzer*, a botanical author.) *Labiàtæ.* 5. — 9

§ 15237	ocymoìdes *Jac.*	Ocymum-like		[□]	or	1½	jl.s	W	.....	1823.	S	co	
	*O'*cymum polycladum *Lk.*												
§ 15238	polystàchya *Jac.*	many-spiked		[□]	un	1	jl.au	W	E Indies	1783.	S	s.l	Mur. 3. 3
	*O'*cymum polystàchyon *L.*												
15239	tenuiflòra *Spr.*	slender-flwd	♀	[□]	un	1	jl.au	Pa.P	E. Indies	1703.	S	s.l	Ru. am. 5. 92. 2
§ 15240	capitàta *W.*	headed		○	ec	1½	jl.au	W	China	1806.	S	s.l	
	*O'*cymum capitellàtum *L.*												
15241	moschàta *Spr.*	musk		[○]	or	1½	jl.s	W	N. Holl.	1823.	S	co	
	Plectránthus moschàta *R. Br.*												

* 1689. PLECTRA'NTHUS *Herit.* PLECTRANTHUS. (*Plektron*, cock's spur, *anthos*, flower.) *Labiàtæ.* 23. — 38.

§ 15242	fruticòsus *Herit.*	shrubby	♃	□	or	3	jn.s	B	C. G. H.	1774.	C	r.m	Her. ser. 85. 41
15243	scutellarioìdes *R.Br.*	Skullcap-like		[□]	or	2	jl.au	B	E. Indies	1764.	S	l.p	Bot. mag. 1446
	*O'*cymum scutellarioìdes *H. K.*												
15244	galeàtus *Vahl*	helmeted		[□]	un	2	jl.au	B	Nepal	1820.	S	s.l	
15245	gravèolens *R. Br.*	heavy-smelling	♃	□	un	2	au.s	B	N. Holl.	1826.	C	p.l	
15246	austràlis *R. Br.*	southern		[○]	un	2	au.s	B	N. Holl.	1826.	C	p.l	Bot. reg. 1098
15247	incànus *Lk.*	hoary	♀	[△]	or	3	jl.au	B	.....	1822.	D	co	
15248	monachòrum *Spr.*	monks'		[○]	un	1	jl.au	W	E. Indies	1796.	S	s.l	
	*O'*cymum monachòrum *L.*												
15249	mòllis *Spr.*	soft		[○]	un	1	s	V	E. Indies	1781.	S	s.l	
	*O'*cymum mólle *H. K.*												
15250	àsper *Spr.*	rough	♃	□	un	2	au.s	B	E. Indies	1824.	C	p.l	
§ 15251	Forskohlæ'i W.	Forskohl's	♃	□	or	3	o.n	B	Abyssinia	1806.	C	l.p	Bot. mag. 2035
	barbàtus *B. R.*												
15252	strobiliferus *Rox.*	strobiliferous		[□]	un	1	jl.au	B	E. Indies	1804.	S	s.l	
15253	secúndus *Rox.*	side-flowering		[□]	un	1	jl.au	B	E. Indies	1816.	S	s.l	
15254	punctàtus *Herit.*	dotted	♀	[□]	or	2	ja my	B	Africa	1775.	S	r.m	Her. ser. 87. 41
15255	rotundifòlius *Spr.*	round-leaved		[□]	un	1	jl.au	B	Mauritius	1823.	S	s.l	
15256	rhymiflòrus *Spr.*	Thyme-flwd		[□]	un	1	au.s	B	E. Indies	1826.	C	p.l	
15257	viscòsus *Spr.*	clammy	♃	□	un	1½	au.s	B	E. Indies	1826.	C	p.l	
15258	parviflòrus *W. en.*	small-flowered	♃	□	or	3	jn.s	B	S. Amer.	1805.	C	l.p	W. h. b. 65
15259	cordifòlius *D. Don*	heart-leaved	♃	□	un	2	jl	B	Nepal	1823.	C	s.l	
15260	comòsus *Sims*	comose	♃	□	pr	2	au	B	Nepal	1821.	S	co	Bot. mag. 2318
15261	coloràtus *D. Don*	colored	♃	□	un	2	au.s	B	Nepal	1820.	C	p.l	
15262	*Coëtsa* Ham.	Coetsa	♀	[△]	un	2	o	B	Nepal	1823.	C	s.l	
15263	ternàtus *Sims*	ternate *Omiine Plant*	♀	[△]	or	¾	au	P	Madagasc.	1821.	D	r.m	Bot. mag. 2460
15264	ternifòlius *D. Don*	three-leaved	♀	□	un	2	au.s	B	Nepal	1820.	C	p.l	

1690. POGOSTE'MON *Desf.* POGOSTEMON. (*Pogon*, a beard, *stemon*, a stamen.) *Labiàtæ.* 1.

15265	plectranthoìdes *Desf.*	Plectranth-lk	♃	□	or	1	...	W	.....	...	C	s.p	

1691. TRICHOSTE'MA *L.* TRICHOSTEMA. (*Thrix*, hair, *stema*, stamen; slender.) *Labiàtæ.* 2. — 4.

15266	dichòtomum *L.*	dichotomous		○	or	1	jn.jl	B	N. Amer.	1759.	S	s.l	Lam. il. 515
15267	lineàre *Mhl.*	linear-*leaved*		○	pr	1	jn.au	B	N. Amer.	1759.	S	s.p	Di. el. 285. 369

1692. PROSTANTHE'RA *Lab.* PROSTANTHERA. (*Prostheke*, appendage, *anthera*, anther.) *Labiàtæ.* 7. — 13.

15268	denticulàta *R. Br.*	toothed	♃	□	or	4	jn.au	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
15269	rhómbea *R. Br.*	rhomb-*leaved*	♃	□	or	4	jn.au	...	N. Holl.	1823.	C	s.p	
15270	rotundifòlia *R. Br.*	round-leaved	♃	□	or	3	jn.au	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
15271	incìsa *R. Br.*	cut-*leaved*	♃	□	or	3	jn.au	...	N. Holl.	1823.	C	s.p	
15272	violàcea *R. Br.*	violet-*colored*	♃	□	or	5	my.au	V	N. Holl.	1820.	C	s.p	Bot. reg. 1072
15273	lineàris *R. Br.*	linear-*leaved*	♃	□	or	3	jn.au	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
15274	lasiánthos *Lab.*	villous-flowered	♃	□	or	2	jn jl	P.w	N. S. W.	1808.	C	s.p	Bot. reg. 143

1693. SCUTELLA'RIA *L.* SKULLCAP. (*Scutella*, a small dish; figure of calyx.) *Labiàtæ.* 31. — 45.

I. SOLITARIIFLÒRÆ. — *Flowers axillary, solitary.*

15275	galericulàta *L.*	small-capped	♃	△	or	1	jn.s	B	Britain	wat.pl.	D	co	Eng. bot. 523
15276	hastifòlia *L.*	spear-leaved	♃	△	or	½	jn.jl	P	Germany	1798.	D	co	
15277	scordifòlia *Fis.*	Scordium-lvd	♃	△	or	½	jn.jl	B	Siberia	1817.	D	p.l	
15278	minor *L.*	less	♃	△	or	½	jl.au	Pk	Britain	m.hed.	D	co	Eng. bot. 524
15279	vérna *Bes.*	spring	♃	△	or	½	jn.jl	B	S. Europe	1821.	D	p.l	
15280	ambìgua *Nut.*	ambiguous	♃	△	or	½	jn.jl	B	N. Amer.	1824.	D	p.l	
15281	havanénsis *Jac.*	Havannah	♃	[△]	or	2	my.jn	B	Havannah	1793.	D	s.l	Jac. ob. 2. 29
15282	hùmilis *R. Br.*	dwarf	♃	[△]	cu	½	jn.jl	B	N. Holl.	1823.	D	p.l	
15283	pàrvula *Mx.*	very small	♃	△	cu	½	jl.au	B	N. Amer.	1822.	S	p.l	Hook. ex. fl. 106

II. RACEMIFLÒRÆ — *Flowers in racemes, spicate, axillary.*

15284	grandiflòra *Sims*	large-flowered	♃	△	or	1½	jl.au	P.Y	Siberia	1804.	D s.l	Bot. mag. 635
15285	lateriflòra *L.*	side-flowering	♃	△	or	1	jn.s	B	N. Amer.	1752.	D p.l	

III. TERMINALIFLÒRÆ. — *Racemes terminal, simple.*

15286	orientàlis *L.*	oriental	♃	△	or	1	jl.s	Y	Levant	1729.	D p.l	Bot. mag. 2120
15287	macrántha *Fis.*	long-flowered	♃	△	or	¾	jl.s	B	Siberia	1827.	D co	
15288	altàica *Ledeb.*	Altaian	♃	△	or	½	jn.jl	...	Siberia	1817.	D p.l	
15289	decúmbens *Sieb.* hirta *Sm.*	decumbent	♃	△	or	½	jn.jl	B	S. Europe	1825.	D p.l	
15290	alpìna *L.*	alpine	♃	△	or	¾	jn.o	B.w	Hungary	1752.	D p.l	Sw. fl. gar. 90
15291	peregrìna *L.*	foreign	♃	△	or	2	jn.o	V	Italy	1683.	D co	W. & K. 2. 125
15292	altìssima *L.*	tallest	♃	△	or	1	jl.au	D.P	Levant	1731.	D p.l	Bot. mag. 2548
15293	pàllida *Bieb.*	pale	♃	△	or	2	jl.au	W	Crimea	1824.	D co	Gm. si. 58
15294	Colúmnæ All.	Columna's	♃	△	or	1½	jn.au	B	Italy	1806.	D co	Sw. fl. gar. 52
15295	rubicúnda *Horn.*	ruddy	♃	△	or	2	jl.au	Pk	.....	1823.	D co	
15296	nigréscens *Spr.*	nigrescent	♃	△	pr	2	jl.au	Y	Candia	1826.	R co	
15297	àlbida *L.*	whitish	♃	△	or	1½	jn.jl	W.P	Levant	1771.	D s.l	Sab. rom. 3. 29
15298	lupulìna *L.*	wolf	♃	△	or	1	jn.s	Y.w	Tartary	1739.	D p.l	Schm. ic. 73
15299	integrifòlia *L.*	entire-leaved	♃	△	or	1	jn.s	B	N. Amer.	1731.	D p.l	Pluk. al. 441. 6
15300	hyssopifòlia *L.*	Hyssop-leaved	♃	△	or	1	jn.s	B	N. Amer.	1731.	D co	
15301	purpurascens *Swz.*	purpurascent	♃	△	or	2	jn.jl	B	W. Indies	1820.	D p.l	
15302	carolinìana *Lam.*	Carolina	♃	△	or	1½	jn.jl	B	Carolina	1811.	D co	Lam. il. 515. 3
15303	nervòsa *Ph.*	fibrous	♃	△	or	1	jl.au	B	Virginia	1826.	R co	

IV. COMPOSITIFLÒRÆ. — *Racemes compound, terminal.*

15304	pilòsa *Mx.*	pilose	♃	△	or	1	jl.au	B	N. Amer.	1825.	D p.l	
15305	serràta *Andr.*	saw-*leaved*	♃	△	or	4	jn.s	B	N. Amer.	1800.	D s.l	Bot. rep. 494

1694. *PRUNE'LLA* L. SELF-HEAL. (*Die breaune*, disease of jaws, *Ger.*; supposed med. qual.) *Labiàtæ.* 13.

15306	vulgàris *L.*	common	♃	△	m	½	jl.au	Pk	Britain	me. pa.	D co	Eng. bot. 961
	2 álba	white-*flowered*	♃	△	cu	½	jl.au	W	Britain	me. pa.	D co	
15307	pennsylvánica *W.*	Pennsylvanian	♃	△	or	½	jl.s	Pa.B	N. Amer.	1801.	D p.l	W. h. b. 9
15308	ovàta *Desf.*	ovate-*leaved*	○		un	½	jl.au	P	America	...	S l.p	
15309	grandiflòra *L.*	great-flowered	♃	△	or	½	jl.s	L.B	Austria	1596.	D p.l	Bot. mag. 2014
15310	latifòlia *Lo. C.*	broad-leaved	♃	△	or	½	jl.au	P	.....	...	D p.l	
15311	longifòlia *Pers.*	long-leaved	♃	△	or	½	jl.au	P	France	1800.	D p.l	
15312	álba *Pall.*	white	♃	△	or	½	jl.au	W	Siberia	1800.	D p.l	
15313	intermèdia *Lk.*	intermediate	♃	△	or	½	jl.s	P	Portugal	1790.	D s.l	Bot. mag. 337
15314	incìsa *Lk.*	cut	♃	△	or	½	jl.s	Pk	.....	1823.	D co	
15315	laciniàta *Pers.*	jagged	♃	△	or	½	jl.s	Y	Austria	1713.	D p.l	Lam. il. 516.
15316	hastàta *Brot.*	hastate	♃	△	or	½	jl.au	P	Spain	1818.	D p.l	
15317	hyssopifòlia *L.*	Hyssop-leaved	♃	△	or	½	jl.s	L.B	France	1731.	D p.l	M. h. 11. 5. 7
15318	hirta *Bernh.*	hairy	♃	△	or	½	jl.au	P	Europe	1812.	D p.l	

1695. *CLEO'NIA* L. CLEONIA. (A Greek name employed by Theophrastus.) *Labiàtæ.* 1.

15319	lusitànica *L.*	Portugal	○		or	1	jn.jl	L.B	Portugal	1710.	S co	Mil. ic. 1. 70

1696. *PRA'SIUM* L. PRASIUM. (The Greek name for horehound.) *Labiàtæ.* 2.

15320	màjus *L.*	greater *Spanish*	♃	⌋	cu	2	jn.au	W	Spain	1699.	C r.m	Fl. gr. 584
15321	mìnus *L.*	smaller *Sicilian*	♃	⌋	cu	1	jn.au	W	Sicily	1751.	C r.m	

1697. *PHRY'MA* L. PHRYMA. (Meaning unknown.) *Labiàtæ.* 1.

15322	leptostàchya *L.*	slender-spiked	♃	△	cu	1½	au.s	W.P	N. Amer.	1802.	D l.p	Pluk. am. 380. 5

CLASS XIV. ORDER 2.

DIDYNA'MIA ANGIOSPE'RMIA.

*1698. GESNE'R*IA* L. GESNERIA. (*Conrad Gesner*, of Zurich, the famous botanist.) *Gesneriàæ.* 11. — 26.

15323	scàbra *Swz.*	rough	♃	▭	or	1	jn.au	S	Jamaica	1820.	C p.l	
15324	corymbòsa *Swz.*	corymbose	♃	▭	or	2	jn.au	S	Jamaica	1822.	C p.l	
15325	hirsùta *H. & B.*	hairy	♃	▭	or	1	jn.au	S	Cumana	1826.	C p.l	
15326	ulmifòlia *Hum.* pendulìna *Lindl.*	Elm-leaved	♃	△	or	2	jn.au	S	S. Amer.	1820.	C p.l	Bot. reg. 1032
15327	calycìna *Swz.*	*large*-calyxed	♃	▭	or	1½	...	...	Jamaica	...	C p.l	
15328	hùmilis *L.*	humble	♃	▭	or	¾	...	S	Cuba	...	R p.l	Pl. gen. 183. 2
15329	tubiflòra *Cav.*	tube-flowered	♃	△	or	2	f mr	S	S. Amer.	1815.	R p.l	Cav. ic. 584
15330	Douglàsii Lindl.	Douglas's	♃	△	or	1½	s	R.Y	Rio Jan.	1826.	R p.l	
15331	aggregàta *Ker*	aggregate	♃	△	or	2	au	S	Brazils	1816.	R p.l	Bot. reg. 329
15332	bulbòsa *Ker*	bulbous	♃	△	or	2	my.jn	S	Brazils	1816.	R p.l	Bot. reg. 543
15333	acaúlis *L.*	stemless	♃	△	or	1	...	S	Jamaica	1793.	R l.p	St. jam. 1. 102. 1

1699. CODONO'PHORA *Lindl.* CODONOPHORA. (*Kodon*, a little bell, *phoreo*, to bear.) *Gesneriàæ.* 2.

15334	lanceolàta *Lindl.* Gesnèria tomentòsa *L.*	lanceolate-*leaved*	♃	▭	or	2	my.jl	S	S. Amer.	1752.	C p.l	Bot. mag. 1023
15335	grandiflòra *Lindl.* Gesnèria prasinàta *Ker*	great-flowered	♃	▭	or	1½	my.jl	S	Brazil	1818.	C p.l	Bot. reg. 428

1700. PENTARA'PHIA *Lindl.* PENTARAPHIA. (*Pente*, five, *raphis*, a spike.) *Gesneriàæ.* 1.

15336	longiflòra *Lindl.* Gesnèria ventricòsa *Swz.*	long-flowered	♃	▭	or	1½	jn.jl	...	Jamaica	1823.	C p.l	

1701. SINNI'NGIA Nees SINNINGIA. (*W. Sinning*, gardener to the university of Bonne.) *Gesneriàæ.* 6.

15337	Hellèri Nees	Heller's	♃	▭	or	1	jn.jl	W.G	Rio Jan.	1820.	C p.l	Bot. reg. 997
15338	calycìna *Hort.*	*large*-calyxed	♃	▭	or	1	jl.au	R.w	Jamaica	1824.	C p.l	
15339	guttàta *Lindl.*	spotted	♃	▭	or	1½	my.jl	Y.R.w	Brazil	1827.	C p.l	Bot. reg. 1112
15340	velutìna *Lindl.*	velvety	♃	▭	or	1½	my.jl	Y	Brazil	1827.	C p.l	
15341	villòsa *Lindl.*	villous	♃	▭	or	1½	my.jl	Y.G	Brazil	1827.	C p.l	

1702. GLOXI'*NIA* Herit. Gloxinia. (*B. P. Gloxin*, of Colmar, a botanist.) *Gesneriàe.* 4.

15342 maculàta *Herit.*	spotted-*stalked*	♀	△	or	1	jl.o	P	S. Amer.	1739.	C	a.p	Bot. mag. 1191
15343 speciòsa *B. R.*	showy	♀	△	or	½	jn.n	P	S. Amer.	1815.	C	a.p	Bot. reg. 213
2 álba	white-*flowered*	♀	△	or	½	jn.n	W	S. Amer.	...	D	a.p	
15344 cauléscens *B. R.*	caulescent	♀	△	or	⅔	jl.au	P	Pernamb.	1826.	D	p.l	Bot. reg. 1127
15345 hirsùta *B. M.*	hairy	♀	△	or	¼	jn.au	B	S. Amer.	1824.	D	a.p	Bot. mag. 2890

1703. LINNÆ'*A* Gro. Linnæa. (*Carl von Linné*, most eminent of modern naturalists.) *Caprifoliàceæ.* 1.

15346 boreàlis *Gro.*	northern	♀	△	pr	½	my.au	F	Scotl. dry st.c.		D	l.p	Eng. bot. 433
2 americàna	American	♀	△	or	½	my.au	F	N. Amer.	1800.	D	l.p	

1704. MELIA'NTHUS *L.* Honey Flower. (*Meli*, honey, *anthos*, flower; abounds in.) *Rutàceæ?* 3.

15347 major *L.*	greater	♂	⊔	or	10	my.jl	Br	C. G. H.	1688.	Sk	a.l	Bot. reg. 45
15348 minor *L.*	smaller	♂	⊔	or	2	au	Br	C. G. H.	1696.	Sk	a.l	Bot. mag. 301
15349 comòsus *Vahl*	tufted	♂	⊔	or	3	...	Y	C. G. H.	1820.	Sk	a.l	Com. r. 4. 4

1705. KRAME'R*IA* L. Krameria. (*J. G. H.* and *W. H. Kramer*, German botanists.) *Polygàleæ.* 1.—7.

15350 pauciflòra *Sessé*	few-flowered	♂	▭	or	4	...	...	Mexico	1824.	C	a.p	Fl. mex. ic. in.

*1706. BIGNO'N*IA* L. Trumpet Flower. (*Abbé Bignon*, libr. to Louis XIV.) *Bignoniàceæ.* 53.—82.

I. Bina'te.—*Leaves binate, tendrilled; peduncles one or few flwd, from* 15360. *racemose, from* 15368. *panicled.*

15351 ũnguis *L.*	claw	♂	▭	or	10	...	Y	W. Indies	1759.	L	a.p	Pl. am. 94
15352 staminea *Lam.*	*long*-stamened	♂	▭	or	10	...	Y	Hispaniol.	1825.	C	l.p	Plu. spec. 56. 2
15353 capreolàta *L.*	tendrilled	♂		or	15	jn.jl	S	N. Amer.	1710.	C	a.p	Bot. mag. 864
15354 pubéscens *L.*	pubescent	♂	▭	or	15	jn.jl	Y	Campeachy	1759.	C	a.p	
15355 æquinoctiàlis *L.*	equinoctial	♂	▭	el	40	ap.o	Y	Guiana	1768.	C	a.l	Pl. ic. 55. 1
15356 Chamberlàynii B. R.	Chamberlayne's	♂	▭	el	40	ap.o	Y	Brazil	1820.	C	a.l	Bot. reg. 741
15357 salicifòlia *Kth.*	Willow-leaved	♂	▭	or	10	...	Y	Trinidad	1824.	C	l.p	
15358 chrysoleùca *Bonp.*	yellowish-white	♂	▭	or	10	jn.jl	Y.w	S. Amer.	1824.	C	l.p	
15359 alliàcea *Lam.*	Garlic-*scented*	♂	▭	cu	10	...	Y	W. Indies	1790.	C	l.p	
15360 spectàbilis *Vahl*	showy	♂	▭	or	10	...	P	W. Indies	1820.	C	l.p	
15361 picta *Kth.*	painted	♂	▭	or	10	...	Va	S. Amer.	1823.	C	a.l	
15362 rigéscens *Jac.*	rigescent	♂	▭	or	20	jn.jl	Pk	Caraccas	1823.	C	a.p	Jac. sc. 210
15363 lactifòra *Vahl*	milk-flowered	♂	▭	or	20	jn.jl	W	Santa Cruz	1823.	C	a.p	Vahl sy. 65
15364 meonántha *Lk.*	smaller-flwd	♂	▭	or	20	jn.jl	Pk	N. Holl.?	...	C	a.p	
15365 laurifòlia *Vahl*	Laurel-leaved	♂	▭	or	20	...	...	Guiana	1804.	C	l.p	
15366 grandifòlia *Jac.*	large-leaved	♂	▭	or	60	ap.jl	Y	Caraccas	1816.	C	p.l	Bot. reg. 418
15367 latifòlia *Rich.*	broad-leaved	♂	▭	or	10	...	Y	Cayenne	1823.	C	l.p	
15368 elongàta *Vahl*	elongated	♂	▭	or	8	...	P	S. Amer.	1820.	C	l.p	Vahl ec. 2. 16
15369 mollissima *Kth.*	softest	♂	▭	or	10	...	...	Caraccas	1820.	C	l.p	Vahl cel. 2. 16
15370 cándicans *Rich.*	whitish	♂	▭	or	10	...	...	Cayenne	1820.	C	l.p	
15371 diversifòlia *Kth.*	various-leaved	♂	▭	or	10	...	...	Mexico	1825.	C	l.p	
15372 floribúnda *Kth.*	bundle-flwd	♂	▭	or	12	...	P	Mexico	1824.	C	l.p	

II. Terna'te.—*Leaves ternate, tendrilled, except No.* 15382.

15373 crucígera *L.*	cross-bearing	♂	▭	or	20	...	Y.s	S Amer.	1759.	L	a.p	Pl. ic. 58
15374 *chirìre* Aub.	Chiriri	♂	▭	or	10	...	R.o	Guiana	1824.	C	l.p	Aub. gui. 2. 260
heterophýlla *W.*												
15375 venústa *B. R.*	lovely	♂	▭	or	4	a.d	O	S. Amer.	1816.	C	l.p	Bot. reg. 249
15376 incarnàta *Aub.*	flesh-*colored*	♂	▭	or	4	...	P.r	Guiana	1820.	C	l.p	Aub. gui. 2. 261
15377 móllis *Vahl*	soft	♂	▭	or	10	...	...	Guiana	1818.	C	l.p	Vahl ec. 2. 10
tomentòsa *Rich.* not *Thun.*												
15378 pállida *Lindl.*	pale-*flowered*	♂	▭	or	15	jl	W	W. Indies	1823.	C	r.m	Bot. reg. 965
15379 littoràlis *Kth.*	shore	♂	▭	or	10	...	P.r	Mexico	1824.	C	l.p	
15380 viridiflòra *Lod.*	green-flowered	♂	▭	or	10	my	G	S. Amer.	1823.	C	l.p	Bot. reg. 1626
15381 apurénsis *Kth.*	Apure	♂	▭	or	10	...	Y	Orinoco	1824.	C	l.p	
15382 triphýlla *L.*	three-leaved	♂	▭	or	10	...	W	S. Amer.	1733.	R	l.p	
15383 echinàta *L.*	bristly-*fruited*	♂	▭	or	20	...	Pk	Guiana	1804.	C	l.p	Aub. gui. 2. 264
Jacarándа echinàta *Spr.*												

III Digita'te.—*Leaves digitate.*

15384 fluviàtilis *Aub.*	river	♂	▭	or	6	...	W	Guiana	1824.	C	l.p	Aub. gui. 2. 267
15385 Leucóxylon *L.*	white-wooded	♀	▭	or	12	jn.jl	Pk	W. Indies	1759.	C	l.p	Bot. rep. 43
15386 chrysántha *Jac.*	yellow-flowered	♀	▭	or	10	...	Y	Guiana	1823.	C	l.p	Aub. gui. 2. 211
15387 serratifòlia *Vahl*	saw-leaved	♀	▭	or	20	...	Y	W. Indies	1822.	C	l.p	
15388 æsculifòlia *Kth.*	Horsechestnut-lvd	♀	▭	or	20	...	Y?	Mexico	...	C	l.p	

IV. Pinna'te.—*Leaves simply pinnate.*

15389 bíjuga *Vahl*	twin-leaved	♂	▭	or	6	...	...	Madagasc.	1822.	C	l.p	
15390 Clématis *Kth.*	Clematis-*like*	♂	▭	or	15	...	...	Caraccas	1820.	C	l.p	

V. Compósite.—*Leaves decomposed or bipinnate.*

15391 variábilis *Jac.*	variable	♂	▭	or	10	...	Y.w	Caraccas	1819.	C	l.p	Jac. sc. 2. 212
15392 índica *L.*	Indian	♀	▭	or	40	...	W	India	1775.	C	l.p	R. mal. 1. 43
15393 suberòsa *Ros.*	cork-*barked*	♀	▭	or	38	...	W	E. Indies	1820.	C	l.p	
Millingtònia horténsis *L.*												
15394 *Chica* Hum.	Chica	♂	▭	or	10	...	...	Orinoco	1819.	C	l.p	
15395 jasminifòlia *Kth.*	Jasmine-leaved	♂	▭	or	10	...	O	Orinoco	1826.	C	l.p	
15396 álba *Aub.*	white	♂	▭	or	8	...	W	Guiana	1823.	C	l.p	Aub. gui. 265
Jacarándа álba *Spr.*												

VI. Simplicifòlia.—*Leaves simple, cordate, five-nerved.*

15397 tomentòsa *Thun.*	woolly	♀	▭	or	10	...	...	Japan	1820.	C	p.l	Kæm. 860
Incarvillea tomentòsa *Spr.*												

VII. Du'bia.—*Doubtful to which of the sections they belong.*

15398 decípiens *Lo. C.*	deceiving	♂	▭	or	10	...	...	E. Indies?	1823.	C	p.l	
15399 crenàta *Lo. C.*	crenated	♂	▭	or	10	...	...	E. Indies?	1823.	C	p.l	
15400 lùcida *Lo. C.*	shining	♂	▭	or	10	...	...	E. Indies?	1823.	C	p.l	
15401 multifida *Lo. C.*	many-cleft	♂	▭	or	10	...	...	E. Indies?	1823.	C	p.l	
15402 quadrangulàris *Ros.*	quadrangular	♂	▭	or	10	...	...	E. Indies?	1823.	C	p.l	
15403 purpùrea *Lo. C.*	purple	♂	▭	or	6	...	...	S. Amer.	1822.	C	l.p	

1707. AMPHILO'BIUM *Kth.* Amphilobium. (*Amphi*, around, *lobos*, a pod.) *Bignoniàceæ.* 1.—3.

15404 paniculàtum *Kth.*	panicled	♂	▭	or	20	...	P	W. Indies	1738.	C	l.p	Pl. ic. 56. 1
Bignònia paniculàta *W.*												

1708. SPATHO'DEA *Beauv.* Spathodea. (*Spathe*, a sheath; fl. sheathed at base.) *Bignoniàceæ.* 7.—18.

15405 uncàta *Spr.*	hooked	♂	▭	or	10	s	Y	Guiana	1804.	C	a.p	Bot. mag. 1511
Bignònia uncàta *B. M.*												

15406 corymbòsa *Ven.* corymbose ♠ ▭ or 6 ... Y Trinidad 1824. C l.p
15407 Rheèdii Spr. Rheede's ♀ ▭ or 16 ... Crea E. Indies 1794. C l.p R. mal. 1. 43
Bignònia spathàcea *Retz.*
15408 Roxbùrgii Spr. Roxburgh's ♀ ▭ or 12 ... Pk E. Indies 1820. C l.p
Bignònia quadriloculàris *Rox.*
15409 lævis *Beauv.* smooth ♀ ▭ or 12 ... P Guiana 1825. C l.p Beau. ow. 1. 29
15410 longiflòra *Ven.* long-flowered ♀ ▭ or 12 ... R E. Indies 1816. C l.p R. mal. 6. 29
Bignònia chelonòides *L.*
15411 fraxinifòlia *Kth.* Ash-leaved ♂ ▭ or 10 ... ... Caraccas 1822. C l.p
Bignònia fraxinifòlia *Spr.*

1709. FIE'LD*IA* Cun. FIELDIA. (*Baron Field*, some time chief judge in N. S. Wales.) *Bignoniàceæ.* 1.
15412 australis *Cun.* southern ♀ ▭ or 1 jl.au W N. Holl. 1826. C s.l Ex. fl. 232

1710. *TE'COMA* J. TECOMA. (*Tecomaxochitl*, the Mexican name.) *Bignoniàceæ.* 13.
15413 splèndida *Spr.* splendid ♠ ▭ or 6 ... Y Brazil 1820. C p.l
15414 pentaphýlla *J.* five-leaved ♠ ▭ or 6 jl.au Y W. Indies 1733. C p.l Marcg. br. 118
Bignònia pentaphýlla *L.*
15415 austràlis *R. Br.* southern ♂ ▭ or ap.jl O N. S. W. 1793. C s.p Bot. mag. 865
Bignònia Pandòræ Andr.
15416 digitàta *Kth.* digitate ♠ ▭ or 6 ... Y S. Amer. 1818. C l.p
15417 mòllis *Hum.* soft ♠ ▭ or 6 ... Y Mexico 1824. C p.l
15418 radìcans *J.* rooting ♀ or 30 jl.au O N. Amer. 1640. R s.p
Bignònia radìcans *L.*
1 major greater *Ash-lvd* ♀ or 30 jl.au O N. Amer. 1640. R s.p Bot. mag. 485
2 minor smaller *Ash-lvd* ♀ or 20 jl.au S N. Amer. 1640. C s.p Cat. car. 1. 65
15419 grandiflòra *Swt.* large-flowered ♀ ▭ or 30 jl.au O China 1800. C r.m Bot. mag. 1598
Bignònia grandiflòra *Thun.* chinènsis *Lam.* Incarvillea grandiflòra *Spr.*
15420 capènsis *B. R.* Cape ♂ ▭ or 8 jl.s O C. G. H. 1823. C p.l Bot. reg. 1117
Bignònia capènsis *H. K.*
15421 stans *J.* standing ♠ ▭ or 12 au Y America 1730. S l.p Pl. ic. 54
Bignònia stans *L.*
15422 incìsa *Swt.* cut-*leaved* ♠ ▭ or 10 au Y S. Amer. 1820. C l.p
Bignònia incìsa *Co. C.*
15423 sambucifòlia *Kth.* Sambucus-lvd ♠ ▭ or 6 ... Y Peru 1824. C p.l
15424 rosæfòlia *Kth.* Rose-leaved ♠ ▭ or 6 ... Y Peru ... C p.l
15425 sorbifòlia *Kth.* Sorbus-leaved ♠ ▭ or 6 ... Y S. Amer. ... C p.l

1711. CHILO'PSIS *D. Don* CHILOPSIS. (*Cheilos*, a lip, *opsis*, resemblance; flower.) *Bignoniàceæ.* 1.
15426 saligna *D. Don* Willow-*leaved* ♠ ▭ or 10 ... Pk Mexico 1825. C p.l Cav. ic. 3. 269
Bignònia linearis *Cav.*

1712. *JACARA'NDA* J. JACARANDA. (Its name in Brazil.) *Bignoniàceæ.* 7.
15427 copàia D. Don Copaia ♀ ▭ or 20 ... B Guiana 1793. C l.p
prócera *Spr.* Bignònia prócera *W.* copàia Aub.
15428 tomentòsa *R. Br.* woolly ♀ ▭ or 20 ... P Brazil 1824. C l.p Bot. reg. 1103
15429 bahamènsis *B. M.* Bahama ♀ ▭ or 10 jl.au B Bahamas 1724. C p.l Cat. car. 1. 42
Bignònia cærùlea *L.*
15430 mimosifòlia *D. Don* Mimosa-leaved ♀ ▭ or 10 ap.my B Brazil 1818. C p.l Bot. reg. 631
ovalifòlia *R. Br.*
15431 brasiliàna *Pers.* Brazilian ♀ ▭ or 20 ... Y Brazil 1820. C l.p
15432 pubéscens *Lo. C.* pubescent ♀ ▭ or 15 ... B ..... 1825. C l.p
15433 filicifòlia *D. Don* Fern-leaved ♀ ▭ or 15 ... B W. Indies 1800. C l.p
rhombifòlia *Mey.*

1713. DIDYMOCA'RPUS *Jac.* DIDYMOCARPUS. (*Didymos*, double, *karpos*, fr.) *Didymocárpeæ.* 1.—8.
§15434 Rèxii Bow. Rex's ⚥ △ or ¾ jn.au B C. G. H. 1823. D p.l Hook. ex. fl. 227

*1714. SALPIGLO'SSIS *R. & P.* SALPIGLOSSIS. (*Salpigx*, a tube, *glossa*, a tongue.) *Solànеæ.* 3.
15435 straminea *Hook.* straw-colored ▯ or 1½ jn.au R.w Chile 1824. S p.l Hook. ex. fl. 229
15436 sinuàta *R. & P.* scolloped ▯ or 1 jl.s D.P Chile 1827. S p.l
15437 parviflòra *G. Don* small-flowered △ or 1 jl.s Y Chile 1827. S p.l

*1715. ECCREMOCA'RPUS *R. & P.* ECCREMOCARPUS. (*Ekkremes*, pendent, *karpos*, fruit.) *Bignoniàceæ.* 2.—3.
§15438 scàber *R. & P.* rough ♂ ▭ pr 6 jl.au O Chile 1824. C s.l.p Bot. reg. 939
15439 longiflòrus *Hum.* long-flowered ♂ ▭ pr 6 jl.au O Peru 1825. C s.l.p

1716. *SE'SAMUM* W. OILY GRAIN. (*Semsem*, its Arabic name.) *Sesàmeæ.* 2.—4.
15440 orientàle *W.* oriental ▯ clt 1½ jl W E. Indies 1731. S co R. mal. 9. 54
15441 indicum *W.* Indian ▯ clt 1½ jl Pa.P E. Indies 1731. S co Bot. mag. 1788

*1717. PENTSTE'MON *W.* PENTSTEMON. (*Pente*, five, *stemon*, stamen; 4 perfect, 1 imper.) *Scrophular.* 16.
15442 campanulàtus *W.* bell-*flowered* ⚥ ▭ or 1½ mr.o L.P Mexico 1794. D p.l Bot. mag. 1878
15443 ròseus *G. Don* roseate ⚥ △ or 1½ ... R Mexico 1825. D p.l Sw. fl. gar. 230
Chelòne ròsea *Cer.* angustifòlia *B. R.*
§15444 élegans *G. Don* elegant ⚥ △ or 1½ jn.jl L.P Mexico 1827. D p.l
Chelòne élegans *Kth.*
15445 atropurpùreus *G. Don* dark purple ⚥ △ or 1½ jl.o D.P Mexico 1827. D p.l Sw. fl. gar. 235
Chelòne atropurpùrea *Swt.*
15446 Kùnthii G. Don Kunth's ⚥ △ or 1½ ... P Mexico 1825. D p.l H. & B. 2. 173
Chelòne angustifòlia *Kth.*
15447 Richardsònii Don. Richardson's ⚥ △ or 1½ jn.s D.P Colombia 1825. D p.l Bot. reg. 1121
15448 lævigàtus *H. K.* smooth ⚥ △ or 2 au.s L.P N. Amer. 1776. D p.l Bot. mag. 1425
15449 erianthèrus *Ph.* woolly-anthered ⚥ △ or ½ au.s P Louisiana 1811. D p.l
Chelòne cristàta *Spr.*
15450 glàber *Ph.* smooth ⚥ △ or 1½ jl.s D.P Louisiana 1811. D p.l Bot. mag. 1672
Chelòne erianthèra *Spr.*
15451 hirsùtus *W.* *narr.-lvd* hairy ⚥ △ or 1 au.s L.P N. Amer. 1758. D p.l M. h. 11. 12. 3
15452 pubéscens *H. K.* *broad-lvd* pubescent ⚥ △ or 1½ au.s L.P N. Amer. 1758. D p.l Bot. mag. 1424
15453 angustifòlius *Ph.* narrow-leaved ⚥ △ or 1½ jl.s L.P Louisiana 1811. D p.l
Chelòne cærùlea *Spr.* hirsùta *Mil.*
15454 albìdus *Nut.* whitish ⚥ △ or ¾ jl.s W Missouri 1823. D p.l
15455 Bradbùrii Ph. Bradbury's ⚥ △ or 2 jl.s P Louisiana 1811. D p.l
Chelòne grandiflòra *Spr.*
15456 digitàlis *Nut.* finger ⚥ △ or 1½ jl.s W Arkansa 1824. D p.l Sw. fl. gar. 230
15457 gràcilis *Nut.* slender ⚥ △ or 1 jl.s B N. Amer. 1824. D p.l

*1718. CHELO'NE *L.* CHELONE. (*Chelone*, a tortoise; back of helmet of fl. compared to.) *Scrophular.* 4.—6.

15458	glàbra *L.*	smooth	♃	△	or	4	au.o	W	N. Amer.	1730.	D	p.l	Tr. ehr. 85
15459	obliqua *L.*	oblique	♃	△	or	4	au.o	P	N. Amer.	1752.	D	p.l	Bot. reg. 175
15460	Lyòni Ph.	Lyon's	♃	△	or	4	jl.s	P	N. Amer.	1812.	D	p.l	Bot. mag. 1866
	màjor *B. M.*												
15461	gentianoìdes Hum.	Gentian-like	♃	△	or	3	jl.au	O.s	Mexico	1825.	D	p.l	
15462	barbàta *Cav.*	bearded	♃	△	or	3	jn.s	O.s	Mexico	1794.	D	p.l	Bot. reg. 116

1719. TOURRE'TTIA Domb. TOURRETTIA. (*M. A. de la Tourrette*, a friend of Rousseau's.) *Scrèhmes.* 1.

15463	lappàcea *W.*	Burdock	♃	○	cu	6	jn.au	R.o	Peru	1788.	S	a.l	Sal. st. 5. 3
	Dombèya lappàcea *Herit.*												

1720. MARTY'NIA L. MARTYNIA. (*John Martyn*, F.R.S., prof. bot., Cambridge.) *Scrèhmes.* 4.—5.

15464	diàndra *Glox.*	two-anthered	♃	[O]	or	1½	jl.au	R	NewSpain	1731.	S	a.l	Bot. rep. 575
15465	proboscidea *Glox.*	proboscis-like	♃	[O]	or	½	jn.au	L.B	America	1738.	S	r.m	Bot. mag. 1056
	ànnua *L.*												
15466	longiflòra *L.*	long-flowered	♃	[O]	or	2	jl.au	Pa.P	C. G. H.	1781.	S	a.l	Mee. ic. 1. 7
15467	lùtea *Lindl.*	yellow	♃	[O]	or	1½	au	Y	Brazils	1825.	S	co	Bot. reg. 934

1721. CRANIOLA'RIA *L.* CRANIOLARIA. (*Kranion*, a skull; sup. resemb. in capsules.) *Scrèhmes.* 1.

15468	ànnua *L.*	annual	♃	[O]	or	1½	jl.au	W	S. Amer.	1733.	S	a.l	Jac. am. 110
	Martynia Craniolària *Swz.*												

1722. ACA'NTHUS *L.* BEAR'S BREECH. (*Akantha*, a spine; some species spiny.) *Acanthàceæ.* 7.—9.

15469	mòllis *L.*	soft	♃	△	or	S	jl.s	P.w	Italy	1548.	D	co	Lam. il. 550
15470	niger *Mil.*	black	♃	△	or	3	jl.s	P.w	Portugal	1759.	D	co	
15471	hispànicus *Hort.*	Spanish	♃	△	or	2	jl.s	W	Spain	1700.	D	co	
15472	spinòsus *L.*	prickly-*leaved*	♃	△	or	3	jl.s	P.w	Italy	1629.	D	co	Bot. mag. 1808
15473	spinossissimus *Pers.*	spiniest	♃	△	or	3	jl.s	P.w	S. Europe	1629.	D	co	
15474	ilicifòlius *L.*	Holly-leaved	♃	▭	or	2	...	...	E. Indies	1759.	C	co	R. mal. 2. 48
15475	carduifòlius *Thun.*	Thistle-leaved	♃	△	or	1	jl.s	B	C. G. H.	1816.	S	p.l	

1723. BLE'PHARIS *J.* BLEPHARIS. (*Blepharis*, the eyelashes; bracteas of calyx.) *Acanthàceæ.* 5.—10.

15476	capènsis *Pers.*	Cape	♃	[O]	or	1	jl.au	B	C. G. H.	1818.	S	l.p	
	Acànthus capènsis *Thun.*												
15477	furcàta *Pers.*	fork-*spined*	♃	▭	or	2	jn.au	...	C. G. H.	1816.	S	l.p	
15478	procùmbens *Pers.*	procumbent	♃	▭	or	1	jn.au	...	C. G. H.	1825.	S	l.p	
15479	boerhaavi*æfòlia* Pers.	Boerhaavia-lvd		[O]	or	1	jl.au	B	E. Indies	1821.	S	l.p	Bur. in. 42. 2
15480	linearifòlia *Pers.*	linear-leaved		[O]	or	2	jn.au	B	Guinea	1823.	S	l.p	

1724. LEPIDA'GATHIS *W.* LEPIDAGATHIS. (*Lepis*, a scale, *agathis*, a ball.) *Acanthàceæ.* 1.—2.

15481	cristàta *W.*	crested	♃	△	or	2	...	...	E. Indies	1820.	C	a.l	

1725. BARLE'RIA L. BARLERIA. (Alt. from *J. Barrelier*, a Domin. of Paris, a cel. bot.) *Acanthàceæ.* 12.—21.

15482	buxifòlia *L.*	Box-leaved	♄	▭	cu	2	jn.jl	W	E. Indies	1768.	C	l.p	R. mal. 2. 47
15483	solanifòlia *L.*	Solanum-leaved	♄	▭	or	2	...	B	W. Indies	...	C	l.p	Pl. gen. 43. 2
15484	Prionìtis *L.*	Prionitis	♄	▭	or	3	jl.au	O	E. Indies	1759.	C	p.l	R. mal. 2. 41
15485	longifòlia *L.*	long-leaved	♃	[O]	or	2	jl.s	W	E. Indies	1781.	S	l.p	Pluk. al. 133. 4
15486	crisàta *L.*	crested	♄	▭	or	2	jn.s	B	E. Indies	1796.	C	p.l	Bot. mag. 1615
15487	longiflòra *L.*	long-flowered	♄	▭	or	3	jn.s	...	E. Indies	1816.	C	p.l	Vahl sy. 1. 16
15488	flàva *Jac.*	yellow-*flowered*	♄	▭	or	3	jn.s	Y	E. Indies	1816.	C	p.l	Bot. reg. 191
	mìtis *B. R.* Justicia flàva *Vahl*, Eránthemum flàvum *W.*												
15489	àlba *Hort.*	white	♄	▭	or	3	jn.jl	W	N. Holl.	1815.	C	co	Bot. cab. 360
15490	purpùrea *Lod.*	purple	♄	▭	pr	2	s	P	E. Indies	1814.	C	l.p	Bot. cab. 344
15491	cærùlea *Ros.*	blue	♄	▭	or	2	jn.au	B	E. Indies	1823.	C	l.p	
15492	dichótoma *Ros.*	forked	♄	▭	or	2	jl.au	P	E. Indies	1823.	C	l.p	
15493	strigòsa *W.*	strigose	♄	▭	or	2	jl.au	B	E. Indies	1820.	C	l.p	

1726. PHAYLO'PSIS *J.* PHAYLOPSIS. (*Phaylos*, contemptible, *opsis*, appearance.) *Acanthàceæ.* 3.—6.

15494	longifòlia *Sims*	long-leaved	♄	▭	pr	2	ap.o	W	S. Leone	1822.	S	co	Bot. reg. 2433
15495	imbricàta *Swz.*	imbricated	♃	△	or	1	mr.jl	W	Mauritius	1822.	S	m.s	
	Æthellèma imbricàta *Spr.*												
15496	glutinòsa *G. Don*	clammy	♃	△	or	1	mr.jl	W	Guinea	1824.	S	m.s	

*1727. RUE'LLIA L. RUELLIA. (*John Ruelle*, of Soissons, bot., phys. to Francis I.) *Acanthàceæ.* 27.—34.

15497	ocymoìdes *Cav.*	Basil-like	♄	▭	pr	1½	jl.au	B	Mexico	1815.	C	l.p	Cav. ic. 5. 456
15498	ciliàta *Horn.*	ciliated	♄	▭	pr	2	jl	P	E. Indies	1806.	C	l.p	
15499	austràlis *Cav.*	southern	♃	△	or	2	jl.au	B	N. Holl.	1824.	D	l.p	Cav. ic. 6. 586. 1
15500	fœ'tida *Hum.*	fetid	♄	▭	un	2	jn.au	B	S. Amer.	...	C	l.p	
15501	biflòra *L.*	two-flowered	♃	△	pr	1	jl	Pa.B	Carolina	1765.	C	l.p	
15502	violàcea *Aub.*	violet-*colored*	♃	△	or	½	jl.au	V	Guiana	1820.	D	l.p	Aub. gui. 2. 271
15503	salicifòlia *Vahl*	Willow-leaved	♃	△	or	1	jl.au	B	E. Indies	1820.	S	l.p	
15504	ciliòsa *Ph.*	ciliated	♃	△	or	1	jl.au	B	Georgia	1824.	D	l.p	
15505	rubricaùlis *Cav.*	red-stemmed	♃	△	or	1	jl.au	B	Mexico	1823.	C	l.p	Cav. ic. 5. 417
15506	ovàta *Cav.*	ovate-*leaved*	♃	△	pr	2	jl.au	D.B	Mexico	1800.	D	l.p	Cav. ic. 3. 254
15507	pàtula *Jac.*	spreading	♄	▭	pr	1½	jl.au	Pa.V	E. Indies	1774.	C	l.p	Jac. ic. 1. 119
15508	anisophýlla *Wal.*	unequal-leaved	♃	△	or	2	jn.au	B	E. Indies?	1823.	D	l.p	Bot. cab. 1070
	persicifòlia *B. R.* amygdalæfòlia *Hort.*												
15509	formòsa *Andr.*	handsome	♄	▭	pr	2	jn.s	S	Brazil	1808.	C	s.p	Bot. mag. 1400
	èlegans *Poir.*												
15510	macrophýlla *Vahl*	long-leaved	♃	△	pr	3	...	R	S. Martha	1824.	C	l.p	Vahl sy. 2. 39
15511	tuberòsa *L.*	tuberous-*rooted*	♃	△	pr	2	jl.au	B	Jamaica	1752.	C	l.p	Sl. jam. 1. 95. 1
15512	strèpens *L.*	rattling	♃	△	pr	2	jl.au	Pa.B	N. Amer.	1758.	D	l.p	Schk. han. 2. 177
15513	làctea *Cav.*	milky	♃	△	pr	2	jn.au	Pa.V	Mexico	1796.	C	l.p	Cav. ic. 3. 255
15514	clandestìna *L.*	hidden	♃	△	pr	2	jl.au	B	Barbadoes	1728.	C	l.p	Di. el. 248. 320
15515	paniculàta *L.*	panicled	♃	△	pr	3	au	P	W. Indies	1768.	C	a.p	Sl. jam. 1. 100. 2
15516	fúlgida *Andr.*	bright-*flowered*	♄	▭	pr	2	jl.au	S	W. Indies	1804.	C	l.p	Bot. rep. 527
15517	undulàta *Vahl*	waved	♃	△	pr	2	...	...	E. Indies	1824.	C	l.p	
15518	hirta *Vahl*	hairy	♃	△	or	1	jl.au	B	E. Indies	1817.	C	l.p	
15519	pubéscens *Pers.*	pubescent	♃	△	pr	2	jn.au	D.B	C. G. H.	1823.	C	l.p	
15520	tetragòna *Lk.*	four-cornered	♃	△	pr	2	jn.jl	B	Brazil	1824.	C	l.p	
15521	longifòlia *Roth*	long-leaved	♃	△	or	2	jl.au	B	E. Indies	1820.	D	l.p	
15522	cérnua *Ros.*	drooping	♃	△	or	1	jl.au	B	E. Indies	1816.	C	l.p	
15523	depéndens *Ros.*	dependent	♃	△	or	1½	jl.au	B	E. Indies	1816.	D	l.p	

1728. HYGRO'PHILA *R. Br.* HYGROPHILA. (*Hygros*, moist, *phileo*, to love; habitat.) *Acanthàceæ.* 1. — 3.

15524	ringens *R. Br.*	gaping	♀ △	or	½	...	...	E. Indies	1820.	D	bog
	Ruéllia ringens *L.*										

1729. *BLE'CHUM J.* BLECHUM. (*Blechon*, Gr. name of a plant resembling marjoram.) *Acanthàceæ.* 4. — 6.

15525	Brównei *J.*	Browne's	⚥ △	or	2	jn	...	W. Indies	1780.	C	l.p	Sl. jam. 1. 109. 1
15526	laxiflòrum *J.*	loose-flowered	⚥ △	or	1	jn.jl	W	Jamaica	1818.	C	l.p	
15527	angustifòlium *R. Br.*	narrow-leaved	⚥ △	or	1	jn.jl	B	Jamaica	1824.	C	l.p	
15528	brasiliénse *Lo. C.*	Brazilian	⚥ △	or	1	jn.jl	B	Brazil	1824.	C	l.p	

1730. AMASO'N*IA* L. AMASONIA. (*Thomas Amason*, an American traveller.) *Verbenàceæ.* 2. — 4.

15529	erécta *L.*	erect	⚥ △	pr	1½	au.s	Y	Maranh.	1823.	Sk	s.l	Aub. gui. 2. 252
	Tatigòlia campéstris *Aub.*											
15530	punicea *Vahl*	scarlet	⚥ △	pr	1½	au.s	Y	Trinidad	1825.	Sk	s.l	

1731. APHELA'NDRA *R. Br.* APHELANDRA. (*Apheles*, simple, *aner*, a male; 1-celled anther.) *Acanthàceæ.* 1.

15531	cristàta *R. Br.*	crested	♣ □	spl	3	jn.s	S	W. Indies	1733.	C	l.p	Bot. mag. 1578
	Ruéllia cristàta *B. R.* Justícia pulchérrima *L.*											

1732. GEISSOME'RIA *B. R.* GEISSOMERIA. (*Geisson*, penthouse, *meris*, part; calyx imbric.) *Acanth.* 1.

15532	longiflòra *B. R.*	long-flowered	♣ □	el	3	jl.au	S	Brazil	1826.	C	l.p	Bot. reg. 1045

1733. CROSSA'NDRA *Sal.* CROSSANDRA. (*Krossos*, a fringe, *aner*, a male; anthers.) *Acanthàceæ.* 1.

15533	undulæfòlia *Sal.*	wave-leaved	♣ □	spl	1½	ja.jn	O.s	E. Indies	1800.	C	p.l	Bot. reg. 69
	Ruéllia infundibulifòrmis *B. R.* Harràchia speciòsa *Jac.*											

1734. THUNBE'RG*IA* L. THUNBERGIA. (*Ch. P. Thunberg*, F.R.S., F.M.L.S., celeb. bot. & trav.) *Acanthàceæ.* 8.

15534	grandiflòra *Rox.*	large-flowered	♀ □	or	6	my.s	B	E. Indies	1820.	C	p.l	Bot. mag. 2366
15535	frágrans *Rox.*	fragrant	♀ □	or	4	my.s	W	E. Indies	1796.	C	p.l	Bot. mag. 1881
15536	cordàta *Coll.*	heart-*leaved*	♀ □	or	3	my.s	W	Trinidad	1820.	C	p.l	Col. h. rip. 21
15537	capénsis *Retz.*	Cape	♀ □	or	3	my.s	Y	C. G. H.	1824.	C	p.l	Lam. il. 552. 1
15538	alàta *Lod.*	winged	♀ □	or	4	my.s	Y	E. Indies	1823.	C	p.l	Bot. cab. 1045
15539	angulàta *Boj.*	angular	♀ □	or	4	my.s	...	Madagasc.	1823.	C	p.l	Bot. cab. 1044
15540	coccínea *Wal.*	scarlet	♀ □	or	4	my.s	S	Nepal	1823.	C	p.l	Hook. ex. fl. 195
15541	Hawtayneàna Wal.	Hawtayne's	♀ □	spl	10	...	S	Nepal	1826.	C	p.l	

1735. HEBENSTREI'T*IA* L. HEBENSTREITIA. (*J. E. Hebenstreit*, M.D., prof. bot., Leipsic.) *Verbenàc.* 10. — 12.

15542	scàbra *Thun.*	rough	♣ □	or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1824.	C	s.p	
15543	dentàta *L.*	toothed	○	pr	1	my.s	W	C. G. H.	1739.	S	p.l	Bot. mag. 483
15544	integrifòlia *L.*	entire-leaved	♣ □	pr	1	my.jn	W	C. G. H.	1792.	C	p.l	Bot. rep. 252
	aúrea *B. Rep.*											
15545	ciliàta *L.*	ciliated	♣ □	pr	1	my.jl	W	C. G. H.	1815.	C	p.l	
15546	capitàta *Thun.*	capitate	♣ □	or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1823.	C	s.p	
15547	albiflòra *Lk.*	white-flowered	♣ □	pr	1	my.s	W	C. G. H.	1822.	C	p.l	
15548	fruticòsa *Thun.*	shrubby	♣ □	or	1½	my.s	W	C. G. H.	1816.	C	p.l	Bot. mag. 1970
15549	erinoìdes *Thun.*	Erinus-like	♣ □	pr	1	my.n	W	C. G. H.	1816.	C	p.l	
15550	chamædryfòlia *Lk.*	Germander-lvd	♣ □	pr	2	my.s	W	C. G. H.	1822.	C	p.l	
15551	cordàta *L.*	heart-*leaved*	♣ □	pr	1	jl.au	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	

1736. GMELI'N*A* L. GMELINA. (*George Gmelin*, a celeb. Ger. naturalist and trav.) *Verbenàceæ.* 5. — 6.

15552	speciosissima *D. Don*	showiest	♣ □	or	15	...	W	Nepal	1823.	C	s.l	
15553	arbòrea *Rox.*	tree	♣ □	or	15	...	Y	E. Indies	1824.	C	s.l	
15554	villòsa *Rox.*	villous	♣ □	or	10	...	...	E. Indies	1818.	C	p.l	
15555	asiàtica *L.*	Asiatic	♣ □	or	10	...	Y	E. Indies	1792.	C	l.p	Lam. il. 452
15556	parviflòra *Rox.*	small-flowered	♣ □	or	10	...	O	E. Indies	1817.	C	l.p	Rox. cor. 32

1737. PRE'MNA *L.* PREMNA. (*Premnon*, a stump of a tree; trunk.) *Verbenàceæ.* 2. — 13.

15557	reticulàta *J.*	netted	♣ □	or	10	...	...	Jamaica	1819.	C	s.l	Gae. fr. 1. 56
15558	integrifòlia *L.*	entire-leaved	♣ □	or	10	...	...	E. Indies	1824.	C	s.l	Ru. am. 3. 141

* 1738. LANTA'NA *L.* LANTANA. (An ancient name of *Vibúrnum*; similarity.) *Verbenàceæ.* 28. — 37.

I. ACULEA'TÆ. — *Stems prickly.*

15559	aculeàta *L.*	prickly	♣ □	or	10	ap.n	R	W. Indies	1692.	C	p.l	Bot. mag. 96
15560	hórrida *Kth.*	horrid	♣ □	or	3	ap.n	R	Mexico	1824.	C	p.l	
15561	purpúrea *Horn.*	purple	♣ □	or	2	jn.s	P	S. Amer.	1820.	C	p.l	
15562	coccínea *Lo. C.*	scarlet	♣ □	or	3	jn.s	S	S. Amer.	1824.	C	p.l	
15563	scábrida *H. K.*	roughish	♣ □	or	2	s	...	W. Indies	1774.	C	p.l	Bot. cab. 1171
15564	melissifòlia *H. K.*	Balm-leaved	♣ □	or	2	jl.s	Y	W. Indies	1732.	C	p.l	Di. el. 57. 66
15565	nívea *Ven.*	white-*flowered*	♣ □	or	3	jl.s	W	E. Indies	...	C	p.l	Ven. mal. 8
15566	Lockhártii G. Don	Lockhart's	♣ □	or	8	jl.o	W	Trinidad	1820.	C	p.l	

II. INE'RMES. — *Stems not prickly.*

15567	stricta *Sw.*	strict	♣ □	or	3	...	Pa.P	Jamaica	1733.	C	p.l	Sl. jam. 195. 4
15568	rádula *Sw.*	rasp-*leaved*	♣ □	or	3	...	P	W. Indies	1803.	C	p.l	
15569	híspida *Kth.*	hispid	♣ □	or	3	jn.s	P	Mexico	1824.	C	p.l	
15570	salviæfòlia *Jac*	Sage-leaved	♣ □	or	3	ap.n	R	C. G. H.	1823.	C	p.l	Jac. sc. 3. 285
15571	pilòsa *Kth.*	pilose	♣ □	or	3	jn.s	P	Cuba	1823.	C	p.l	
15572	récta *H. K.*	upright	♣ □	or	2	jn.au	P	Jamaica	1758.	C	p.l	Jac. sc. 3. 360
	parvifòlia *Sal.*											
15573	involucràta *L.*	involucrate	♣ □	or	3	my.jl	Pk	W. Indies	1690.	C	p.l	Pluk. al. 114. 5
15574	odoràta *L.*	scented	♣ □	or	2	my.n	W	W. Indies	1758.	C	p.l	Pl. ic. 71. 2
15575	trifòlia *L.*	three-leaved	♣ □	or	3	jn.s	P	W. Indies	1733.	C	p.l	Bot. mag. 1449
15576	Cámmara *L.*	Cammara	♣ □	or	6	ap.s	R.o	W. Indies	1691.	C	p.l	Di. el. 56. 65
15577	fucàta *Ker*	painted	♣ □	or	2	ap.n	Pk	S. Amer.	1822.	C	p.l	Bot. reg. 798
15578	ánnua *L.*	annual	ⓐ	or	3	jl.au	F	S. Amer.	1733.	C	p.l	Bot. mag. 1022
15579	lavandulàcea *W.*	Lavender-like	♣ □	or	3	jn.s	R	S. Amer.	1820.	C	p.l	
15580	crócea *Lk.*	copper-*colored*	♣ □	or	4	jn.s	Cop	Jamaica	1818.	C	p.l	
15581	violàcea *Desf.*	violet-*colored*	♣ □	or	3	jn.s	V	S. Amer.	1818.	C	p.l	
15582	geminàta *Spr.*	twin	♣ □	or	2	jn.s	P	Trinidad	1819.	C	p.l	
15583	braziliénsis *Lk.*	Brazilian	♣ □	or	3	ap.n	W	Brazil	1823.	C	p.l	
15584	álba *Mil.*	white	♣ □	or	3	ap.n	W	S. Amer.	...	C	p.l	
15585	mixta *W.*	mixed	♣ □	or	5	au.o	R.y	W. Indies	1732.	C	p.l	Bot. cab. 68
15586	bírta *Grah.*	hairy	♣ □	or	3	jl.o	...	Mexico	1825.	C	p.l	

1739. ALOYSIA Or. Aloysia. (*Maria Louisa*, mother of Ferd. VII. king of Spain.) *Verbenaceæ.* 1.—2.

15587 citriodora *Or.*	Lemon-scented	♁	or	3	my.s	Pa.P	Chile	1794.	C	l	Bot. mag. 367
Verbena triphylla *Herit.*											

*1740. LIPPIA L. Lippia. (*Augustine Lippi*, a French phys., traveller in Abyssinia.) *Verbenaceæ.* 1.—25.

15588 purpurea *Jac.*	purple	♁	□ or	3	jn.jl	R	Mexico	1823.	C	p.l	Jac. ec 85

1741. MELAMPYRUM L. Cow Wheat. (*Melas*, black, *pyros*, wheat; seeds.) *Scrophulariæ.* 5.—7.

15589 cristatum *L.*	crested	○	w	1½	jl.au	Y	England	corn fl.	S	co	Eng. bot. 41
15590 arvense *L.*	*purple* corn-field	○	w	1½	jn.jl	Y	England	corn fl.	S	co	Eng. bot. 53
15591 nemorosum *L.*	grove	○	or	1½	jl.au	Y	Europe	...	S	s.l	Fl. dan 305
15592 pratense *L.*	*common* meadow	○	w	1½	jl.au	Y	Britain	woods.	S	co	Eng. bot. 113
15593 sylvaticum *L.*	wood	○	w	1½	jl.au	Y	Britain	m.wo.	S	co	Eng. bot. 804

1742. SELAGO L. Selago. (*Sel*, sight, *jack*, salutary, *Celt.*; supposed med. qualities.) *Verbenaceæ.* 15.—49.

15594 canescens *Thun.*	canescent	♁	□ pr	1½	jl.s	Pa.P	C. G. H.	1812.	C	p.l	
15595 diffusa *Thun.*	spreading	♁	□ pr	1½	jl.au	P	C. G. H.	1807.	C	p.l	
15596 spinea *Lk.* diffusa *Thun.*	spiny	♁	□ pr	3	...	P	C. G. H.	1824.	C	p.l	
15597 ovata *Thun.*	ovate-*headed*	♁	□ pr	1	jn.jl	D.P	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. mag. 186
15598 spicata *Lk.*	spiked	♁	□ pr	½	jl.o	P	C. G. H.	1824.	C	p.l	
15599 ramulosa *Lk.*	small-branchy	♁	□ pr	1½	...	W	C. G. H.	1824.	C	p.l	
15600 bracteata *Thun.* lucida *Ven.*	bracted	♁	□ pr	1½	jn.jl	P	C. G. H.	1812.	C	l.p	Ven. mal. 10
15601 dentata *Poir.* teretifolia *Lk.*	toothed	♁	□ pr	1½	jl.au	W	C. G. H.	1823.	C	p.l	
15602 polygaloides *Thun.*	Milkwort-like	♁	□ pr	½	jl.o	P	C. G. H.	1807.	C	p.l	
15603 rapunculoides *L.* fulvo-maculata *Lk.*	Rampion-like	♁	□ pr	2	...	V	C. G. H.	1824.	C	p.l	
15604 fasciculata *L.*	fasciculated	♁	□ pr	1½	jn.jl	B	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. reg. 184
15605 rotundifolia *Thun.*	round-leaved	♁	□ or	1	jn.jl	P	C. G. H.	1816.	C	p.l	
15606 corymbosa *L.*	corymbose	♁	□ pr	2	jl.au	W	C. G. H.	1699.	C	p.l	Com. h. 240
15607 spuria *L.*	spurious	♃	⊙ pr	1	jl.o	V	C. G. H.	1779.	S	p.l	Bur. af. 42. 3
15608 heterophylla *Thun.*	various-leaved	♁	□ or	1	jl.au	P	C. G. H.	1823.	C	p.l	Bur. af. 42. 1

1743. VITEX L. Chaste Tree. (*Vico*, to bind; flexible twigs.) *Verbenaceæ.* 12.—28.

I. Monophylla. — *Leaves simple.*

15609 ovata *Thun.* rotundifolia *L.*	ovate-*leaved*	♁	□ or	4	jl.au	P	China	1796.	C	l.p	

II. Triphylla. — *Leaves ternate.*

15610 trifolia *Vahl*	three-flowered	♁	□ or	6	...	P	Cayenne	1819.	C	l.p	
15611 altissima *L.*	tallest	♁	□ or	8	...	P	Ceylon	1802.	C	l.p	
15612 arborea *Ros.*	tree	♀	□ or	50	...	P	.....	...	C	l.p	
15613 alata *Roth*	winged	♁	□ or	10	...	P	E. Indies	1890.	C	l.p	
15614 bicolor *W. en.*	two-colored	♁	□ or	4	...	P	E. Indies	1810.	C	l.p	
15615 trifolia *L.*	three-leaved	♁	□ or	4	...	P	E. Indies	1759.	C	p.l	Bot. mag. 2187
15616 *Negundo* L.	Negundo	♁	□ or	4	...	P	E. Indies	1812.	C	l.p	Ru. am. 4. 19

III. Pentaphylla. — *Leaves quinate.*

15617 umbrosa *Swz.*	shady	♀	□ or	30	...	P	Jamaica	1823.	C	l.p	
15618 *Agnus* Cástus *L.*	*true* Chaste Tree	♁	or	6	s	W.n	Sicily	1570.	C	co	
2 latifolia	broad-leaved	♁	or	6	s	W.n	Sicily	1570.	C	co	
15619 incisa *Lam.* *Negundo* B. M.	cut-*leaved*	♁	□ or	4	jl.s	P	China	1758.	C	p.l	Bot. mag. 364
15620 Leucóxylon *L.* Wallróthia Leucóxylon *Roth*	white-wooded	♁	□ or	4	...	P	Ceylon	1793.	C	l.p	

*1744. CHLOANTHES *R. Br.* Chloanthes. (*Chloa*, greenness, *anthos*, flower.) *Verbenaceæ.* 2.—3.

15621 Stœchadis *R. Br.*	Stœchas-*like*	♁	□ or	2	jn.au	G.v	N. Holl.	1822.	C	a.p	
15622 glandulosa *R. Br.*	glandulous	♁	□ or	2	jn.au	G.v	N. Holl.	1824.	C	a.p	

1745. ZAPANIA J. Zapania. (*P. A. Zappa*, an Italian botanist.) *Verbenaceæ.* 2.—10.

15623 stœchadifolia *L.*	Stœchas-leaved	♃	△ un	1	au.s	P	W. Indies	1732.	C	l.p	Br. jam. 3. 1
Lippia stœchadifolia *Kth.*											
15624 nodiflora *Lam.* *Verbena* nodiflora *L.* Lippia nodiflora *Rich.*	knot-flowered	♃	△ un	1	jl.au	P	America	1664.	C	l.p	Fl. gr. 553

1746. PRIVA Adan. Priva. (Derivation unknown.) *Verbenaceæ.* 2.—7.

15625 mexicana *Pers.* hispida *J.* Verbena mexicana *L.*	Mexican	♃	△ pr	2	au.s	V	Mexico	1796.	C	l.p	Di. el. 302. 389
15626 lappulacea *Pers.* echinata *J.*	Burdock-like	♃	△ or	1½	jn.au	B	W. Indies	1817.	C	a.l	Sl. jam. 1. 110. 1

1747. STREPTIUM *Ros.* Streptium. (*Streptos*, twisted; spiral tube of corolla.) *Verbenaceæ.* 1.

15627 asperum *Ros.* *Prism* leptostachya *Pers.* Tórtula aspera *W.*	rough	♃	△ or	2	jl.au	V	E Indies	1790.	C	l.p	Ros. cor. 2. 146

1748. SPIELMANNIA Med. Spielmannia. (*J. R. Spielmann*, prof. med. and bot. at Strasburg.) *Verbenaceæ.* 1.

15628 africana *W.*	African	♁	□ or	3	f.n	W	C. G. H.	1710.	C	r.m	Bot. mag. 1899

*1749. VERBENA L. Vervain. (*Ferfaen*, its Celtic name.) *Verbenaceæ.* 26.—48.

I. Indivisæ. — *Leaves undivided.*

15629 angustifolia *Mx.*	narrow-leaved	♃	△ un	3	jn.au	B	N. Amer.	1802.	D	co	
15630 paniculata *Lam.*	panicled	♃	△ un	3	jl.au	B	N. Amer.	1810.	D	co	Bot. reg. 1102
15631 bonariensis *L.*	Buenos Ayres	♃	○ un	6	jl.o	B	B. Ayres	1732.	S	co	Di. el. 310. 357
15632 caroliniana *L.*	Carolina	♃	△ un	6	jn.s	W	N. Amer.	1732.	D	co	Di. el. 301. 388
15633 urticifolia *L.*	Nettle-leaved	♃	△ un	3	jl.s	W	N. Amer.	1683.	C	co	Rob. ic. 26
15634 polystachya *Kth.*	many-spiked	♃	△ or	4	jl.au	R	Mexico	1830.	D	p.l	
15635 diffusa *Desf.*	diffuse	♃	△ or	3	jn.au	B	N. Amer.	1818.	D	p.l	
15636 veronicæfolia *H.& B.*	Veronica-leaved		○ or	½	jl.au	B	Mexico	1825.	S	co	
15637 stricta *Ven.*	strict	♃	△ un	3	jl.au	B	N. Amer.	1802.	D	co	Bot. mag. 1976
15638 hastostachys *Lk.*	hairy-spiked	♃	○ or	2	jl.au	P	California	1826.	S	co	

II. TRI'FIDÆ. — *Leaves trifid.*

15639 trifida *Hum.*	trifid		○	or	1	jl.au	P	Mexico	1818.	S	s	
15640 bracteòsa *Mx.*	bracteose	♃	◯	or	1	jl.au	Pk	Mexico	1820.	S	s	
15641 Aublètia Jac.	Aublet's	♃	◯	or	1	jl.au	P	N. Amer.	1774.	S	r.m	Bot. mag. 308
15642 Lambèrti B. M.	Lambert's	♃	△	or	1½	jl	P	S. Amer.	...	D	co	Bot. mag. 2200
15643 hastàta *L.*	halberd-*leaved*	♃	△	un	5	jn.au	V	Canada	1710.	D	co	Her. par. 242
15644 pinnatifida *Ph.*	pinnatifid	♃	△	or	4	jl.au	P	N. Amer.	1810.	D	p.l	
15645 scàbra *Vahl*	scabrous	♃	△	or	4	jn.au	R	Mexico	1825.	D	r.m	
15646 officinàlis *L.*	officinal	♃	△	un	2	jn.s	P	Britain	ro. sid.	D	co	Eng. bot. 769
15647 soròria *D. Don*	sister	♃	△	or	2	jl.au	P	Nepal	1824.	S	d	Sw. fl. gar. 202
15648 spùria *L.*	spurious	♃	◯	un	2	jl.au	B	N. Amer.	1731.	S	p.l	
15649 supìna *L.*	supine	✶	○	un	½	jn.jl	B	Spain	1640.	S	co	Par. th. 675. 2
15650 prostràta *R. Br.*	prostrate	✶	△	un	½	jn.jl	B	N. Amer.	1794.	D	co	
15651 hìspida *R. & P.*	hispid		○	or	1	jl.au	P	Peru	1816.	S	s	Fl. per. 34. a.
15652 canéscens *Hum.*	canescent		○	or	¼	jl.au	B	Mexico	1824.	S	co	
15653 èlegans *Hum.*	elegant	♃	◯	or	¼	jl.au	B	Mexico	1826.	S	co	
15654 erinoìdes *W.* multifida *R. & P.*	Erinus-like		○	or	¼	jl.au	B	Peru	1818.	S	co	Fl. per. 1. 33. C

1750. COLEBROO'KE*A* Sm. COLEBROOKEA. (*H. T. Colebrooke*, an accomplished botanist.) *Verbenàceæ.* 2.

15655 oppositifòlia *Sm.*	opposite-leaved	♠	▭	or	3	...	W	Nepal	1820.	C	s.l	Sm. ex. bot. 115
15656 ternifòlia *Rox.*	ternate-leaved	♠	▭	or	3	...	W	E. Indies	1823.	C	l.p	

1751. AVICE'NN*IA* L. AVICENNIA. (*Avicenna*, a celebrated Persian philos. and phys.) *Myoporìnæ.* 1.—3.

15657 tomentòsa *L.*	downy-*leaved*	♀	▭	un	20	...	Pk	India	1793.	C	l.p	Beau. ow. 47

* 1752. CLERODE'NDRUM *L.* CLERODENDRUM. (*Kleros*, lot, *dendron*, tree; med. uncert.) *Verben.* 38.—40.

I. QUINQUEDENTA'TA. — *Calyx five-toothed, or almost none.*

15658 ligústrinum *R. Br.*	Privet-*leaved*	♠	▭	or	3	au.n	W	Mauritius	1789.	C	p.l	Jac. c. sup. 5. 1
15659 pubéscens *Lindl.*	pubescent	♠	▭	or	4	jl.au	W	W. Indies	1824.	C	l.p	Bot. reg. 1055
15660 floribùndum *Lindl.*	bundle-flwd	♠	▭	or	6	jl.au	Li	Madagasc.	1825.	C	l.p	
15661 inérme *R. Br.*	unarmed	♠	▭	or	4	au.n	W	E. Indies	1692.	C	p.l	Jac. c. sup. 4. 1
15662 angustifòlium *Spr.*	narrow-leaved	♠	▭	or	4	...	...	Mauritius	1824.	C	s.l	Lam. il. 544. 2
15663 salicifòlium *Lo. C.*	Willow-leaved	♠	▭	or	4	...	...	E. Indies	1824.	C	s.l	
15664 coromandelìnum *Spr.* madagascariénse *Lo. C.*	Coromandel	♠	▭	or	6	...	...	Mauritius	1823.	C	s.l	
15665 volùbile *Beauv.*	twining	♃	▭	or	6	...	W	Guinea	1823.	C	p.l	Beau. ow. 1. 32
15666 *buxifòlium Sm.* Volkamèria *buxifòlia W. en.*	Box-leaved	♠	▭	or	4	au	W	.....	1820.	C	p.l	
15667 heterophýllum *R. Br.* Volkamèria angustifòlia *B. Rep.*	various-lvd	♠	▭	or	3	au.s	W	Mauritius	1805.	C	l.p	Bot. rep. 554
15668 macrophýllum *R.M.*	long-leaved	♠	▭	or	8	jl	W.B	E. Indies	1815.	C	p.l	Bot. mag. 2536
15669 serràtum *D. Don*	serrated	♠	▭	or	6	...	...	Nepal	1822.	C	s.l	
15670 lìvidum *L.*	livid	♠	▭	pr	3	n	W	China	1824.	C	co	Bot. reg. 945
15671 cérnuum *Wal.*	drooping	♠	▭	or	4	...	...	E. Indies	1823.	C	s.l	
15672 nùtans *Wal.*	nodding	♠	▭	or	6	...	...	Nepal	1825.	C	s.l	

II. QUINQUEPARTI'TA. — *Calyx 5-parted; lvs ent. smooth, from No.* 15681. *pubescent, from No.* 15685. *toothed.*

15673 Siphonànthus *R. Br.* Siphonànthus indica *L.*	Tube-flower	♠	▭	or	6	...	W	E. Indies	1796.	C	p.l	Bur. in. 43. 1
15674 verticillàtum *D. Don*	whorled-*lvd*	♠	▭	or	6	...	...	Nepal	1818.	C	l.p	
15675 odoràtum *Ham.*	scented	♠	▭	or	4	...	R	Nepal	1823.	C	s.l	
15676 fœ'tidum *D. Don*	fetid	♠	▭	or	5	...	...	Nepal	1820.	C	l.p	
15677 trichótomum *Thun.*	three-forked	♠	▭	or	6	...	...	Japan	1800.	C	l.p	
15678 fortunàtum *L.*	fortunate	♠	▭	or	6	jl	W	E. Indies	1784.	C	l.p	Osb. 11
15679 ternifòlium *D. Don*	ternate-leaved	♠	▭	or	4	...	...	Nepal	1823.	C	s.l	
15680 attenuàtum *R. Br.*	attenuated	♠	▭	or	6	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.l	
15681 squamàtum *Vahl*	scaled	♠	▭	or	10	jn.s	S	China	1790.	C	s.p	Bot. reg. 649
15682 tomentòsum *R. Br.*	downy	♠	▭	or	5	mr.ap	W	N. S. W.	1794.	C	s.p	Bot. mag. 1518
15683 infortunàtum *L.*	unfortunate	♠	▭	or	6	...	...	E. Indies	...	C	l.p	
15684 costàtum *R. Br.*	ribbed	♠	▭	or	6	...	...	N. Holl.	1823.	C	l.p	
15685 phlomoìdes *L.*	Phlomis-like	♠	▭	or	4	au.s	W	E. Indies	1820.	C	p.l	Bur. in 45. 1
15686 calamitòsum *L.*	calamitous	♠	▭	or	4	jl.o	...	E. Indies	1823.	C	s.l	Bur. in. 44
15687 frágrans *Ven.*	fragrant	♠	▭	or	6	au.d	W.B	China	1790.	C	s.p	Ven. mal. 70
2 flòre plèno	double-flowered	♠	▭	or	6	au.d	W.B	China	1790.	C	s.p	Bot. mag. 1834
15688 viscòsum *Ven.*	clammy	♠	▭	or	6	my.au	W	E. Indies	1796.	C	s.p	Bot. mag. 1805
15689 paniculàtum *L.*	panicled	♠	▭	or	6	jl.o	S	Java	1809.	C	s.p	Bot. reg. 496
15690 glaùcum *Wal.*	glaucous	♠	▭	or	4	...	...	E. Indies	1825.	C	s.l	
15691 helianthifòlium *Wal.*	Sunflower-lvd	♠	▭	or	5	...	...	E. Indies	1824.	C	s.l	
15692 violàceum *Lk.*	violet-*colored*	♠	▭	or	4	...	V	.....	1822.	C	p.l	
15693 urticæfòlium *Rox.*	Nettle-leaved	♠	▭	or	4	...	...	E. Indies	1824.	C	s.l	
15694 hastàtum *Wal.*	halberd-*leaved*	♠	▭	or	6	jn.jl	W	E. Indies	1825.	C	s.l	
15695 Leucoscéptrum *D. Don* Leucoscéptrum cànum *Sm.*	White Spiked	♠	▭	or	6	...	W	Nepal	1826.	C	s.l	Sm. ex. bot. 2. 116

1753. VOLKAME'RI*A* . VOLKAMERIA. (*J. G. Volkamer*, a German botanist.) *Verbenàceæ.* 2.—3.

15696 aculeàta *L.*	prickly	♠	▭	or	4	au.o	W	W. Indies	1739.	C	p.l	Br. jam. 20. 2
15697 japónica *Thun.*	Japan	♀	▭	or	50	...	P.w	Japan	1820.	C	p.l	

1754. HOLMSKIO'LD*IA* Retz. HOLMSKIOLDIA. (*Th. Holmskiold*, a Danish bot. author.) *Verbenàceæ.* 2.

15698 sanguinea *Retz.* Hastingia coccìnea *Sm.*	bloody	♠	▭	or	4	...	S	Peru	1796.	C	p.l	Bot. reg. 792
15699 scándens *Swt.* Hastingia scándens *Rox.*	climbing	♃	▭	or	5	ap.d	S	E. Indies	1824.	C	p.l	

1755. PETRE'A L. PETREA. (*Robert James Lord Petre*, a botanical patron, d. 1742.) *Verbenàceæ.* 3.—6.

15700 volùbilis *L.*	twisting	♃	▭	or	20	jl.au	P	VeraCruz	1733.	C	r.m	Bot. mag. 628
15701 erécta *Hort.*	erect	♠	▭	or	10	...	B	S. Amer.	1823.	C	r.m	
15702 rugòsa *Hum.*	wrinkly	♠	▭	or	10	...	B	Caraccas	1824.	C	r.m	

1756. ÆOLLA'NTHUS *Mart.* ÆOLLANTHUS. (*Aiollo*, to vary, *anthos*, flower.) *Verbenàceæ.* 1.

15703 suavèolens *Mart.*	sweet-scented		▭	or	1	jl.au	W	Brazil	1825.	S	s.l	

1757. *TAMO'NIA* Aub. TAMONIA. (*Tamone*, its name in Guiana.) *Verbenàceæ.* 2.
15704 curassávica *Pers.* Curassoa — or 1 jl.au B W. Indies 1823. S a.l
verbenàcea *Swz.* Ghinia spinòsa *W.*
15705 mùtica *Pers.* awnless — or 1 jl.au B Guiana 1820. S a.l
Ghinia mùtica *Swz.*

1758. CITHARE'XYLUM *L.* FIDDLE WOOD. (*Kithara*, lyre, *xylon*, wood.) *Verbenàceæ.* 9.-15.
15706 caudàtum *L.* caudate — or 20 ... W Jamaica 1763. C l.p Jac. ic. 3. 501
eréctum *Jac.*
15707 villòsum *Jac.* villous — or 10 ... ... St. Domin. 1784. C p.l Jac. ic. 1. 118
15708 subserràtum *Swz.* subserrated — or 15 ... W W. Indies 1820. C a.l
15709 dentàtum *Lo. C.* toothed — or 15 ... ... E. Indies? 1824. C a.l
15710 quadrangulàre *Jac.* square-*stalked* — tm 50 ... W Jamaica 1759. C p.l Jac. vin. 1. 22
15711 cinèreum *L.* ash-*colored* — or 15 ... W W. Indies 1739. C p.l Jac. am. 118
15712 mólle *Jac.* soft — or 15 ... W W. Indies 1816. C a.l
15713 pentándrum *Ven.* pentandrous — or 6 ... W Porto Rico 1815. C l.p Ven. cels 47
15714 sericeum *Lo. C.* silky — or 15 ... ... E. Indies? 1824. C a.l

1759. DURA'NTA *L.* DURANTA. (*Castor Durantes*, a phys. and bot., d. 1590.) *Verbenàceæ.* 7. — 10.
15715 Plumièri *L.* Plumier's — or 15 o B S. Amer. 1733. C p.l Bot. reg. 244
15716 Ellisia *L.* Ellis's — or 6 au B W. Indies 1739. C p.l Bot mag. 1759
microphýlla *Desf.*
15717 inérmis *Mil.* unarmed — or 6 au B S. Amer 1739. C p.l
15718 xalapénsis *Kth.* Xalapa — or 6 ... B Mexico 1822. C p.l
15719 macrocárpa *Kth.* long-fruited — or 6 ... B W. Indies 1818. C p.l
dentàta *Pers.*
15720 Mutisii *L.* Mutis's — or 6 ... B W. Indies 1820. C p.l
15721 argéntea *Lo. C.* silvery — or 6 ... B E. Indies? 1824. C p.l

1760. PEDA'LIUM *L.* PEDALIUM. (*Pedalion*, a rudder; dilated angles of fruit.) *Pedalineæ.* 1.
15722 mùrex *L.* caltrop-*fruited* — cu 1½ au.s W.P E. Indies 1778. C l.p Lam. il. 538

1761. MYO'PORUM *Forst.* MYOPORUM. (*Myo*, to shut, *poros*, a pore; leaves.) *Myopórinæ.* 12. — 18.
15723 ellipticum *R. Br.* elliptic-*leaved* — or 2 ja.mr W N. S. W. 1789. C l.p Bot. rep. 283
Pogònia glàbra *Andr.*
15724 acuminàtum *R. Br.* acuminate — pr 3 ... W N. S. W. 1812. C l.p
15725 montànum *R. Br.* mountain — or 2 ... W N. Holl. 1823. C l.p
15726 parvifòlium *R. Br.* small-leaved — pr 3 year W N. Holl. 1803. C l.p Bot. mag. 1691
15727 tuberculàtum *R. Br.* tubercled — pr 3 ... W N. Holl. 1803. C l.p
15728 insulàre *R. Br.* insular — or 3 ja.mr W N. S. W. 1800. C p.l
15729 viscòsum *R. Br.* viscid — pr 3 ... W N. Holl. 1803. C l.p
15730 crassifòlium *Forst.* thick-leaved — or 1½ ... W N. Zeal. 1822. C l.p
15731 débile *R. Br.* weak — pr 1½ my.au W N. S. W. 1793. C l.p Bot. mag. 1830
15732 adscéndens *R. Br.* ascending — or 1½ ... W N. Holl. 1820. C l.p
15733 diffùsum *R. Br.* diffuse — pr 3 f.au W N. Holl. ... C l.p
15734 oppositifòlium *R. Br.* opposite-leaved — pr 3 year W N. Holl. 1803. C l.p

*1762. STENOCHI'LUS *R. Br.* STENOCHILUS. (*Stenos*, narrow, *cheilos*, a lip; flower lip.) *Myopórinæ.* 1. — 3.
15735 glàber *R. Br.* smooth-*leaved* — or 2 year R N. Holl. 1803. C a.p Bot. mag. 1942
15736 maculàtus *Ker* spotted — or 3 ap.my S N. Holl. 1820. C a.p Bot. reg. 647
15737 longifòlius *R. Br.* long-leaved — or 4 ap.jl S N. Holl. 1825. C l.p

1763. BO'NTI*A* L. BONTIA. (*J. Bont*, M.D., a native of Batavia.) *Myopórinæ.* 1.
15738 *d*aphnoìdes *L.* Daphne-like — or 6 jn Y.P W. Indies 1690. C p.l Dl. el. 49. 57

1764. OROBA'NCHE *L.* BROOM RAPE. (*Orobos*, a vetch, *agcho*, to strangle.) *Orobanchèæ.* 6. — 31.
15739 major *L.* greater — cu 1½ jn.jl Br Britain unc.pl. S a.l Eng. bot. 421
15740 elàtior *Suter* taller — cu 1½ jl.au Y Britain clov.fl. S a.l Eng. bot. 568
15741 minor *Sm.* smaller — cu ½ jl.au Y.w Britain clov.fl. S a.l Eng. bot. 422
15742 rùbra *Sm.* red — cu ½ au P Britain ir.roc. S a.l Eng. bot. c. ic.
15743 cærùlea *Vil.* blue — cu ½ jl V Britain sea co. S a.l Eng. bot. 423
15744 ramòsa *L.* branchy — cu 1 au.s Br.P Britain hemp fl. S a.l Eng. bot. 84

1765. CRESCE'NTI*A* L. CALABASH TREE. (*Pietro Crescenti*, of Bologna, agr. author.) *Solàneæ.* 2. — 7.
15745 *Cujète* L. Cujete — cu 20 ... G.w Jamaica 1690. C r.m Jac. am. 111
15746 acuminàta *Bonp.* acuminate — cu 20 ... G.w Cuba 1822. C r.m
15747 cucurbitina *L.* Gourd-*fruited* — cu 10 ... W W. Indies 1733. C r.m Pl. ic. 109

1766. TANÆ'CIUM *Swz.* TANÆCIUM. (*Tanaekes*, stretched out; stem.) *Solàneæ.* 4. — 10.
15748 pinnàtum *W.* pinnate — or 50 ... R Mozambiq. 1824. C r.m Jac. c. 3. 18
Crescéntia pinnàta *Jac.* Tripinnària africàna *Spr.*

1767. CASTILLE'J*A* Mutis CASTILLEJA. (*Don Castilleja*, a Spanish botanist.) *Scrophulárinæ.* 4.
15749 integrifòlia *L.* entire-leaved — or ... ... S. Amer. 1825. C l.p Sm. ic. in. 39
15750 moranénsis *Kth.* Moran — or ... ... Mexico 1825. C a.p
15751 pàllida *Spr.* pale — or ½ jn.s L.P Siberia 1782. D a.p Gm. sl. 3. 94
Bártsia pàllida *L.*
15752 septentrionàlis *Lindl.* northern — pr 1½ au W.o Labrador 1824. S p Bot. reg. 925

1768. EUCHRO'MA *Nut.* EUCHROMA. (*Eu*, well, *chroma*, color; bracteas.) *Scrophulárinæ.* 2.
15753 coccinea *Nut.* scarlet-bracted — or ½ jl.au Y N. Amer. 1787. S a.p Pluk al. 102. 5
Bártsia coccinea *L.* Castillèja coccinea *Spr.*
15754 grandifòra *Nut.* great-flowered — or 1½ jl.au P.Y Louisiana 1811. D l.p
Castillèja sessilifòra *Pk.* grandifòra *Spr.*

1769. HALLE'RI*A* L. HALLERIA. (*Albert Haller*, a disting. bot. and physician.) *Scrophulárinæ.* 1. — 2.
15755 lùcida *L.* shining-*leaved* — or 6 jn.au S C. G. H. 1752. C p.l Bot mag. 1774
15756 ellíptica *Thun.* elliptic — or 6 ... S C. G. H. 1816. C p.l Bur. af. 84. 1

1770. LATHRÆ'A *L.* TOOTHWORT. (*Lathraios*, concealed; growing in concealed places.) *Orobánchèæ.* 1.-3.
15757 squamària *L.* scaly — cu 1 ap G Britain dry wo. D co Eng. bot. 50

1771. RHINA'NTHUS *L.* YELLOW RATTLE. (*Rhin*, snout, *anthos*, flower.) *Scrophulárinæ.* 4. — 10.
15758 Crista gálli *L.* Cock's comb — w 1 jn.au Y Britain mea.pa. S co Eng. bot. 657
15759 major *Ehrh.* larger — or 3 jl.au Y Britain corn fl. S co

15760	*Alectorólophus Poll.*	Cock's comb	○	pr	1½	jn.au	Y	Europe	1820.	S	co
15761	Trixàgo *L.*	Trixago	○	pr	1	jn.au	Y	Europe	1800.	S	co	M. h. 3. 24. 8
	Alectorólophus Bieb. Bártsia Trixàgo *L.* Trixàgo rhinánthina *Lk.*										

1772. BA'RTSIA L. BARTSIA. (*John Bartsch*, M.D., a friend of Linnæus's.) *Scrophulárinæ.* 4.—10.

15762	viscòsa *L.*	viscous	○	or	½	jl.au	Y	Britain	mar.	S	m.s	Eng. bot. 1045
15763	Odontites *Hud.*	Odontites	○	or	⅔	jl.s	Pk	Britain	mea.pa.	S	co	Eng. bot. 1415
15764	alpìna *L.*	alpine	○	or	½	jl.au	P	Britain	alp.riv.	S	m.s	Eng. bot. 561
15765	latifòlia *Sm.*	broad-leaved	○	or	1	jl.s	P	S. Europe	...	S	co	

1773. EUPHRA'SIA L. EYEBRIGHT. (*Euphraino*, to delight; sup. to cure blindness.) *Scrophulárinæ.* 4.—31.

15766	*linifòlia L.*	Flax-leaved	○	or	¾	jl.s	P	France	1826.	S	co	
15767	lùtea *L.*	yellow	○	or	1½	jl.s	Y	S. Europe	1816.	S	co	Jac. au. 398
15768	alpìna *Lam.*	alpine	○	or	1	jl.s	Y	Europe	1827.	S	co	
	salisburgénsis *Funk*										
15769	officinàlis *L.*	officinal	○	w	½	jl.s	W	Britain	past.	S	co	Eng. bot. 1416

*1774. ANTIRRHI'NUM L. SNAPDRAGON. (*Anti*, like, *rhin*, nose; snout-like flowers.) *Scrophul.* 10.—14.

15770	màjus *L.*	greater	⚥	△	or	2	jn.au	Pk	England	old w.	S	co	Eng. bot. 129
	2 coccìneum	scarlet-*flowered*	⚥	△	or	2	jn.au	S	England	old w.	S	co	
	3 bìcolor	two-colored	⚥	△	or	2	jn.au	S.w	England	old w.	S	co	
	4 flòre plèno	double-flowered	⚥	△	or	2	jn.au	F	England	old w.	S	co	
15771	meonánthum *Lk.*	smaller-flwd	⚥	△	or	2	jn.s	Pk	S. Europe	1817.	S	co	
15772	mèdium *Lk.*	intermediate	⚥	△	or	2	jn.s	Pk	Europe	1821.	S	co	
15773	angustifòlium *Poir.*	narrow-leaved	⚥	△	or	2	jn.s	Pk	Europe	1817.	S	co	
15774	sempervìrens *Lap.*	evergreen	⚥	△	or	2	jn.s	Pk	Pyrenees	1821.	S	co	
15775	mòlle *L.*	soft-*leaved*	♀	⌒	or	1	jl.o	W	Spain	1752.	C	s.l	
15776	Asarìna *L.*	Asarina	♀	△	or	½	jl	W	Italy	1699.	C	r.m	Bot. mag. 902
15777	sìculum *Uc.*	Sicilian	⚥	△	or	1½	jl.au	W	Sicily	1804.	D	l.p	
15778	Orónticum *L.*	Orontium		○	or	1	jl.s	F	Britain	san. fi.	S	s.l	Eng. bot. 1155
15779	calycìnum *Ven.*	*large*-calyxed		○	or	1	jl.au	R	Spain	1810.	S	co	

*1775. LINA'RIA *Tou.* TOADFLAX. (*Linum*, flax; similar leaves.) *Scrophulárinæ.* 70.—96.

I. FRUTICÒSÆ.—*Small shrubs.*

15780	frùticans *Spr.*	sprouting	♃	⌒	or	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1822.	C	s.p	
	Antirrhìnum frùticans *Thun.*												
15781	scopària *Brou.*	broom	♃	⌒	or	1	jn.jl	Y	Teneriffe	1816.	C	s.p	
15782	dalmática *Bieb.*	Dalmatian	♃	⌒	or	1½	jn.jl	Y	Levant	1731.	C	s.l	Bux. c. 1. 24

II. PROSTRA'TÆ.—*Stems prostrate; leaves lobed, angular or toothed, from No.* 15791. *subentire.*

15783	Cymbalària *W.*	Cymbalaria	♀	△	or	½	my.n	V	England	old w.	D	s.l	Eng. bot. 502
15784	acutìloba *Fis.*	acute-lobed	♀	△	or	½	my.s	P	Siberia	1825.	D	s.p	
15785	pubéscens *Presl*	pubescent	♀	△	or	½	my.n	Pa.	Naples	1820.	D	co	
15786	pilòsa *Dec.*	hairy-*leaved*	♀	△	or	½	jn.s	P	Pyrenees	1800.	D	s.l	Jac. ob. 2. 48
15787	caucásica *Mus.*	Caucasian	⚹	○	or	½	jl.au	Y	Caucasus	1818.	S	s.l	
15788	*Elátine Desf.*	Elatine	⚹	○	or	½	jl.n	Y	England	corn fi.	S	co	Eng. bot. 692
15789	elatinoìdes *Desf.*	Elatine-like	⚹	○	or	½	jl.s	Y	S. Europe	1821.	S	s.l	Desf. at. 2. 132
15790	cirrhòsa *W.*	tendrilled	⚹	○	or	½	jl	Pa.B	Egypt	1771.	S	co	Jac. vin. 1. 82
15791	spùria *W.*	spurious	⚹	○	or	½	jl.s	Y	England	corn fi.	S	co	Eng. bot. 691
15792	lanìgera *Desf.*	wool-bearing	⚹	○	or	½	jn.s	Y	Portugal	1818.	S	co	
	Antirrhìnum spùrium *Bro.*												
15793	dealbàta *Lk.*	whited	⚹	○	or	½	jl.s	Y	Portugal	1820.	S	co	
	Antirrhìnum lanìgerum *Bro.*												

III. ERE'CTÆ.—*Flowering stems erect; lower leaves opposite or whorled, from No.* 15841. *scattered.*

15794	latifòlia *Dec.*	broad-leaved	○	or	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1800.	S	co	Desf. at. 2. 134
15795	triphýlla *W.*	three-leaved	○	or	1	jn.s	Y.P	Sicily	1596.	S	s.l	Bot. mag. 324
15796	reflèxa *Desf.*	reflexed	○	or	½	jl	Y.P	S. Europe	1810.	S	s.l	Al. tau. 2. 1
15797	origanifòlia *Dec.*	Marjoram-lvd	⚹	△	or	1	jn.s	B	S. Europe	1785.	D	l.p	Bar. ic. 598
15798	virgàta *Desf.*	twiggy		○	or	½	jn jl	B	N. Africa	1817.	S	s.l	Desf. at. 2. 135
15799	cretàcea *Fis.*	cretaceous		○	or	1	jn.s	...	Siberia	1827.	S	co	
15800	rhymifòlia *Dec.*	Thyme-leaved		○	or	½	jn.jl	B	S. Europe	1818.	S	co	
15801	flàva *Desf.*	yellow		○	or	½	jl.au	Y	N. Africa	1820.	S	s.l	Desf. at. 2. 136
15802	transtagèna *Spr.*	beyond the Tagus		○	or	1	jn.jl	B	Portugal	1810.	S	co	
	Antirrhìnum lusitánicum *Lk.* pedunculàtum *Poir.*												
15803	alsinifòlia *Spr.*	Alsine-leaved		○	or	½	jn.jl	B	Corsica	1824.	S	s.l	
15804	villòsa *Spr.*	villous	⚹	△	or	1	jl.au	B	Spain	1786.	D	l.p	Bar. ic. 597
15805	rubrifòlia *Dec.*	red-leaved		○	or	1	jn.jl	B	S. France	1826.	S	s.l	
15806	saxátilis *Dec.*	rock	♀	△	or	½	jn.s	Y	Spain	1819.	S	s.l	
15807	hìrta *W*	hairy-*leaved*		○	or	1	jn.s	P	Spain	1759.	S	co	Jac. ic. 1. 117
15808	triornithóphora *W.*	three-birds-bg	⚥	△	or	1	jn.s	P	Portugal	1710.	C	s.p	Bot. mag. 523
15809	bipartìta *W.*	two-parted	⚥	△	or	½	jn.s	P	Barbary	1815.	D	l.p	Sw. fl. gar. 30
	speciòsa *Jac.*												
15810	mìnor *Dec.*	small		○	w	½	jn.n	V	England	san. fi.	S	s.l	Eng. bot. 2014
15811	littoràlis *W.*	seaside	⚹	○	or	½	jn.jl	Y	Austria	1820.	S	s.l	
15812	chalepénsis *Mil.*	Aleppo		○	or	1	jn.jl	W	Levant	1680.	S	co	M. h. 5. 35. 9
15813	tristis *Mil.*	dark	⚥	△	or	1	jl.au	Br	Spain	1797.	S	s.l	Bot. mag. 74
15814	versicolor *Moen.*	various-colored		○	or	1	jl.s	P.Y	France	1777.	S	s.l	Jac. ic. 1. 116
15815	hìans *Spr.*	gaping	⚹	△	or	1	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	D	s.l	
	Antirrhìnum linarioìdes *L.*												
15816	micrántha *Spr.*	small-flowered	⚹	○	or	½	jn.jl	Y	Spain	1820.	S	s.l	Cav. ic. 1. 69. 3
15817	viscòsa *Spr.*	clammy		○	or	1	jl	Br	Spain	1786.	S	s.l	Bot. mag. 368
15818	purpùrea *Mil.*	purple	⚹	△	or	1	jl.s	P	S. Europe	1648.	S	co	Bot. mag. 99
15819	arenària *Dec.*	sand	⚹	○	or	½	jn.jl	Y	S. Europe	1823.	S	s.l	
15820	alpìna *Dec.*	alpine	♀	△	or	1	jl.n	B	Austria	1570.	C	s.l	Bot. mag. 205
15821	lusitánica *Tou.*	Spanish		○	or	1	jn.jl	B	Spain	1819.	S	s.l	
15822	rèpens *H. K.*	creeping-*rooted*	♃	△	or	1	jl.o	G	England	ch. hil.	S	co	Eng. bot. 1253
15823	pyrenàica *Dec.*	Pyrenean		○	or	1	jn.jl	Y	Pyrenees	1821.	S	s.l	
15824	*Hælàva* W.	Hælava		○	or	1	jl	P	Egypt	1803.	S	co	
15825	Pelisseriòna Dec.	Pelisser's		○	or	1	jn.s	V	S. Europe	1640.	S	s.l	Bar. ic. 1162
15826	prócera *Dec.*	tall	⚹	△	or	4	jl.au	Pa.B	.....	...	D	co	
15827	galioìdes *Ven.*	Galium-like	⚹	△	or	2	jl.au	B	S. Europe	...	D	co	
15828	monospessulàna *L.*	Montpelier	⚹	△	or	3	jl.au	B.W	S. France	...	D	co	
	striàta *Dec.*												
15829	amethýstina *Spr.*	amethystine		○	or	1	jn.jl	B.Y	Spain	1816.	S	co	Cav. ic. 1. 33. 1
15830	supìna *Dec.*	supine	⚹	○	or	½	jl	Y	Spain	1728.	S	s.l	

15831 bipunctàta *Spr.*	two-spotted	○	or	1	jn.au	Y	Spain	1749.	S	co		
15832 spártea *Spr.*	broom	○	or	1	jn.o	Y	Spain	1772.	S	s.l		Bot. mag. 200
15833 simplex *Dec.*	simple	○	or	1	jl.au	P.B	S. Europe	1816.	S	s.l		Jac. ic. 3. 499
15834 arvénsis *Desf.*	corn	○	or	1	jl.au	P.B	S. Europe	...	S	co		
15835 ægyptìaca *H. K.*	Egyptian	○	or	1½	jl	Y.P	Egypt	1771.	S	co		
15836 diffùsa *Lk.*	diffuse	○	or	½	jn.jl	...	Spain	1826.	S	co		
15837 multicaúlis *Spr.*	many-stalked	○	or	1½	my.jl	W	Levant	1728.	S	s.l		Boc. sic. 19. 1
15838 incarnàta *Spr.*	flesh-*colored*	○	or	½	jn.jl	F	Spain	1819.	S	co		
15839 reticulàta *Desf.*	net-*flowered*	♃	△	or	1½	my.jl	P	Algiers	1788.	D	l.p	Sm. ic. pic. 2
15840 glaùca *W.*	glaucous-*leaved*	○	or	1	jn.au	P.V	S. Europe	1800.	S	co		Bux. c. 4. 37
15841 silenifòlia *Lk.*	Silene-leaved	♃	△	or	3	jl.au	Y	Armenia	1819.	D	s.l	
15842 genistæfòlia *Mil.*	Broom-leaved	♃	△	or	2	jl.au	Y	Austria	1704.	D	co	Bot. mag. 2183
15843 linifòlia *W.*	Flax-leaved	♃	△	or	1	jl.au	Y	Caucasus	1820.	D	co	
Antirrhìnum Linària *Bieb.*												
15844 heterophýlla *Desf.*	one-side-leaved	♃	△	or	1½	jn.au	Y.Br	N. Africa	1825.	D	co	Desf. at. 2. 140
15845 vulgàris *H. K.*	common	♃	△	w	1	jn.s	Y	Britain	hed.	D	co	Eng. bot. 658
2 Pelòria	Peloria	♃	△	cu	1	jn.s	Y	Britain	...	D	co	Eng. bot. 260
15846 Losèlii Schw.	Losel's	○	or	1	jl.au	B	Tauria	1823.	S	s.l		
Antirrhìnum odòrum *Bieb.*												
15847 macroùra *Bieb.*	long-tailed	♃	△	or	1	jn.s	Y	Crimea	1822.	D	co	
Antirrhìnum strictum *Horn.*												
15848 júncea *Dec.*	Rush-*stalked*	○	or	1½	jl.au	Y.Br	Spain	1780.	S	co		
15849 canadénsis *Spr.*	Canada	○	or	1	jn.au	V	N. Amer.	1812.	S	co		Ven. ceis 49

1776. *A*NARRHI'NUM *Desf.* Anarrhinum. (*A*, priv., *rhin*, nose; opposed to *A*ntirrh.) *Scrophul.* 3.—6.

15850 *b*ellidifòlium *W.*	Daisy-leaved	♀	◯	pr	1½	jn.au	B	France	1629.	S	s.l	Bau. pr. 106
15851 pubéscens *Hort.*	pubescent	♀	◯	pr	1½	jl.s	W	S. Europe	1818.	S	s.l	
15852 fruticòsum *Desf.*	shrubby	♀	◯	pr	1½	jl.s	W	S. Europe	1826.	S	s.l	Desf. at. 2. 142

1777. NEME'SIA *Ven.* Nemesia. (Applied by Dioscorides to a kind of *A*ntirrhìnum.) *Scrophulárinæ.* 3.—4.

15853 chamædrifòlia *Ven.*	Chamædrys-lvd	♀	△	or	2	ap.s	P	C. G. H.	1787.	D	co	
Antirrhìnum macrocárpum *H. K.*												
15854 fœ'tens *Ven.*	stinking	♀	△	or	2	ap.s	P	C. G. H.	1798.	D	co	Ven. mal. 41
15855 bicórnis *Pers.*	two-horned		○	or	2	jl.au	P	C. G. H.	1774.	S	s.l	Bur. af. 75. 3

1778. MAURA'NDYA Jac. Maurandya. (*Dr. Maurandy*, a bot. prof. at Carthagena.) *Scrophulárinæ.* 3.

15856 semperflòrens *Jac.*	flowering	♃	▭	or	10	year	P	Mexico	1796.	C	l.p	Bot. mag. 440
15857 antirrhinifòra *Hum.*	Snapdrag.-flwd	♃	▭	or	10	year	P	Mexico	1814.	C	l.p	Bot. mag. 1643
15858 Barclayiòna B. R.	Barclay's	♃	▭	or	10	year	B.w	Mexico	1825.	C	l.p	Bot. reg. 1108

1779. GERA'RDIA L. Gerardia. (*John Gerarde*, an old English botanist.) *Scrophulárinæ.* 6.—26.

15859 delphinifòlia *L.*	Larkspur-lvd	♃	△	or	2	jn.jl	Pk	E. Indies	1800.	C	l.p	Rox. cor. 1 90
15860 purpùrea *L.*	purple	♃	○	or	1½	jl.au	P	N. Amer.	1772.	S	s.l	Bot. mag. 2048
15861 tenuifòlia *Vahl*	slender-leaved	♃	○	or	1	jl.au	P	N. Amer.	1812.	S	s.l	Pluk. al. 12. 4
15862 marítima *Rafi.*	seaside	♃	○	or	2	jl.au	Y	N. Amer.	1823.	S	l.p	
15863 flàva *L.*	yellow	♃	△	or	1½	jl.au	Y	N. Amer.	1796.	D	l.p	Pluk. am. 389. 3
15864 quercifòlia *Pk.*	Oak-leaved	♃	△	or	4	jl.au	Y	N. Amer.	1812.	D	l.p	Ph. am. 19

1780. SEYME'RIA Ph. Seymeria. (*Henry Scymer*, an English naturalist.) *Scrophulárinæ.* 2.—4.

15865 tenuifòlia *Pk.*	fine-leaved	○	pr	1	jl.au	Y	N. Amer.	1730.	S	s.p		
Afzèlia cassioìdes *Gm.* Gerárdia Afzèlia *Mx.*												
15866 pectinàta *Pk.*	pectinated	○	pr	1	jl.au	Y	N. Amer.	1820.	S	s.p		

1781. PEDICULA'RIS *L.* Lousewort. (*Pediculus*, louse; sup. effect on sheep eating.) *Scrophul.* 21.—57.

I. Rostra'ta. — *Helmet of corolla rostrate.*

15867 incarnàta *Jac.*	flesh-*colored*	♃	△	pr	¾	jn.jl	Pk	Austria	1796.	S	p.l	Jac. au. 2. 140
15868 rostràta *W.*	rostrate	♃	△	pr	½	jl.au	R	Switzerl.	1819.	S	p.l	Jac. au. 205
15869 tuberòsa *L.*	tuberous	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Switzerl.	1799.	S	p.l	Hal. h. 323. 10
15870 adscéndens *Schl.*	ascending	♃	△	pr	½	jl.au	R	Switzerl.	1819.	S	p.l	
15871 gyroflèxa *Vil.*	circular	♃	△	pr	½	jl.au	R	Switzerl.	1819.	S	p.l	Vil. del. 2. 9
15872 atrorùbens *Dec.*	dark-red	♃	△	pr	1	jn.au	D.R	Switzerl.	1819.	S	p.l	
asplenifòlia Flö.												
15873 uncinàta *Step.*	hook-*flowered*	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Siberia	1815.	S	p.l	Gm. si. 3. 46
15874 compácta *W.*	close-*headed*	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Siberia	1815.	S	p.l	
15875 resupinàta *L.*	resupinate	♃	△	pr	1	my.jl	P	Siberia	1816.	S	p.l	Gm. si. 3. 44

II. Mu'tica. — *Helmet bluntish, bidentate; calyx bifid, from* 15879. *quinquefid.*

15876 palústris *L.*	marsh	♃	△	pr	2	jn.jl	P	Britain	bog.m.	S	co	Eng. bot. 399
15877 euphrasioìdes *Step.*	Eyebright-like	♃	△	pr	1½	...	P	Siberia	1816.	S	p.l	Gm. si. 3. 43
15878 canadénsis *L.*	Canadian	♃	△	pr	½	jl.au	Y	N. Amer.	1800.	S	p.l	Sw. fl. gar. 67
15879 sylvática *L.*	wood	♃	△	pr	1	my.jl	Pk	Britain	m.hea.	S	co	Eng. bot. 400
15880 myriophýlla *Pall.*	myriad-leaved	♃	△	pr	1	my.jl	Y	Dauria	1816.	S	p.l	Pal. it. 3. ap. 8. 1
15881 comòsa *L.*	tufted	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Italy	1775.	S	p.l	Al. ped. 1. 4. 1
15882 Scéptrum Carolìnum *L.*	Charles's Sc.	♃	△	spl	5	au	Y	Sweden	1793.	S	p.l	Fl. dan. 26
15883 recutìta *L.*	circumcised	♃	△	pr	¾	jl.au	P	Austria	1787.	S	p.l	Jac. au. 3. 258
15884 foliòsa *L.*	leafy	♃	△	pr	1	jl	Y	Austria	1786.	S	p.l	Jac. au. 2. 139
15885 verticillàta *L.*	whorled	♃	△	pr	1	my.jn	Y	Austria	1790.	S	p.l	Jac. au. 3. 206
15886 flámmea *L.*	flame	♃	△	pr	1	jl	Y.s	Switzerl.	1775.	S	p.l	Hal. h. 8. 3
15887 versicolor *Wahl.*	party-colored	♃	△	pr	1	jn.au	Y.R	Switzerl.	1819.	S	p.l	

1782. ERI'NUS *L.* Erinus. (*Erinos*, a wild fig tree; applied to this plant.) *Scrophulárinæ.* 5.—13.

15888 alpìnus *L.*	*smooth* alpine	♃	△	or	½	mr.ap	B	Pyrenees	1739.	D	s.l	
15889 hispánicus *Pers.*	*hairy* Spanish	♃	△	or	¼	mr.ap	R	Spain	1739.	D	s.l	
15890 frágrans *H. K.*	fragrant	♃	▭	or	½	my.jn	Y.W	C. G. H.	1776.	C	s.l	Bur. af. 49. 4
15891 Lychnidea *Thun.*	Lychnidea	♃	▭	or	½	my.jn	Y.W	C. G. H.	...	C	s.l	Bot. reg. 748
15892 tristis *Thun.*	dark-*flowered*	♃	▭	pr	1	my.jn	P	C. G. H.	1825.	C	s.l	

1783. MI'MULUS *L.* Monkey Flower. (*Mimo*, an ape; seeds like face.) *Scrophulárinæ.* 10.—13.

15893 ringens *L.*	gaping	♃	△	or	1	jl.au	L.B	N. Amer.	1759.	D	p.l	Bot. mag. 283
15894 Lewisii Ph.	Lewis's	♃	△	pr	¾	au	Pa.P	Missouri	1824.	D	p.l	Ph. am. 2. 20
15895 glutinòsus *W.*	clammy	♃	▭	or	3	year	O	California	1794.	C	r.m	Bot. mag. 354
15896 parviflòrus *Lindl.*	small-flowered		○	or	½	year	Y	Chile	1824.	S	co	Bot. reg. 874
15897 alàtus *H. K.*	winged	♃	△	or	1	jl.au	L.B	N. Amer.	1783.	D	p.l	Bot. cab. 410
15898 guttàtus *Dec.*	spotted-*flowered*	♃	△	or	1½	jn.s	Y	N. Amer.	1812.	D	p.l	Bot. mag. 1801
lùteus *B. M.* and *Pk.*												

15899	floribûndus *B. R.*	bundle-flowered	○	or	¾	au	Y	N. Amer.	1826.	S	co	Bot. reg. 1125
15900	lùteus *L.*	yellow-*flowered*	♃	△	pr	¾	jn.s	Y	Chile	1826.	D	p.l	Bot. reg. 1030
	2 rivulàris	rivulet	♃	△	pr	¾	jn.s	Y	Chile	1826.	D	p.l	
15901	moschàtus *Dou.*	musk	♂	△	pr	¾	jl.s	Y	Colombia	1826.	D	p.l	Bot. reg. 1118
15902	lanàtus *Ph.*	woolly	♃	△	pr	1½	jn.jl	Y	N. Amer.	1826.	S	p.l	

1784. HORNEMA'NN*IA* W.en. HORNEMANNIA. (*Prof. Hornemann*, Copenhagen.) *Scrophulárinæ.* 1.—2.

15903	bicolor *W. en.*	two-colored	▭	pr		¼	jn.s	B	E. Indies	1816	S	s.l	
	Grafiola goodeniæfòlia Horn.												

1785. TITTMA'NN*IA* Rchb. TITTMANNIA. (*Tittmann*, a man's name.) *Scrophulárinæ.* 2.—8.

15904	ovàta *Rchb.*	ovate-*leaved*	♃	○	pr	¼	jn.jl	Pa.R	Society Isl.	1816.	S	s.p	Plan. h. b. 9
	Hornemánnia ovàta *Lk.*												
15905	viscòsa *Rchb.*	clammy	♃	○	pr	¼	jn.jl	...	E. Indies	1823.	S	s.p	
	Hornemánnia viscòsa *W.*												

1786. MA'ZUS *Lou.* MAZUS. (*Mazos*, a teat; tubercles closing mouth of corolla.) *Scrophulárinæ.*

15906	rugòsus *Lou.*	wrinkly	♃	○	pr	½	my.s	Y.P	China	1780.	S	s.l	Sw. fl. gar. 36
	Lindérnia japònica *Thun.*												
15907	pumilio *R. Br.*	dwarf		○	pr	¼	jn.jl	Pa.P	V. D. L.	1823.	S	s.p	

1787. TORE'N*IA* L. TORENIA. (*Rev. Olof Toren*, a Swedish botanist.) *Scrophulárinæ.* 2.—6.

15908	asiàtica *L.*	Asiatic	♀	△	un	1	jl.au	P	E. Indies	1823.	S	s.l	R. mal. 9. 53
15909	diffùsa *Ror.*	diffuse	♀	△	un	1	jl.au	P	Nepal	1818.	S	s.l	

1788. ISOPLE'XIS *Lindl.* ISOPLEXIS. (*Isos*, equal, *plexis*, segment; segments of cor. equal.) *Scrophul.* 2.

15910	canariénsis *Lindl.*	Canary	♀	⌊	or	4	jn.jl	Br.O	Canaries	1698.	S	p.l	Lind. dig. 27
	Digitàlis canariénsis *L.*												
15911	scéptrum *Lindl.*	sceptre	♀	⌊	or	2	jl.au	Br.O	Madeira	1777.	S	p.l	Lind. dig. 28
	Digitàlis scéptrum *L.*												

*1789. DIGITA'LIS *L.* FOXGLOVE. (*Digitale*, finger of a glove; form of flower.) *Scrophulárinæ.* 24.—28.

I. TRANSVE'RSÆ. — *Upper lip of ventricose corolla transverse.*

15912	purpùrea *L.*	purple	♃	○	or	4	jn.s	P	Britain	hed.b.	S	co	Lind. dig. 2
	2 àlba	white	♃	○	or	4	jl	W	Britain	hed.b.	S	co	
15913	Thàpsi *L.*	Thapsi	♃	△	or	1½	my.au	P	Spain	1752.	S	co	Lind. dig. 3
15914	tomentòsa *Lk.*	woolly	♃	△	or	3	jn.jl	R	Portugal	1818.	S	co	
15915	fucéscens *W. & K.*	fucescent	♃	△	or	2	jn.jl	R	Hungary	1823.	S	s.l	
15916	ambígua *Mur.*	ambiguous	♃	△	or	3	jl.au	L.Y	Switzerl.	1596.	S	co	Lind. dig. 7
	grandiflòra *Lam.*												
15917	ochroleuca *Jac.*	yellowish white	♃	△	or	4	jl.au	L.Y	Europe	...	S	co	Lind. dig. 8
	ambigua *Schk.*												
15918	fùlva *Lindl.*	tawny	♃	△	or	3	jl.au	Br	.....	...	S	co	Lind. dig. 9

II. PORRE'CTÆ. — *Middle lobe of lower lip of corolla drawn out.*

15919	lævigàta *W. & K.*	smooth-*leaved*	♃	△	or	2	jl.au	Y	Hungary	1816.	S	co	Lind. dig. 10
15920	ferruginea *L.*	iron-*colored*	♃	○	or	4	jl.au	Br	Italy	1597.	S	co	Lind. dig. 12
15921	eriostàchya *Fis.*	woolly-spiked	♃	○	or	3	jl.au	Br.Y	Russia	1827.	S	co	
15922	aùrea *Lindl.*	golden	♃	△	or	3	jl.au	Br	Greece	1816.	S	co	Lind. dig. 13
15923	leucophæ'a *Sib.*	grey	♃	△	or	2	jn.o	W.Br	Greece	1788.	S	co	Lind. dig. 14
15924	lanàta *Ehrh.*	woolly	♃	△	or	2	jn.jl	W.Br	Hungary	1789.	S	co	Lind. dig. 15
15925	orientàlis *Lam*	eastern	♃	△	or	1½	jn.jl	W	Levant	1820.	S	co	Lind. dig. 16

III. BIDENTA'TÆ. — *Lower lip of corolla bifid.*

15926	mìnor *L.*	smaller	♃	△	or	¾	jn.jl	P	Spain	1789.	S	s.l	Lind. dig. 6
15927	parviflòra *Jac.*	small-flowered	♃	△	or	1½	jn.au	Br	.....	1798.	S	co	Lind. dig. 17
15928	micrántha *Roth*	small-flowered	♃	△	or	2	jn.au	Y.Br	Switzerl.	1817.	S	co	
15929	rigida *L.*	rigid	♃	△	or	1½	jn.au	Y.R	.....	...	S	co	Lind. dig. 19
15930	purpuráscens *Roth*	purpurascent	♃	△	or	2	jn.au	Pk	Germany	1776.	S	co	Lind. dig. 20
	erubéscens *H. K.*												
15931	tubiflòra *Lindl.*	tube-flowered	♃	△	or	2	jn.au	Y	.....	...	S	co	Lind. dig. 22
15932	lùtea *L.*	*small*-yellow	♃	△	or	2	jl.au	L.Y	France	1629.	S	co	Lind. dig. 23
	parviflòra *All.*												
15933	lutéscens *Lindl.*	lutescent	♃	△	or	2	jl.au	Y	.....	...	S	co	Lind. dig. 21
15934	obscùra *L.*	obscure	♀	⌊	or	1	jl.au	O	Spain	1778.	C	p.l	Lind. dig. 26
15935	mèdia *Roth*	intermediate	♃	△	or	2	jn.au	Y	Germany	1817.	S	co	
	intermèdia *Pers.*												

1790. SCROPHULA'RIA *L.* FIGWORT. (Tubercles on roots like *scrophulous* tumours.) *Scroph.* 45.-53.

I. INDIVI'SÆ. — *Leaves simple, undivided, from No.* 15944. *cordate; from No.* 16981. *appendiculate.*

15936	lanceolàta *Ph.*	lance-*leaved*	♃	△	un	3	jl.au	G.Y	Carolina	1820.	D	co	
15937	cretàcea *Fis.*	cretaceous	♃	△	un	2	jl.au	Br	Siberia	1827.	S	co	
15938	melissæfòlia *Urv.*	Balm-leaved	♃	△	un	2	jl.au	Br.P	Levant	1823.	S	co	
15939	orientàlis *L.*	oriental	♃	△	or	2	jl.au	Br	Levant	1710.	D	co	Schk. han. 2 173
15940	rupéstris *Bieb.*	rock *shrubby*	♃	△	un	2	jl.au	P	Caucasus	1818.	D	co	
15941	ramosissima *Loi.*	branchiest	♀		un	2	jl.au	P	France	1821.	D	co	
	frutéscens *Dec.*												
15942	frutéscens *L.*	frutescent	♀	⌊	un	2	jn.au	D.P	Portugal	1768.	D	co	Her. lug. 547
15943	adscéndens *W. en.*	ascending	♃	△	un	2	...	Br	.....	1816.	D	co	
15944	marilándica *L.*	Maryland	♃	△	un	4	my.jl	G.Br	N. Amer.	1759.	D	l.p	
15945	peregrìna *L.*	foreign	♃	○	un	2	jn.au	P	Italy	1640.	S	co	Cam. h. 43
15946	nodòsa *L.*	knotty-*rooted*	♃	△	un	2	my.jl	Bd	Britain	woods.	D	co	Eng. bot. 1544
15947	aquàtica *L.*	water	♃	△	un	4	my.jl	Bd	Britain	wat.pl.	D	co	Eng. bot. 854
15948	glabràta *H. K.*	smooth-*leaved*	♃	▭	un	2	ap.my	P	Canaries	1779.	S	l.p	Jac. sc. 2. 209
15949	Smithii Horn.	Smith's	♃	△	un	2	ap.au	P	Canaries	1815.	D	s.l	
15950	biserràta *W. en.*	doubly-sawed	♃	△	un	2	jn.au	Br	.....	1816.	D	co	
15951	argùta *H. K.*	sharp-*notched*		○	un	1½	my jn	R	Canaries	1778.	S	co	
15952	vernàlis *L.*	*yellow* spring	♃	○	or	2	mr.my	Y	Britain	m.sh.pl.	S	co	Eng. bot. 567
15953	glandulòsa *Kit.*	glandular	♃	△	un	2	jn.s	Br.P	Hungary	1806.	D	co	W. & K. 214
15954	rugòsa *W.*	rough	♃	△	un	2	jn.s	Br.P	Hungary	1816.	S	co	
15955	Scopòlii Hoppe	Scopoli's	♃	△	un	2	jn.au	Br	Austria	1823.	D	co	Scop. car. 32
15956	Scorodònia *L.*	Balm-*leaved*	♃	△	un	3	jl.au	P	Britain	wat.pl.	D	co	Eng. bot. 2209
15957	grandidentàta *Ten.*	large-toothed	♃	△	un	3	jl.au	P	Italy	1824.	D	co	
15958	altàica *Mur.*	Altaian	♃	△	un	½	my.jn	Pa.Y	Siberia	1786.	C	co	Mur. 4. 2
15959	betonicifòlia *L.*	Betony-leaved	♃	△	un	2	jn.au	P	Spain	1752.	D	co	Bax. ic. 2[illegible]

15960	hirsùta *Horn.*	hairy	♃	△	un	2	jl.au	Y	Europe	1806.	D	co	
15961	appendiculàta *Jac.*	appendage-leaf	♃	△	un	3	♂	D.P	Morocco	1816.	D	co	Jac. ic. 2. 286
15962	Balbìsa *Horn.*	Balbo's	♃	△	un	2	jn.au	Y.c	Italy	1817.	D	co	
15963	aurìculata *L.*	ear-leaved	♃	△	un	2	jl.au	Br	Spain	1774.	D	co	Lob. ic. 583
15964	trifòliata *L.*	three-leaved	♃	○	un	2	my.s	R.y	Africa	1732.	S	co	Pluk. al. 313. 6

II. LACINIA'TA. — *Leaves cut or jagged.*

15965	lacinìata *Kit.*	jag-leaved	♃	△	un	3	jl	Br.P	Hungary	1806.	D	co	W. & K. 2. 170
15966	verònicifòlia *Poir.*	Veronica-leaved	♃	△	co	½	jl	Br.P	——	1816.	S	co	
15967	pinnatifìda *Bro.*	pinnatifid	♃	△	un	3	jl.au	P.w	Spain	1818.	S	co	
15968	variegàta *Bech.*	variegated	♃	△	un	½	jn.au	Br.P	Cape Gd.	1816.	D	co	
15969	[illegible] *Bech.*	Dwarf Elder-leaf	♃	△	or	3	jl.au	Y.p	Caucasus	1824.	S	co	
15970	grandiflòra *Dec.*	great-flowered	♃	△	or	3	jn.au	Y.p	S. Amer.	1823.	S	co	

III. PINNA'TA. — *Leaves pinnate.*

15971	lyràta *W. en.*	lyrate-leaved	♃	△	un	3	jl.au	Br.P	Portugal	1826.	D	co	W. h. h. 1. 55
15972	melìfera *H. K.*	honey-bearing	♃	△	un	3	jl.au	Br.P	Barbary	1796.	D	co	Desf. at. 2. 143
15973	sambucifòlia *L.*	Elder-leaved	♃	△	un	3	jl.s	R.c	Spain	1686.	D	co	Mill. ic. 2. 232
15974	hispànica *Desf.*	hispanic	♃	△	un	2	jl.au	Y.p	S. Europe	1818.	S	co	
15975	tanacetifòlia *W. en.*	Tansy-leaved	♃	△	un	3	jl.s	Br.P	Taurica	1804.	D	co	W. h. h. 1. 56
15976	canina *L.*	dog	♃	△	un	3	jn.au	Br.P	S. Europe	1683.	D	co	Lob. ic. 2. 55
15977	chrysanthemifòlia *W. en.*	Chrys.-leaved	♃	△	un	3	jn.au	Br.P	Taurica	1816.	D	co	W. h. h. 1. 59
15978	ilicifòlia *L.*	shining-leaved	♃	△	un	2	jn.au	Br.P	Levant	1596.	D	co	W. h. h. 57
15979	ferulifòlia *Mil.*	Fennel-leaved	♃	△	un	3	jl.au	P.w	Crete	1700.	S	co	Tour. it. 65
15980	multifìda *W. en.*	many-cleft-leaf	♃	△	un	3	jn.au	Br.P	——	1816.	D	co	W. h. h. 1. 58

1791. VANDE'LLIA *L.* VANDELLIA. (*Dr. Louis Vandelli*, prof. bot. Coimbra, Portugal.) *Scrophul.* 1. — 2.

15981	diffùsa *L.*	diffuse	▭		co	1	jl.au	W	S. Cruz	1824.	S	a.l	Mazeg. br. 32. 1

1792. SIBTHO'RPIA *L.* SIBTHORPIA. (*H. Sibthorp*, M.D., prof. bot. at Oxford.) *Scrophulárinæ.* 1. — 2.

15982	europæ'a *L.*	Europeæ	♃	△	co	½	jl.au	Y	England	w.sh.p.	D	a.l	Eng. bot. 619

1793. LIMOSE'LLA *L.* MUDWORT. (*Limus*, mud; habitation.) *Scrophulárinæ.* 1. — 5.

15983	aquàtica *L.*	water	♒	○	pr	½	jl.s	F	Britain	mud pl.	S	a.l	Eng. bot. 357

1794. BROWA'LLIA *L.* BROWALLIA. (*John Browallius*, bishop of Abo.) *Scrophulárinæ.* 3. — 4.

15984	demissa *L.*	low	◐	or	½	jn.s	B	S. Amer.	1755.	S	a.l	Bot. mag. 1136
15985	elàta *L.*	tall	◐	or	1½	jn.s	B	Peru	1768.	S	a.l	Bot. mag. 34
15986	elongàta *Kth.*	elongated	◐	or	1½	jn.s	B.w	.....	—	S	a.l	
	làctea *Hort.*												

1795. STEMO'DIA *L.* STEMODIA. (*Stemon*, stamen, *dis*, double; 2-anthered filaments.) *Scrophul.* 6. — 14.

15987	suffruticòsa *Bomp.*	suffruticose	m.	▭	or	1½	jl.au	R	Brazil	1830.	C	p.l	
	Colóumnea trifolìata *Lk.*												
15988	viscòsa *Hor.*	clammy		▭	un	½	jl.au	B	E. Indies	1818.	S	p.l	
15989	verticillàris *Lk.*	whorled		▭	un	½	jl.au	P	Brazil	1823.	S	p.l	
15990	marìtima *L.*	seaside		▭	un	½	jl.au	R	S. Amer.	1817.	S	p.l	Jac. am. 174. 66
15991	durantifòlia *Swz.*	Duranta-leaved		▭	un	1	jl.au	W	W. Indies	1823.	S	p.l	Sl. jam. 1. 124. 2
	Caprària durantifòlia *L.*												
15992	parvifòra *R. Br.*	small-flowered		▭	un	½	jl.au	W	S. Amer.	1752.	S	p.l	

1796. TREV RA'NA *W. en.* TREVIRANA. (*Dr. Treviranus*, a German botanist.) *Scrophulárinæ.* 1.

15993	coccìnea *W. en.*	scarlet	♐	△	spl	1½	au.s	S	Jamaica	1778.	R	l.p	Bot. mag. 574
	Cyrilla pulchèlla *Herit.*												

1797. COLU'MNEA *L.* COLUMNEA. (*Fabius Columna*, of noble family of Colonna, in Italy.) *Scroph.* 4. — 8.

15994	scàndens *L.*	climbing	♃	▭	or	6	au.s	S	W. Indies	1759.	C	a.p	Bot. reg. 805
15995	hirsùta *Swz.*	hairy	m.	▭	or	2	au.n	Pa.P	Jamaica	1780.	C	a.p	Br. jam. 30. 3
15996	rùtilans *Swz.*	red-leaved	m.	▭	or	2	au.s	P	Jamaica	1823.	C	a.p	
15997	trifolìata *Lk.*	three-leaved	m.	▭	or	3	au.n	B	.....	1823.	C	a.p	

1798. RUSSE'LLIA *L.* RUSSELLIA. (*A. Russel*, M.D. F.R.S., auth. of nat. hist. of Aleppo.) *Scrophu.* 3. — 6.

15998	multiflòra *B. M.*	many-flowered	m.	▭	or	4	jn.au	R	S. Amer.	1812.	C	a.p	Bot. mag. 1528
15999	floribùnda *Hum.*	bundle-flwd	m.	▭	or	4	...	R	Mexico	1824.	C	a.l	
16000	ternifòlia *Kth.*	ternate-leaved	m.	▭	or	4	...	R	Mexico	1818.	C	a.l	

1799. DODA'RTIA *L.* DODARTIA. (*F. Dodart*, M.D. French bot. and acad.) *Scrophulárinæ.* 1. — 2.

16001	orientàlis *L.*	oriental	♃	△	or	1½	jl.au	P	Levant	1752.	D	a.p	Sw. fl. gar. 147

1800. LINDE'RNIA *L.* LINDERNIA. (*F.B. von Lindern*, M.D of Strasburg, bot. author.) *Scrophul.* 1. — 3.

16002	Pyxidària *L.*	Pyxidaria		○	pr	1	jn.au	B	S. Europe	1789.	S	a.l	Lam. il. 562

1801. HERPE'STIS *R. Br.* HERPESTIS. (*Herpestes*, any thing that creeps; habit.) *Scrophulárinæ.* 8. — 16.

16003	stricta *Schr.*	strict	♒	△	pr	1	au	B	.....	1824.	D	bog	
16004	Monnièria *R. Br.*	Monnier's	♒	△	pr	½	jl.s	L.B	S. Amer.	1772.	D	bog	Ehr. pic. 14. 2
16005	portulacàea *B. M.*	Purslain-leaved	♒	△	un	½	jl.au	B	S. Amer.	1823.	D	bog	Bot. mag. 2557
16006	cuneifòlia *Pk.*	wedge-leaved	♒	△	pr	½	au	B	N. Amer.	1812.	D	bog	
16007	amplexicaùlis *Pk.*	stem-clasping	♒	△	un	½	jl.au	B	Carolina	1818.	D	bog	
16008	rotundifòlia *Pk.*	round-leaved	♒	△	un	½	jl.au	Pa.B	N. Amer.	1824.	D	bog	
16009	micrántha *Pk.*	small-flowered	♒	△	un	½	jl.au	B	N. Amer.	1817.	D	bog	Swz. ic. 33
16010	Brównii *Pers.*	Brown's	♒	△	un	½	jl.au	B	Jamaica	...	D	bog	

1802. DIA'SCIA *Lk.* DIASCIA. (*Dis*, two, *askion*, little bladder; two protub. at base of cor.) *Scroph.* 1. — 4.

16011	Bergiàna *Lk.*	Bergius's		○	un	½	jl.au	...	C. G. H.	1815.	S	a.l	Pluk. ph. 320. 5

1803. CAPRA'RIA *L.* CAPRARIA. (*Caper*, a goat; leaves liked by goats.) *Scrophulárinæ.* 5. — 8.

16012	bifòra *L.*	two-flowered		◐	un	2	jl.au	W	S. Amer.	1752.	S	l.p	Lam. il. 534. 2
16013	cuneàta *R. Br.*	wedge-leaved	m.	▭	un	2	...	W	S. Amer.	1759.	C	p.l	
16014	lanceolàta *L.*	spear-leaved	m.	▭	un	3	...	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	
16015	undulàta *L.*	wave-leaved	m.	▭	un	2	mr.jl	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. mag. 1556
16016	humìlis *W.*	dwarf		◐	un	1	jl.au	W	E. Indies	1781	C	p.l	

1804. COLLI'NSIA *Nut.* COLLINSIA. (*Zaccheus Collins*, a vice-pres. of Ac. Nat. Sc. Philadel.) *Scroph.* 3.

16017	vèrna *Nut.*	spring		○	el	1	my.jn	B.P	N. Amer.	1826.	S	l.p.s	Sw. fl. gar. 220
16018	parvifòra *B. R.*	small-flowered	♃	○	or	½	jn.jl	P.s	Colombia	1826.	S	l.p.s	Bot. reg. 1082
16019	grandifòra *B. R.*	great-flowered		○	el	1	my.jl	Pk.B	Colombia	1826.	S	l.p.s	Bot. reg. 1107

1805. BUCHNE'RA L. BUCHNERA. (*J. G. Buchner*, a German naturalist.) *Scrophulárinæ.* 3. — 32

16020	americàna *L.*	American	♃ △	cu	1½	jn.au	B	N. Amer.	1733.	D	l.p
16021	hispida *Ham.*	hispid	♀ ⬡	un	1	jl.o	B	Nepal	1818.	S	p.l
16022	urticifòlia *R. Br.*	Nettle-leaved	♃ ▭	un	1½	jl.au	B	N. Holl.	1824.	S	p.l
	bifòra *L.*										

1806. MANU'LEA *L.* MANULEA. (*Manus*, the hand; five divisions of flowers.) *Scrophulárinæ.* 17. — 40.

16023	finifòlia *Thun.*	Flax-leaved	♃ ▭	un	1	jl.au	W	C. G. H.	1820.	S	p.l	
16024	æthiópica *L.*	Æthiopian	♀ ⬡	un	1	jl.au	Br	Æthiopia	...	S	p.l	
16025	oppositifòlia *Ven.*	opposite-leaved	♃ ▭	un	1	jn.au	R	C. G. H.	1816.	C	p.l	
16026	fœ'tida *Thun.*	fetid	⬡	pr	1½	jn.s	W	C. G. H.	1794.	S	s.p	Bot. rep. 80
	Buchnèra fœ'tida *B. Rep.*											
16027	villòsa *Thun.*	villous	⬡	pr	1	jn.jl	W	C. G. H.	1783.	S	s.p	Bur. af. 50. 2
	Buchnèra capénsis *W.*											
16028	pedunculàta *Thun.*	peduncled	♃ ▭	pr	1½	jn.n	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	Bot. rep. 84
16029	viscòsa *W. en.*	clammy	♃ ▭	pr	1	jn.n	Pk	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. mag. 217
	Buchnèra viscòsa *B. M.*											
16030	rùbra *Thun.*	red	♃ ▭	el	1½	ap.s	R	C. G. H.	1790.	C	p.l	
16031	tomentòsa *L.*	woolly	♃ ▭	el	1	my.n	Y	C. G. H.	1774.	C	s.p	Bot. mag. 322
16032	Cheiránthus *L.*	Wallflower	♀ ⬡	el	1	jn.au	O	C. G. H.	1795.	S	s.p	Com. h. 2. 42
16033	argéntea *L.*	silvery	⬡	el	1½	jl.n	Y	C. G. H.	1801.	S	s.p	
16034	crystállina *W. en.*	crystal	♀ ⬡	un	1	jl.au	...	C. G. H.	1820.	S	p.l	
16035	alternifòlia *Pers.*	alternate-lvd	♀ ⬡	un	1	jl.au	...	N. Holl.	1819.	S	p.l	
16036	capitàta *Thun.*	capitate	♀ ⬡	un	1	jl.au	R	C. G. H.	1820.	S	l.p	
16037	rhynchántha *Lk.*	bill-flowered	♀ △	el	1	jl.n	Y	C. G. H.	1823.	C	s.p	
16038	violàcea *Lk.*	violet-*colored*	♀ △	el	2	jl.n	V	.....	1824.	C	s.p	
16039	cordàta *Thun.*	cordate	♀ △	or	½	jn.au	R	C. G. H.	1816.	D	s.l	

1807. *ANGELO'NIA* KUN. ANGELONIA. (*Angelon*, its name in Caraccas.) *Scrophulárinæ.* 1.

16040	salicariæfòlia *Kth.*	Willow-leaved	♀ △	el	3	au	L.B	S. Amer.	1818.	C	co	Bot. reg. 415

1808 SCHIZA'NTHUS *R. & P.* SCHIZANTHUS. (*Schizo*, to cut, *anthos*, flower.) *Scrophulárinæ.* 2.

16041	pinnàtus *R. & P.*	pinnate	○	el	2	f.n	L.B	Chile	1822.	S	co	Sw. fl. gr. 63
16042	pórrigens *Hook.*	spreading	○	el	3	f.n	W.R.B	Chile	1822.	S	co	Sw. fl. gr. 76

1809. BESLE'RIA L. BESLERIA. (*Basil Besler*, an apothecary at Nuremberg.) *Gesneriàæ.* 12. — 20.

I. DENTICULA'TÆ. — *Segments of calyx serrulated or denticulated.*

16043	cristàta *L.*	crested	♃ ▭	or	3	jn.au	Y	W. Indies	1739.	C	l.p	Jac. am. 119
16044	coccínea *Aub.*	scarlet-*berried*	♃ ▭	or	3	...	Y	Guiana	1819.	C	p.l	Aub. gui. 2. 255
16045	dichrus *Spr.*	two-colored	♃ ▭	or	3	my.au	R.Y	Brazil	1826.	C	p.l	
	bicolor *Schott*											
16046	pulchélla *H. K.*	neat	♃ ▭	or	3	jl.au	Y	Trinidad	1806.	C	l.p	Bot. mag. 1146
16047	melittifòlia *L.*	Balm-leaved	♃ ▭	or	3	jn.jl	O	Guiana	1739.	C	s.p	Ex. bot. 1. 54
16048	serrulàta *Jac.*	serrulated	♃ ▭	or	6	...	P.Y	W. Indies	1806.	C	l.p	Jac. sc. 3. 290

II. INTEGE'RRIMÆ. — *Segments of calyx entire.*

16049	lùtea *L.*	yellow-*flowered*	♃ ▭	or	3	jl.au	Y	Guiana	1739.	C	l.p	Pl. ic. 49. 1
16050	grandifòlia *Schott*	large-leaved	♃ ▭	or	3	jl.au	Y	Brazil	1824.	C	p.l	
16051	hirtélla *Schott*	small-hairy	♃ ▭	or	3	jl.au	Y	Brazil	1824.	C	p.l	
16052	incarnàta *Aub.*	flesh-*color-berried*	♀ △	or	3	...	Y	Guiana	1820.	C	p.l	Aub. gui. 2. 256
16053	violàcea *Aub.*	violet-*berried*	♃ ▭	or	6	...	Y	Guiana	1824.	C	p.l	Aub. gui. 2. 254
16054	mòllis *Hook.*	soft	♃ ▭	or	3	...	Y	S. Amer.	1823.	C	l.p	

1810. *TEE'DIA* Rudol. TEEDIA. (Meaning unknown.) *Scrophulárinæ.* 2.

16055	lùcida *Rudol.*	shining	♀ ⬡	or	2	ap.jl	P	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. reg. 210
16056	pubéscens *Burc.*	pubescent	♀ ⬡	or	2	my.o	P	C. G. H.	1816.	C	p.l	Bot. reg. 214

* 1811. BRUNSFE'LSIA L. BRUNSFELSIA. (*Otho Brunsfels*, of Mentz, a Carthusian monk.) *Solàneæ.* ? 4.

16057	undulàta *L.*	wave-*flowered*	♃ ▭	or	4	jn.jl	W	Jamaica	1780.	C	r.m	Bot. reg. 228
16058	americàna *L.*	American	♃ ▭	or	4	jn.jl	Pa.Y	W. Indies	1735.	C	r.m	Bot. mag. 393
	1 latifòlia	broad-leaved	♃ ▭	or	4	jn.jl	Pa. Y	W. Indies	...	C	r.m	
	2 angustifòlia	narrow-leaved	♃ ▭	or	4	jl	Pa. Y	W. Indies	...	C	r.m	
16059	violàcea *Lod.*	violet-*colored*	♃ ▭	cu	3	jl.au	Ld	W. Indies	1815.	C	r.m	Bot. cab. 792
16060	montàna *Lo. C.*	mountain	♃ ▭	or	4	jl.au	W	S. Amer. ?	1820.	C	r.m	

1812. CE'LSIA L. CELSIA. (*Olaus Celsius*, D.D., Greek prof. at Upsal, friend of Lin.) *Solàneæ.* 8. — 10.

16061	orientàlis *L.*	oriental	○	or	2	jl.au	Br.Y	Levant	1713.	S	co	Lam. il. 532
16062	Arctùrus *L.*	Arcturus	♀ ⬡	or	4	jl.s	Y	Candia	1780.	S	p.l	Bot. mag. 1962
16063	coromandelièna *Vahl*	Coromandel	⬡	or	4	jl.au	Y	E. Indies	1783.	S	p.l	
16064	viscòsa *Roth*	clammy	⬡	or	3	jl.au	Y	.....	1816.	S	p.l	
16065	betonicæfòlia *Desf.*	Betony-leaved	♀ ⬡	or	2	jl.au	Y	N. Africa	...	S	p.l	
16066	crética *L.*	Cretan	♀ ⬡	or	6	jl.s	Y	Crete	1752.	S	p.l	Bot. mag. 964
16067	lanceolàta *Ven.*	spear-*leaved*	♀ ⬡	or	3	jl.s	Y	Levant	1816.	S	p.l	Ven. cels 27
16068	lanàta *Jac.*	woolly	♃ ▭	or	2	jl.s	Y	.....	1818.	S	p.l	Bot. reg. 438

* 1813. ALONSO'A R. & P. ALONSOA. (*Zanoni Alonso*, Span. sec. for Santa Fé de Bogota.) *Solàneæ.* 4. — 8.

16069	acutifòlia *R. & P.*	acute-leaved	♃ ▭	or	3	my.o	S	Peru	1790.	C	l.p	
16070	incisifòlia *R. & P.*	cut-leaved	♃ ▭	or	2	my.o	S	Chile	1795.	C	s.p	Bot. mag. 417
	Hemìmeris urticifòlia *W.* Célsia urticæfòlia *Cur.*											
16071	lineàris *H. K.*	linear-*leaved*	♃ ▭	or	2	my.o	S	Peru	1790.	C	s.p	Bot. mag. 210
	Célsia lineàris *Jac.* Hemìmeris coccínea *W.*											
16072	caulialàta *R. & P.*	wing-stemmed	♀ △	or	3	my.o	S	Chile	1823.	C	co	

1814. ANTHOCE'RCIS *Lab.* ANTHOCERCIS. (*Anthos*, flower, *kerkis*, ray; radiated cor.) *Solàneæ.* 3

16073	littòrea *Lab.*	shore	♃ ▭	or	3	my.au	Pa.Y	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. reg. 212
16074	álbicans *Cun.*	whitish-*leaved*	♃ ▭	or	3	ap.jl	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	Sw. au. 16
16075	viscòsa *R. Br.*	viscid	♃ ▭	or	6	my.jn	W	N. Holl.	1822.	C	s.p	

1815. CYMBA'RIA *L.* CYMBARIA. (*Kymbe*, a boat; shape of fruit.) *Scrophulárinæ.* 1. — 2.

16076	daúrica *L.*	Daurian	♃ △	cu	1	jn.jl	Y	Tauria	1796.	D	co	Am. rut. 1. 2

CLASS XV. TETRADYNA'MIA.

1816. SCHIZOPETALON *Sims* SCHIZOPETALON. (*Schizo*, to cut, *petalon*, a petal.) *Cruciferæ*. 1.

16077	Walkèri Sims	Walker's	○	cu	2	my.jl	W	Chile	1822.	S	p.l	Bot. mag. 2379

1817. MATHI'OLA R. Br. STOCK. (*P. A. Matthioli*, an Italian physician, d. 1577.) *Cruciferæ*. 17.—28.

I. PACHYNO'TUM. — *Petals obovate; back of stigma thick, not horned; silicle at top thick, not tricuspidate.*

16078	incàna *R. Br.*	hoary *Gillyflower*	▭	or	1	my.n	P	England	cliffs.	S	l.p	Eng. bot. 1935
	2 coccìnea	scarlet	▭	or	1	my.n	S	England	gard.	S	l.p	
	3 álba	white *branching*	▭	or	1	my.n	W	England	gard.	S	l.p	
	4 múltiplex	double	▭	or	1	my.n	Va	England	gard.	S	l.p	
16079	ánnua *Sut.*	annual	○	or	2	my.n	R	S. Europe	1731.	S	l.p	Ban. his. 2. 875.1
	2 álba	white *Ten-week stock*	○	or	1½	my.au	W	S. Europe	...	S	l.p	Dalech. 802. 1
	3 flòre plèno	double	○	or	1½	my.au	R	.....	...	S	l.p	
16080	simplicicaúlis *Sut.*	simple-stmd	⚥	◑	or	2	my.au	P	.....	...	S	l.p	Bea. eya. 2. 3. 3
	2 álba	white	⚥	◑	or	2	my.au	W	.....	...	S	l.p	Bea. eya. 2. 3. 2
16081	glabràta *Dec.*	smooth	▭	▭	or	2	my.n	W	.....	...	S	l.p	M. h. 3. 8. 2
	2 purpùrea	purple	▭	▭	or	2	my.n	P	.....	...	S	l.p	
	3 flòre plèno	double	▭	▭	or	2	my.n	P.w	.....	...	S	l.p	
16082	græ'ca *Sut.*	Grecian *Wallflower-lvd*	○		or	2	my.n	W	S. Europe	...	S	l.p	
16083	fenestràlis *R. Br.*	window	⚥	◑	or	1	jl.au	P	.....	1759.	S	l.p	Jac. vin. 2. 179
16084	sinuàta *R. Br.*	scollop-*leaved*	⚥	◑	or	1	my.au	V	England	sea sh.	S	l.p	Eng. bot. 468
16085	acaúlis *Dec.*	stemless	○		or	½	jn.jl	R	Egypt	1818.	S	a.p	

II. LUPE'RIA. — *Petals oblong, of a yellowish purple; back of stigma thick, not horned.*

16086	torulòsa *Dec.*	twisted	▭	▭	or	2	my.jl	P	C. G. H.	1816.	C	a.p	
16087	odoratissima *R. Br.*	sweetest-actd	▭	▭	or	2	jn.jl	Ld	Persia	1797.	C	r.m	Bot. mag. 1711
	2 frágrans *Fis.*	fragrant	▭	▭	or	2	jn.jl	Ld	Crimea	1823.	C	r.m	
16088	vària *Dec.*	various	⚥	△	or	½	jn.jl	Ld	Levant	1820.	C	r.m	Fl. gr. 636
16089	tatárica *Dec.*	Tartarian	⚥	◑	or	1	jn.jl	R.Y	Tartary	1820.	S	a.p	Pal. it. 1. ap. O
16090	tristis *R. Br.*	dark-*flowered*	▭	▭	or	1½	my.jl	Ld	S. Europe	1768.	C	a.l	Bot. mag. 729

III. PINA'RIA. — *Petals yellowish purple; back of stigma horned.*

16091	longipétala *Dec.*	long-petaled	○		or	1	jn.jl	R.Y	Bagdad	1818.	S	a.p	Ven. cels 93
16092	coronopifòlia *Dec.*	Buckhorn-lvd	⚥	◑	or	1	jn.jl	P	Greece	1819.	S	a.p	Fl. gr. 657

IV. ACINO'TON. — *Petals obovate; stigmas horned; silicles at top tricuspidate.*

16093	tricuspidàta *R. Br.*	three-pointed-*lvd*	○		pr	½	jl.au	P	Barbary	1739.	S	a.l	Lam. il. 564. 2
16094	parviflòra *R. Br.*	small-flowered	○		pr	½	jl.au	P	Morocco	1799.	S	a.l	

1818. CHEIRA'NTHUS *L.* WALLFLOWER. (*Kheyry*, its Arabic name, *anthos*, flower.) *Cruciferæ*. 11. — 18

I. CHEI'RI. — *Styles scarcely any; seeds immarginate.*

16095	*Cheiri* L.	Cheiri, or *garden*	▭	▭	or	2	ap.jl	O	S. Europe	1573.	S	r.m	Bul. her. 349
	2 flòre plèno	double-flwd	▭	▭	or	2	ap.jl	Y	.....	...	C	r.m	Bea. eya. 2. 5. 3
	3 grandiflòrus	large-flowered	▭	▭	or	2	ap.jl	Y	S. Europe	1573.	C	co	Bea. eya. 2. 5. 2
	4 máximus	largest	▭	▭	or	2	ap.jl	Y	S. Europe	1573.	C	co	Bea. eya. 2. 5. 1
	5 serràtus	saw-*flowered*	▭	▭	or	2	ap.jl	Y	S. Europe	1573.	C	co	
	6 pátulus	*double*-spreading	▭	▭	or	2	ap.jl	Y	S. Europe	1573.	C	co	
	7 ferrugíneus	rusty-*flowered*	▭	▭	or	2	ap.jl	Br	S. Europe	1573.	C	co	
	8 vàrius	various	▭	▭	or	2	ap.jl	Va	S. Europe	1573.	C	co	
	9 flavéscens	flavescent	▭	▭	or	2	ap.jl	Y	S. Europe	1573.	C	co	
	10 thyrsoides	thyrse-flowered	▭	▭	or	2	ap.jl	Bd	S. Europe	1573.	C	co	
	11 sanguíneus	bloody	▭	▭	or	2	ap.jl	D.Br	.....	...	C	r.m	
	12 hæmánthus	*double* bloody-flwd	▭	▭	or	2	ap.jl	Bd	S. Europe	1573.	C	co	
16096	fruticulòsus *L.*	small shrubby	▭	▭	or	1½	ap.jl	Y	Britain	old wa.	S	co	Eng. bot. 1934
16097	arbòreus *Sut.*	tree	▭	▭	or	3	ap.jl	Y	Egypt	1827.	C	a.p	
16098	alpìnus *L.*	alpine	▭	▭	or	½	my.jl	Y	N. Europe	1810.	C	a.p	Wa. lap. 12. 1
16099	fìrmus *W.*	firm	▭	▭	or	1	my.jl	Y	Europe	1816.	C	a.p	
16100	ochroleùcus *Hal.* dùbius *Suter*	pale yellow	⚥	△	or	⅔	ap.jl	Pa.Y	Switzerl.	1820.	D	co	Hal. h. 449. 14

II. CHEIROI'DES. — *Styles filiform; seeds marginate; silicles four-sided.*

16101	tenuifòlius *Herit.*	fine-leaved	▭	▭	or	2	my.jn	Y	Madeira	1777.	C	l.p	
16102	mutábilis *Herit.*	changeable	▭	▭	or	3	mr.my	Y.P	Madeira	1777.	C	l.p	Bot. mag. 195
	2 longifòlius *Ven.*	long-leaved	▭	▭	or	3	s.d	W.P	Madeira	1815.	C	co	Ven. mal. 83
16103	scopàrius *W.*	broom	▭	▭	or	3	my.o	W.P	Teneriffe	1812.	C	r.m	
	2 æruginòsus *Dec.*	rusty	▭	▭	or	3	my.o	Rust	Teneriffe	1812.	C	r.m	
	3 chamæ'leo *Ker*	chamæleon	▭	▭	or	3	my.o	Y.P	Teneriffe	1812.	C	r.m	Bot. reg. 219
16104	semperflòrens *Schous.*	ever-blowing	▭	▭	or	2	year	W	Barbary	1815.	C	s.l	
	2 frutéscens *Pers.*	frutescent	▭	▭	or	2	mr.jl	W	Teneriffe	1815.	C	co	
16105	finifòlius *Pers.*	Flax-leaved	▭	▭	or	2	mr.au	P	Spain	1815.	C	s.l	

1819. NASTU'RTIUM *R. Br.* NASTURTIUM. (*Nasus*, nose, *tortus*, tormented; effects.) *Cruciferæ*. 12.—94.

I. CARDA'MINUM. — *Petals white, larger than calyx; silicles cylindrical; glands four at base of stamens.*

16106	officinàle *R. Br.*	officinal	♨	△	cul	1	my.jl	W	Britain	rivul.	D	co	Eng. bot. 855
	Sisýmbrium Nastúrtium L.												

II. BRACHY'LOBOS. — *Petals yellow; silicles cylindrical; glands of receptacle small.*

16107	sylvéstre *R. Br.*	wood *creeping*	♨	△	w	1	jn.s	Y	Britain	wat.pl.	D	co	Eng. bot. 2394
	Sisýmbrium sylvéstre L.												
16108	palústre *Dec.*	marsh	♨	○	w	1	jn.s	Y	Britain	wat.pl.	S	co	Eng. bot. 1747
	Sisýmbrium terréstre L.												
16109	bursifòlium *Dec.*	*Sheph.* Purse-lvd		○	un	½	jn.jl	Crea	Kamtsch.	1820.	S	co	
16110	coronopifòlium *Dec.*	Buckhorn-lvd		○	un	½	jn.jl	Pa.Y	N. Africa	1824.	S	co	Desf. at. 2. 154
16111	sagittàtum *R. Br.*	arrow-*leaved*	⚥	△	un	½	my.jn	Pa.Y	Siberia	1780.	D	co	Jac. ic. 1. 122
16112	lippiénse *Dec.*	Lippa	⚥	△	un	¾	my.jn	Y	Carinthia	...	D	co	Dalech. 653. 3
16113	pyrenàicum *R. Br.*	Pyrenean	⚥	△	un	½	my.jn	Y	Pyrenees	1775.	D	co	Ac. hel. 4. 15
16114	amphibium *R. Br.*	amphibious	♨	△	w	1½	jn.au	Y	Britain	riv. ba.	D	co	Eng. bot. 1840
	1 indivìsum *Dec.*	undivided-*lvd*	♨	△	w	1½	jn.au	Y	Britain	riv. ba.	D	co	Pet. brit. 49. 8
	2 varifòlium *Dec.*	various-leaved	♨	△	w	1	jn.au	Y	Britain	riv. ba.	D	co	Pet. brit. 49. 10

III. CLANDESTINA'RIA. — *Petals none or very small and white ; silicles cylindrical.*

16115	benghalénse *Dec.*	Bengal	○	un	2	jn.au	W	E. Indies	...	S	co	
16116	microspérmum *Dec.*	small-seeded	○	un	¾	jn.au	W	China	1820.	S	co	
16117	indicuun *Dec.*	Indian	○	un	½	jn.au	Ap	China	...	S	co	

1820. LEPTOCARPÆ'A *Dec.* LEPTOCARPÆA. (*Leptos*, slender, *karpos*, fruit.) *Cruciferæ.* 1.

16118	Loesèlii Dec.	Loesel's	○	un	1½	au	Y	Germany	1683.	S	co	Jac. au. 4. 324
	Turritis Loesèlii R. Br. *Sisýmbrium* Loesèlii L.											

1821. NOTO'CERAS *R. Br.* NOTOCERAS. (*Notos*, the back, *keras*, a horn ; back of pod.) *Cruciferæ.* 3.

I. DICERA'TIUM. — *Silicles dehiscent, two-horned ; seeds compressed ; flowers small ; leaves entire.*

16119	canariénse *R. Br.*	Canary	○	un	½	au.s	Y	Canaries	1779.	S	co	Jac. ec. 111
	Erýsimum bicórne *H. K.*											
16120	hispánicum *Dec.*	Spanish	○	un	½	au.s	Y	Spain	1821.	S	co	

II. TETRACERA'TIUM. — *Silicles four-horned ; flowers small, perhaps apetalous ; leaves sinuately toothed.*

16121	quadricórne *Dec.*	four-horned	○	un	½	jn.jl	W	Siberia	1820.	S	co	Deless. 2. 16
	Erýsimum quadricórne *Step.* *Nastúrtium* quadricórne *Dec.*											

1822. BARBARE'A R. Br. WINTER CRESS. (Anciently called Herb of *St. Barbara.*) *Cruciferæ.* 4.—6.

16122	vulgàris *R. Br.*	common	⚥	△	cul	1½	my.au	Y	Britain	rub.	D	co	Eng. bot. 443
	Erýsimum Barbarèa L.											
16123	præ'cox *R. Br.*	early *Belleisle Cress*	⚥	△	cul	1	ap.o	Y	England	brooks.	D	co	Eng. bot. 1129
	Erýsimum præ'cox *L.*											
16124	taúrica *Dec.*	Taurian	⚥	△	un	1	ap.o	Y	Tauria	1820.	D	co	
16125	ibérica *Dec.*	Iberian	⚥	△	un	1	my.au	Y	Iberia	1816.	D	l.p	
	Cheiránthus ibéricus *W. en.*											
16126	plantaginea *Dec.*	Plantain-like	⚥	△	un	½	jl.s	Y	Levant	1799.	D	co	
	Sisýmbrium Barbarèa L.											

1823. STEVE'NIA Adams STEVENIA. (*C. Steven*, a Russian botanist.) *Cruciferæ.*

16127	alyssoìdes *Fis.*	Alyssum-like	○	un	½	my.jl	W	Siberia	1824.	S	co	Deless. 2. 20
16128	cheiranthoìdes *Dec.*	Wallflower-lk	⚥	◑	un	1	my.jl	W.P	Siberia	1818.	S	co	Deless. 2. 21

1824. BRA'YA Ster. BRAYA. (*Count Bray*, a German nobleman.) *Cruciferæ.* 1.—2.

16129	alpìna *Ster.*	alpine	⚥	△	cu	½	jn	P	Carinthia	1823.	S	p.l	Deless. 2. 22

1825. PA'RRYA R. Br. PARRYA. (*Capt. Edw. Parry*, R.N., sent to discover N.W. passage.) *Cruciferæ.* 1.

16130	árctica *R. Br.*	arctic	◑	cu	½	...	P	Melville I.	1820.	S	p.l	Parry's app.

1826. TURRI'TIS *Dil.* TOWER MUSTARD. (*Turris*, tower ; pyramidal growth.) *Cruciferæ.* 2.—3.

16131	glàbra *L.*	smooth *long-podded*	○	w	1½	my.jn	W	England	gr.pa.	S	co	Eng. bot. 777
	A'rabis perfoliàta *Lam.*											
16132	salsuginòsa *Dec.*	marsh	○	un	1	jn.jl	W	Siberia	1823.	S	co	Pal. it. 2. app. O

1827. *A'RABIS L.* WALL CRESS. (Originally from Arabia.) *Cruciferæ.* 49.—67.

I. ALOMA'TIUM. — *Seeds immarginate ; stem leaves cordate, clasping, from No* 16147. *sessile.*

16133	vérna *R. Br.*	vernal	○	pr	1	my.jn	P	France	1710.	S	s.l	Bar. ic. 476
	Hésperis vérna *L.*											
16134	alpìna *L.*	alpine	♃	△	pr	¾	mr.my	W.Y	Switzerl.	1596.	D	p.l	Bot. mag. 226
	2 Clusiàna Dec.	Clusius's	♃	△	or	½	mr.my	W	Pyrenees	1596.	D	co	Cl. h. 2. 125, 2
	3 nàna *Baum.*	dwarf	♃	△	or	¼	mr.my	W	Switzerl.	1819.	D	co	
16135	álbida *Stev.*	whitish	♃	△	pr	¾	ja.o	W	Caucasus	1798.	D	s.l	Jac. ec. 71
	caucásica *W. en.*											
16136	undulàta *Lk.*	waved-*leaved*	♃	△	or	½	mr.jl	W	S. Europe	1810.	D	co	
16137	longifòlia *Dec.*	long-leaved	♃	△	or	¾	my.jl	W	Persia	1820.	D	co	Deless. 2. 25
16138	móllis *Stev.*	soft	♃	△	or	¾	my.jl	W	Caucasus	1817.	D	co	
16139	toxophýlla *Bieb.*	bow-leaved	⚥	◑	pr	1	jl.au	W	Volga	1823.	S	co	
16140	auriculàta *Lam.*	auricled		○	un	¾	my	W	S. Europe	...	S	co	Al. ped. 2. 2
	áspera *All.*											
	2 récta *Vil.*	upright		○	un	¾	my	W	Europe	...	S	co	Vil. del. 3. 37
	3 pátula *Dec.*	spreading		○	un	¾	my	W	Hungary	1818.	S	co	W. & K. 1. 59
	Turritis pátula *Ehrh.*											
	4 dasycárpa *Andrz.*	thick-capsuled		○	un	¾	my	W	Podolia	1820.	S	co	
16141	saxátilis *All.*	stone	♃	◑	un	¾	my	W	Switzerl.	...	S	co	Vil. del. 37
16142	crispàta *W.*	curled	♃	△	pr	1	my	W	Carniola	1818.	D	co	
16143	sagittàta *Dec.*	sagittate	⚥	◑	un	1	my.jl	W	S. France	...	S	co	
	2 subglabràta *Dec.*	subglabrous	⚥	◑	un	1	my.jl	W	Europe	1820.	S	co	
	3 ovàta *Poir.*	ovate	⚥	◑	un	1	my.jl	W	N. Amer.	1818.	S	co	
	4 oblongàta *Dec.*	oblongate	⚥	◑	un	1	my.jl	W	N. Amer.	1827.	S	co	
	5 longisiliqua *Wallr.*	long-podded	⚥	◑	un	1	my.jl	W	N. Europe	1824.	S	co	
16144	hirsùta *Sco.*	hairy	⚥	△	w	1	my.jl	W	Britain	rocks.	D	s.l	Eng. bot. 587
16145	curtisiliqua *Dec.*	short-podded	⚥	◑	or	½	my.jl	W	N. Europe	1825.	S	co	
16146	spatulàta *Dec.*	spatulate	⚥	◑	un	¾	jn.jl	W	Bonaria	1823.	S	co	
16147	Allìonii Dec.	Allioni's	⚥	△	un	2	my.jn	W	Italy	1804.	D	co	
	Turritis stricta *All.*											
16148	muràlis *Bert.*	wall	⚥	△	un	½	my.jn	W	Italy	1824.	D	co	
16149	stricta *Hud.*	upright	⚥	△	pr	½	my	Crea	England	rocks.	D	s.l	Eng. bot. 614
16150	ciliàta *R. Br.*	ciliated	⚥	◑	pr	¾	jn.jl	W	Ireland	ir. sh.	S	s.l	Eng. bot. 1746
	Turritis alpina *W.*											
16151	incàna *Roth*	hoary-*stalked*	⚥	◑	un	½	my.jn	W	Switzerl.	1816.	S	s.l	
16152	Thaliàna L.	Thalius's		○	w	1	ap.my	W	Britain	walls.	S	s.l	Eng. bot. 901
	2 parviflòra *Rafi.*	small-flowered		○	un	1	ap.my	W	N. Amer.	1825.	S	co	
16153	serpyllifòlia *Vil.*	Thyme-leaved	⚥	◑	un	½	jn.jl	W	S. France	1823.	S	co	Vil. del. 3. 37
16154	pubéscens *Poir.*	pubescent	⚥	◑	un	1½	ap.my	W	Barbary	1825.	S	co	Desf. at. 163
16155	procúrrens *W. & K.*	procurrent	♃	△	or	½	my.jl	W	Hungary	1818.	D	co	W. & K. 2. 144
16156	præ'cox *W. & K.*	early	♃	△	un	¾	jn.jl	W	Hungary	1820.	D	co	
16157	Schiwereckiàna Dec.	Schiwereck's	♃	△	or	½	jn.jl	W	Austria	1826.	D	co	
16158	petræ'a *Lam.*	rock	♃	△	or	½	my.jl	W	Austria	1800.	D	co	Cr. au. 3. 2
	2 hispida	hispid	♃	△	or	½	my.jl	W	Scotland	rocks.	D	co	Fl. dan. 386
	3 hastulàta	hastulate	♃	△	or	½	my.jl	P	Britain	rocks.	D	co	Eng. bot. 469
16159	ambígua *Dec.*	ambiguous	⚥	◑	or	½	my.jl	W	Siberia	1824.	D	co	
16160	lyràta *L.*	lyrate		○	un	¾	my.jl	W	N. Amer.	...	S	co	
16161	arenòsa *Sco.*	*purple* sand		○	pr	½	jn.jl	Pk	Germany	1798.	S	s.l	Hook. ex. fl. 221
16162	Hallèri L.	Haller's	⚥	◑	un	1	jn.jl	W	Switzerl.	...	S	co	W. & K. 120

16163	stolonifera *Horn.*	shoot-bearing	♃	△	or	½	my.jl	W	Carniola	1818.	D	co	Scop. car. 39
16164	oviriénsis *Wul.*	Ovirian	♃	△	or	½	jn.jl	Pa.R	Carinthia	1824.	D	co	Jac. ic. 1. 125
16165	cebennénsis *Dec.*	Cevennes	♃	◯	un	1½	jn.jl	Pa.P	S. France	1820.	S	co	
16166	lasióloba *Lk.*	hairy-podded	♃	◯	or	1½	my.jl	W	Mexico	1820.	S	co	

II. Loma'spora. — *Seeds marginate; stem leaves clasping, from No.* 16171. *sessile.*

16167	Turrìta *L.*	Tower Mustard	♃	◯	w	1½	ap.my	Su	England	walls.	S	a.l	Eng. bot. 178
	2 umbròsa *Stev.*	shades	♃	◯	un	1	ap.my	Su	Russia	1827.	S	co	
	3 péndula *Desf.*	pendulous	♃	◯	un	1	ap.my	Su	Europe	1817.	S	co	
19168	péndula *L.*	pendulous	♃	○	un	1	my.jl	W	Missouri	1759.	S	a.l	Jac. vin. 3. 34
16169	Patrinìàna Dec.	Patrin's	♃	△	un	1	my.jl	W	Siberia	1818.	S	co	Deless. 2. 27
16170	lævigàta *Dec.*	polished	♃	△	un	1½	my.jn	W	N. Amer.	1821.	D	co	
16171	canadénsis *L.*	Canadian	♃	△	un	2	my.jl	W	N. Amer.	1768.	D	a.l	Pluk. al. 86. 8
16172	nùtans *W.*	nodding	♃	△	pr	½	mr.ap	W	Switzerl.	1658.	D	co	Jac. au. 3. 281
16173	bellidifòlia *Jac.*	Daisy-leaved	♃	△	pr	½	my.jn	W.Y	Switzerl.	1773.	D	p.l	Jac. au. 3. 280
16174	pùmila *Wul.*	dwarf	♃	△	pr	½	my.jl	W	Austria	1816.	D	co	Cr. au. 1. 281
	bellidifòlia *Crz.* cilìaris *W. en.*												
16175	cærùlea *Wul.*	blue	♃	△	pr	½	jn.jl	Pa.B	Switzerl.	1793.	D	co	Al. ped. 1. 40. 2
16176	stellulàta *Bert*	little-starry	♃	△	or	½	my.jl	W	Italy	1817.	D	co	
16177	collìna *Ten.*	hill	♃	△	un	½	jn.jl	W	Naples	1824.	D	co	

III. Du'bia. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

16178	lùcida *L.*	shining-*leaved*	♃	△	pr	½	jn.jl	W	Hungary	1790.	D	p.l	
16179	stenopétala *W.*	narrow-petaled	♃	◯	or	½	jn.jl	W	.....	1818.	S	co	
16180	alpéstris *Schl.*	alpine	♃	◯	or	½	my.jl	W	Switzerl.	1819.	S	co	
16181	dasycárpa *Andrz.*	thick-fruited	♃	△	or	½	jn.jl	W	Podolia	1827.	D	co	

1828. MACROPO'DIUM *R. Br.* Macropodium. (*Makros*, long, *pous*, foot; of seed-vessel.) *Cruciferæ.* 1.

16182	nivàle *R. Br.*	snowy	♃	△	pr	1	jn.s	W	Siberia	1796.	D	co	Pal it. 2. ap. U
	Cardámine nivàlis *Pall.*												

1829. CARDA'MINE *L.* Lady's Smock. (Dim. of *kardamon*, water cress, *Gr.*; taste.) *Cruciferæ.* 25.—58.

I. Indivi'sæ. — *Leaves nearly all undivided.*

16183	rhomboìdea *Dec.*	rhomboid	♃	△	un	½	jn.jl	W	N. Amer.	1824.	D	p.l	Pluk. al. 435. 6
16184	rotundifòlia *Mx.*	round-leaved	♃	△	un	½	my.jn	W	N. Amer.	1823.	D	p.l	
16185	asarifòlia *L.*	Asarum-leaved	♃	△	pr	½	jn.jl	W	Italy	1710.	D	p.l	Bot. mag. 1375
16186	bellidifòlia *L.*	Daisy-leaved	♃	△	pr	½	ap.jn	W	Scotland	sc. al.	D	a.l	Eng. bot. 2355
	2 alpìna *Dec.*	alpine	♃	△	or	½	ap.jn	W	Austria	1658.	D	a.l	Jac. mus. 1. 17. 2
	bellidifòlia *Crz.*												

II. Tri'lobæ. — *Leaves for the most part three-lobed.*

16187	resedifòlia *L.*	Reseda-leaved		○	un	½	jl	W	Germany	1658.	S	co	Al. ped. 1. 57. 2
16188	africàna *L.*	African	♃	△	un	1	my.jn	W	C. G. H.	1691.	D	co	Her. par. 202
16189	trifòlia *L.*	three-leaved	♃	△	pr	1½	mr.ap	W	Switzerl.	1629.	D	p.l	Bot. mag. 452
16190	chilénsis *Dec.*	Chile	♃	△	un	½	mr.ap	W	Chile	1825.	D	co	

III. Pinnatiparti'tæ. — *Leaves for the most part pinnated.*

16191	granulòsa *All.*	granular	♃	△	un	1	ap.my	W	Italy	1820.	D	m.s	
16192	amàra *L.*	bitter	♃	△	pr	½	ap.my	W	Britain	wat.pl.	D	m.s	Eng bot. 100
16193	uliginòsa *Bieb.*	bog	♃	△	pr	½	ap jn	W	Tauria	1819.	D	m.s	
16194	prorèpens *Fla.*	creeping	♃	△	un	½	ap my	W	Siberia	1821.	D	m.s	
16195	praténsis *L.*	meadow *Cuckoo fl.*	♃	△	pr	1	ap.my	P	Britain	me. pa.	D	m.s	Eng. bot. 776
	2 plèna	double-*flowered*	♃	△	pr	1	ap.my	L.P	.....	...	D	m.s	
16196	dentàta *Schult.*	toothed	♃	△	un	½	ap.jn	W	Russia	1890.	D	m.s	
16197	pennsylvánica *Mhl.*	Pennsylvanian	♃	△	un	1	my jn	W	N. Amer.	1818.	D	m.s	
16198	hirsùta *L.*	hairy		○	un	1	year	W	Britain	mo.s.p.	S	m.s	Eng. bot. 492
16199	sylvática *Lk.*	wood		○	un	1	my.jl	W	Europe	...	S	m.s	Fl. dan. 735
16200	umbròsa *Andrz.*	shaded		○	un	½	jn.jl	W	Europe	1824.	S	m.s	
16201	parvifòra *L.*	small-flowered		○	un	1	ap.my	W	France	...	S	m.s	Gm. si. 64
16202	impàtiens *L.*	impatient		○	un	1	ap.jn	W	Britain	al. roc.	S	m.s	Eng. bot. 80
16203	latifòlia *Vahl*	broad-leaved	♃	△	or	1½	jn.au	P	Spain	1710.	S	m.s	Her. par. 203
16204	macrophýlla *W.*	long-leaved	♃	△	or	1	ap.au	P	Siberia	1824.	D	m.s	Gm. si. 3. 62
16205	Chelidònia *L.*	Celandine-*leaved*	♃	△	or	1	jn.au	P	Italy	1739.	D	m.s	W. & K. 2. 140
16206	thalictroìdes *All.* Plumièri Vil.	Thalictrum-like		○	pr	½	jn.jl	W	Piedmont	1818.	S	m.s	Vil. del. 3. 38
16207	glaúca *Spr.*	glaucous	♃	△	or	½	my.jl	W	Calabria	1827.	D	m.s	Deless. 2. 31

1830. PTERONEU'RON *Dec.* Pteroneuron. (*Pteron*, wing, *neuron*, nerve; pods.) *Cruciferæ.* 2.

16208	carnòsum *Dec.*	fleshy	♃	△	or	½	jn.jl	W	Hungary	1824.	D	p.l	W. & K. 2. 129
	Cardámine carnòsa *W. & K.*												
16209	græ'cum *Dec.*	Grecian		○	un	½	jn.jl	Pa	S. Europe	1710.	S	co	Boc. sic. 44. 2
	Cardámine græ'ca *L.*												

1831. DENTA'RIA *L.* Dentaria. (*Dens*, tooth; tooth-like structure of roots.) *Cruciferæ.* 12.—16.

16210	polyphýlla *W. & K.*	many-leaved	♃	△	el	1	my.jn	P	Hungary	1818.	D	s.p	W. & K. 2. 160
16211	enneaphýlla *L.*	nine-leaved	♃	△	el	1	my.jn	Pa.Y	Austria	1656.	D	s.p	Jac au. 4. 316
16212	glandulòsa *W. & K.*	glandulous	♃	△	or	1	my.jn	L.P	Hungary	1815.	D	s.p	W. & K. 3. 272
16213	laciniàta *Mhl.*	jagged	♃	△	or	1	my.jn	W	N. Amer.	1822.	D	s.p	Pluk. m. 435. 2
16214	diphýlla *Mx.*	two-leaved	♃	△	el	½	my jn	W.P	N. Amer.	...	D	s.p	Bot. mag. 1465
16215	máxima *Nut.*	largest	♃	△	el	2	my jn	Pa.P	N. Amer.	1823.	D	s.p	
16216	trifòlia *W. & K.*	three-leaved	♃	△	el	1	my.jn	W	Hungary	1834.	D	s.p	W. & K. 139
16217	digitàta *Lam.* pentaphýllos *L.*	digitate	♃	△	el	1½	my.jn	Pa.P	Switzerl.	1656.	D	s.p	Bot. mag. 2202
16218	pinnàta *Lam.*	pinnate	♃	△	el	1	my.jn	Pa.P	Switzerl.	1683.	D	s.p	Gar. aix 98
16219	quinquefòlia *Bieb.*	five-leaved	♃	△	or	1	my jn	P	Tauria	1820.	D	s.p	Deless. 2. 33
16220	bulbìfera *L.*	bulbiferous	♃	△	el	1½	ap.my	P	England	sha. pl.	D	s.p	Eng bot. 309
16221	tenuifòlia *Led.*	fine-leaved	♃	△	or	1	my.jn	L.P	Siberia	1825.	D	s.p	Gm. si. 3. 65

1832. NEUROLO'MA *Dec.* Neu'roloma. (*Neuron*, a nerve, *loma*, a fringe.) *Cruciferæ.* 1.—3.

16222	arabidifòrum *Dec.*	Arabis-flwd	♃	△	or	½	ap.jl	P	Siberia	1800.	D	co	Am.ac.2.358. L.20
	A'rabis grandifòlia *L.* *Hésperis* arabidifòlia *Dec.*												

1833. LUNA'RIA *L.* Honesty. (*Luna*, the moon; broad silvery silicles.) *Cruciferæ.* 2.

16223	rediviva *L.*	revived	♃	△	or	3	my.jn	L.P	Germany	1596.	D	co	Lam. il. 561. 1
16224	biénnis *Moen.* ánnua *L.*	biennial	♃	◯	or	4	my.jn	L.P	Germany	1570.	S	co	Lam. il. 561. 2
	2 albiflòra *Dec.*	white-flowered	♃	◯	or	3	my.jn	W	Germany	1570.	S	co	

1834. RICO'TIA L. RICOTIA. (Probably after some obscure botanist.) *Cruciferæ.* 1.—2.
16225 ægyptiàca *L.* Egyptian ○ cu ½ jn.jl L.P Egypt 1757. S s.p Bot. reg. 49
Lunária *Dec.*

1835. FARSE'TIA Turra FARSETIA. (*Philip Farseti*, a noble Venetian botanist.) *Cruciferæ.* 6.—7.
16226 cheiranthoìdes *R. B.* Stock-like n. ⌐ cu 1 jn.jl W.P Levant 1788. C co Desf. at. 2. 160
ægyptiàca *Turra*, Cheiránthus Farsètia L.
16227 suffruticòsa *Dec.* sub-shrubby n. ⌐ or 1 ap V Persia 1823. C co Ven. cels 19
16228 lunarioìdes *R. Br.* Lunaria-like n. ⌐ or 1 jn.jl Y Archipel. 1751. S co Tou. it 1. 242
Lunária graeca *W. en.*
16229 eriocárpa *Dec.* woolly-fruited n. ⌐ or 1 jn.jl Y Greece 1820. S s.p Deless. 2 34
16230 clypeàta *R. Br.* buckler-*podded* ⚥ ⦶ or 1½ jn.jl Y S. Europe 1596. S co Dalech. 1141. 1
Alýssum clypeàtum *L.*
16231 cheiranthifòlia *Dec.* Cheiranthus lvd ○ or 1 jn.jl Y Levant 1818. S co
Alýssum cheiranthifòlium *W.*

1836. BERTERO'A Dec. BERTEROA. (*C. J. Bertero*, a friend of Decandolle's.) *Cruciferæ.* 3.—5.
16232 incàna *Dec.* hoary ⚥ ⦶ or 1½ jl.s W Europe 1640. S s.l Dalech. 1181. 2
Farsètia incàna *R. Br.*
16233 mutábilis *Dec.* changeable ⚥ △ or 1½ jl.au W.pk Levant 1802. S co Ven. cels 85
Farsètia mutábilis *R. Br.*
16234 obliqua *Dec.* oblique n. ⌐ or 1 jl W Sicily 1823. C co Fl. gr. 623

1837. AUBRIE'TIA Adan. AUBRIETIA. (*M. Aubriet*, a famous Fr. botanical draughtsm.) *Cruciferæ.* 3.
16235 deltoìdea *Dec.* deltoid ♃ △ or ½ mr.my P Levant 1710. D p.l Bot. mag. 126
Farsètia deltoìdea *R. Br.* *Alýssum* deltoìdeum *L.*
16236 purpùrea *Dec.* purple ♃ △ pr ½ mr.jn P Greece 1820. D co Fl. gr. 643
A'rabis purpùrea *Sm.*
16237 *h*esperidifòlia *G. Don* Hesperis-lvd ♃ △ pr ½ mr.jn P S. Europe 1823. D co Sw. fl. gar. ic.in.
Dràba *h*esperidifòlia *Lam.*

*1838. VESICA'RIA *Lam.* VESICARIA. (*Vesica*, a bladder; inflated silicles.) *Cruciferæ.* 4.—12.
16238 utriculàta *Lam.* bladdered ⚥ △ or 1 ap.jn L.Y Levant 1739. S s.l Bot. mag. 130
Alýssum utriculàtum *B. M.*
16239 reticulàta *Lam.* netted ⚥ △ or 1 my.jn Y S. Europe 1700. S s.l Lam. il. 559. 2
Alýssum Vesicària L.
16240 sinuàta *Poir.* sinuate-*leaved* ⚥ ⦶ or 1 ap.jn L.Y Spain 1596. S s.l Cl. h. 2. 134. 1
16241 crética *Poir.* Cretan n. ⌐ or ½ my.au Y Crete 1739. S s.l Alp. ex. 118
Alýssum crèticum *L.*

1839. SCHIVERE'CKIA Andrz. SCHIVERECKIA. (*Andr. Schivereck*, a Russian botanist.) *Cruciferæ.* 1.
16242 podólica *Andrz.* Podolian ⚥ △ or ½ my.jl W Podolia 1821. D s.p Sw. fl. gar. 77
Alýssum podólicum *Hort.*

1840. ALY'SSUM *L.* MADWORT. (*A*, priv., *lyssa*, canine madness; sup. med. qual.) *Cruciferæ.* 32.—53.
I. ADYSE'TUM. — *Seeds in each cell* 1 *or* 2, *sometimes bordered with a wing; stamens toothed.*
16243 saxátile *L.* rock n. or 1 ap.my Y Candia 1710. C s.l Bot. mag. 159
16244 gemonénse *L.* Gemona n. or 1 ap.my Y Europe ... C co Jac. ic. 3. 503
16245 orientàle *Andr.* oriental n. or 1 ap.my Y Crete ... C co Ard. sp. 2. 15. 1
16246 spatulàtum *Step.* spatulate n. or ½ ap.my Y Siberia 1818. C co Deless. 2. 37
16247 argénteum *Vit.* silvery ⚥ △ or 1 ap.my Y Switzerl. ... D co Al. ped. 54. 3
16248 Bertolòni *Desf.* Bertoloni's ⚥ △ or 1 ap.my Y Switzerl. 1823. D co
16249 murále *W. & K.* wall ⚥ △ or 1 ap.my Y Hungary 1820. D co W. & K. 1. 6
16250 obtusifòlium *Step.* obtuse-leaved n. or 1 ap.my Y Tauria 1828. C co Deless. 2. 38
16251 atlán'icum *Desv.* Atlantic n. or ½ ap.my Y Crete 1817. C co Desf. at. 2. 149
16252 serpyllifòlium *Desf.* Thyme-leaved n. or ½ ap.my Y S. Europe 1822. C co
16253 vernále *Horn.* vernal n. or ½ ap.my Y ..... 1819. C co Sch. mo. 96
16254 tortuòsum *W. & K.* twisted ⚥ △ cu 1 jn.jl Y Hungary 1804. D s.l W. & K. 91
16255 alpéstre *L.* alpine ⚥ △ cu 1 jn.jl Y S. Europe 1825. D co Al. ped. 18. 2
16256 Marschallià*num* Andr. Marschall's ⚥ △ or ½ ap.my Y Caucasus 1820. D co
alpéstre *Bieb.*
16257 montànum *L.* mountain ⚥ △ or ½ jl.au Y Germany 1713. D s.l Bot. mag. 419
16258 cuneifòlium *Ten.* wedge-leaved ⚥ △ or ½ jn.jl Y Italy 1820. D co
16259 olýmpicum *Hort.* Mt. Olympus ⚥ △ or ½ jn.jl Y ..... 1700. D co
16260 diffùsum *Ten.* diffuse ⚥ △ or ½ jn.jl Y Italy 1820. D co
16261 Wulfenià*num* W.en. Wulfen's ⚥ △ or ½ jn.jl Y Carinthia 1819. D co
16262 rostràtum *Step.* beaked ○ un ¾ my.jl Y Crimea 1823. S co Ac. pet. 3. 15. 1
16263 umbellàtum *Desv.* umbellate ○ or ½ jn.jl Y Tauria 1821. S co
16264 micropétalum *Fis.* small-petaled ○ un 1 my.jl Y Siberia 1823. S co
16265 campéstre *L.* field ○ un 1 jl.au Y France 1768. S s.p Bar. ic. 912. 2
16266 hirsùtum *Bieb.* hairy ○ or ½ jn.jl Y Tauria 1817. S co Deless. 2 40
16267 calycìnum *L.* calyxed ○ un 1 jl.au Y Austria 1740. S s.p Jac. au. 338
16268 minimum *W.* smallest ○ un ½ jl Y Spain 1791. S s.l Trat. th. 35
II. ANODÓNTEA. — *Stamens toothless; silicles subinflated.*
16269 edéntulum *W. & K.* toothless ⚥ ⦶ un 1 jl Y Hungary 1820. S co W. & K. 1. 92
16270 dasycárpum *Step.* thick-fruited ○ or ½ jn.jl Y Siberia 1819. S co Mag.ber. 1816. 2.
III. LOBULA'RIA. — *Flowers white; seeds solitary in each cell; stamens toothless.* [14.17
16271 macrocárpum *Dec.* long-fruited n. ⌐ or ½ my.jl W France 1823. C s.l Deless. 2. 41
16272 rupéstre *Ten.* rock n. ⌐ un ½ jn.s W Naples 1825. C co Fl. nap. 60
16273 halimifòlium *W.* Purslane-lvd n. ⌐ un ¾ jn.s W S. Europe 1820. C co Boc. mu. 39
16274 spinòsum *L.* thorny n. ⌐ cu ½ jn.au W S. Europe 1683. C s.l Bar. ic. 808

1841. MENIO'CUS *Desv.* MENIOCUS. (*Mene*, the moon, *okkos*, eye; seeds?) *Cruciferæ.* 1.
16275 linifòlius *Desv.* Flax-leaved ○ or ½ jn.jl Y Caucasus 1817. S co Deless. 2. 42
Alýssum linifòlium *Step.*

1842. KONI'GA R. Br. KONIGA. (*Charles Konig*, F.R.S., British Museum.) *Cruciferæ.* 1.
16276 maritima *R. Br.* seaside ○ or ½ jn.s W England sea co. S co Eng. bot. 1729
Alýssum maritimum *Lam.* Adysètum maritimum *Lk.*
2 variegàta variegated n. ⌐ or 1 jn.s W .... C s.l

1843. CLYPE'OLA *Gae.* TREACLE MUSTARD. (*Clypeus*, a buckler; form of silicle.) *Cruciferæ.* 2.—3.
16277 *J'on* Thlàspi *L.* Violet Thlaspi ○ pr ½ my.jl Y S. Europe 1710. S co Cav. ic. 1. 34. 2
16278 eriòphora *Cav.* wool-bearing ○ or ½ my.jl W Spain 1820. S s.p Desv. 3. 25. 10

1844. PELTA'RIA *L.* PELTARIA. (*Pelta*, a small buckler: form of silicle.) *Cruciferæ.* 2.—2.

16279 allíacea *L.*	Garlic-scented	♃	△	pr	1	my.jl	W	Austria	1691.	D	a.l Jac. au. 2. 123
16280 glastifólia *Dec.*	Wood-leaved		○	or	1	my.jl	W	S. Europe	1825.	S	a.p Deless. 2. 43

1845. PETROCA'LLIS *R. Br.* PETROCALLIS. (*Petros*, rock, *kallos*, beauty; beautifying rocks.) *Cruc.* 1.

16281 pyrenáica *R. Br.* Drába pyrenáica *L.*	Pyrenean	♄	△	pr	½	my.jn	Pk	Pyrenees	1759.	D	a.l Bot. mag. 713

* 1846. DRA'BA *L.* DRABA. (*Drabe*, acrid; quality.) *Cruciferæ.* 36.—60.

I. ATRÓPSIS. — *Plants perennial; flowers yellow; scapes naked; leaves rigid, ciliated; styles filiform.*

16282 aizoides *L.*	Aizoon-like	♄	△	pr	½	f.ap	Y	Wales	rocks.	D	a.l Eng. bot. 1271
16283 ciliáris *L.*	ciliate-leaved	♄	△	pr	½	f.ap	Y	Switzerl.	1731.	D	a.l Ger. gal. 1311
16284 brachystémon *Dec.* aizoides *B. M.*	short-stamened	♄	△	pr	½	f.ap	Y	Switzerl.	1819.	D	a.l.p Bot. mag. 170
16285 cuspidáta *Bieb.*	cuspidate	♄	△	pr	½	f.ap	Y	Iberia	1830.	D	a.p.l
16286 bryoides *Bieb.*	Bryum-like	♄	△	pr	½	f.ap	Y	Taurus	1820.	D	a.p.l
16287 brunaefólia *Stev.*	Brunia-leaved	♄	△	pr	½	jn.jl	Y	Caucasus	1820.	D	a.l
16288 ericaefólia *Stev.*	Heath-leaved	♄	△	pr	½	jn.jl	Y	Caucasus	1821.	D	a.l
16289 pilósa *Adams*	pilose	♄	△	pr	½	jn.jl	Y	Siberia	1825.	D	a.l
16290 Aizoon *Wahl.*	Aizoon	♄	△	pr	½	my	Y	Carinthia	1823.	D	co

II. CHRYSODRA'BA. — *Plants peren.; leaves not rigid nor keeled; fl. yel.; styles almost none; silic. oval-oblong.*

16291 alpina *L.*	alpine	♄	△	pr	½	ap my	Y	Lapland	1820.	D	co Wa. lap. 11. 4
2 sílicula pilósa	hairy-podded	♄	△	pr	½	ap.s	Y	Greenland	1820.	D	co
16292 glacialis *Adams*	icy	♄	△	pr	½	jn.jl	Y	Siberia	1826.	D	a.l
16293 repens *Bieb.*	creeping	♄	△	pr	½	jn.jl	Y	Siberia	1818.	D	a.l
16294 Gmelíni Adams	Gmelin's	♄	△	pr	½	jn.jl	Y	Siberia	1823.	D	a.l Gm. si. 3. 56
16295 muricéila *Wahl.* hirta *Fl. dan*	small-prickly	♄	△	pr	½	jn.jl	W	Lapland	1810.	D	a.l Wa. lap. 11. 2
16296 incómpta *Stev.*	rough	♄	△	pr	½	f.ap	Y	Caucasus	1821.	D	a.p.l Deless. 2. 44

III. LEUCODRA'BA. — *Plants perennial; leaves not rigid; flowers white; petals obtuse or subemarginate.*

16297 oblongáta *R. Br.*	oblongate	♄	△	pr	½	my.jn	W	Baffin's B.	1823.	D	a.p
16298 corymbósa *R. Br.*	corymbose	♄	△	pr	½	my.jn	W	Baffin's B.	1823.	D	a.p
16299 hirta *L.*	hairy	♄	△	pr	½	my.jl	W	N. Europe	1823.	D	co Wa. lap. 11. 3
16300 rupéstris *R. Br.* hirta *E. B.*	rock	♄	△	pr	½	my.jl	W	Scotland	al.roc.	D	a.l Eng. bot. 1338
16301 nivalis *W.*	snow	♄	△	pr	½	my.jl	W	Switzerl.	1824.	S	a.l Fl. dan. 142
16302 lappónica *W.* Andrósácea *Wahl.*	Lapland	♄	△	pr	½	jn.jl	W	Lapland	1810.	S	a.l Wa. lap. 11. 5
16303 helvética *Schl.*	Swiss	♄	△	pr	½	my.jl	W	Switzerl.	1819.	S	a.l
16304 fladniséensis *Wal.* Andrósácea *W.*	Flaxnisso	♄	△	pr	½	my.jl	W	Switzerl.	1819.	S	a.l Jac. m. 1. 17.
16305 tomentósa *Clair.*	woolly	♄	△	pr	½	my.jl	W	Switzerl.	1819.	S	a.l Wa. fl. hel. 3
16306 stellàta *Jac.* hirta *Jac.*	stellate	♄	△	pr	½	my.jl	W	Pyrenees	1820.	S	co Jac. vin. 4. 3
16307 siliquósa *Bieb.*	siliquose	♄	△	pr	½	my.jn	W	Caucasus	1822.	S	a.l
16308 austríaca *Crz.*	Austrian	♄	△	pr	½	my.jl	W	Austria	1824.	S	a.l
16309 lasiocárpa *Rock.*	woolly-fruited	♄	△	pr	½	my jl	W	.....	1820.	S	a.l

IV. HALA'BGEA. — *Plants biennial; styles short; flowers white, rarely yellow.*

16310 incàna *L.* contórta *Ehrh.*	hoary	♄	◐	pr	½	my.jn	W	Britain	al.roc.	S	a.l Eng. bot. 388
16311 confúsa *Ehrh.* incàna *Fl. dan.*	confused	♄	◐	pr	½	my.jn	W	N. Europe	...	S	co Fl. dan. 139
16312 cinèrea *Adams*	grey	♄	◐	pr	½	my.jl	W	Siberia	1818.	S	co
16313 daúrica *Dec.*	Daurian	♄	◐	pr	½	my.jl	W	Dauria	1824.	S	co
16314 aúrea *Vahl*	golden	♄	◐	pr	½	jn jl	Y	Denmark	1820.	S	co Fl. dan. 1469

V. DRABA'LLA. — *Plants annual; styles none; flowers small, yellow or white.*

16315 lútea *Gilib.*	yellow		○	pr	½	jn.jl	Y	S. Europe	18.4.	S	co An. mu. 11. 38
16316 nemoràlis *L.*	grove		○	pr	½	my.jn	Y	Europe	1759.	S	a.l H. syn. 4. 69. 1
16317 muràlis *L.*	wall		○	pr	½	my	W	England	moun.	S	a.l Eng. bot. 912

1847. ERO'PHILA *Dec.* EROPHILA. (*Er*, spring, *phileo*, to love; time of flowering.) *Cruciferæ.* 3.—5.

16318 vulgàris *Dec.* Drába vérna *L.*	common		○	pr	½	mr.ap	W	Britain	walls.	S	a.l Eng. bot. 586
16319 americàna *Dec.*	American		○	pr	½	mr.ap	W	N. Amer.	1816.	S	co
16320 præcox *Dec.* Drába præcox *Stev.*	early		○	pr	½	f.ap	W	Caucasus	1820.	S	co

1848. COCHLEA'RIA *Tou.* SCURVY GRASS. (*Cochlear*, a spoon; concave leaves.) *Cruciferæ.* 13.—32.

I. KERNE'RA.—*Silic. globose, at base subtetragonal; filam. 4, in middle jointed; styles short; stigmas bifidea.*

16321 saxátilis *Lam.* Myagrum saxátile *L.*	rock	♃	△	un	½	jn.jl	W	Austria	1775.	D	a.l Jac. au. 2. 128
16322 auriculàta *Lam.*	auriculate	♃	△	un	½	jn.jl	W	S. Europe	1818.	S	co Berg.ph.3.140.le

II. ARMORA'CEA. — *Silicles elliptic or oblong; styles short, filiform; stigmas capitate, nearly disciform.*

16323 Armoráceа *L.*	Horseradish	♃	△	cul	3	my	W	England	wat.pl.	D	a.l Eng. bot. 2225
16324 macrocárpa *W. & K.*	long-capsuled	♃	△	un	3	jl	W	Hungary	1806.	D	a.l W. & K. 196

III. COCHLEAR. — *Silicles variable in form, at top not emarginate; styles very short or none.*

16325 glastifólia *L.*	Wood-leaved	♃	◐	un	1½	my.jl	W	Germany	1648	S	co M. h. 2. 21. 3
16326 anglica *L.*	English		○	ec	½	my	W	Britain	sea sh.	S	co Eng. bot. 532
16327 officinàlis *L.*	officinal	♄	◐	ec	½	ap.my	W	Britain	sea sh.	S	co Eng. bot. 530
1 minor	smaller	♄	◐	or	½	ap.my	W	Britain	moun.	S	co
2 rotundifólia *Sm.*	round-leaved	♄	◐	or	½	ap.my	W	Britain	moun.	S	co
16328 pyrenàica *Dec.*	Pyrenean	♄	◐	pr	½	ap.jn	W	Pyrenees	1820.	S	a.p Deless. 2. 48
16329 grönlándica *L.*	Greenland	♄	◐	ec	½	my.jn	F	Scotland	sc.alp.	S	co Eng. bot. 2903
16330 dánica *L.*	Danish		○	ec	½	my.jn	W	Britain	sea sh.	S	co Eng. bot. 683
16331 fenestràta *R. Br.*	windowed	♄	◐	pr	½	my.jn	W	Green.	1820.	S	a.p
16332 integrifólia *Dec.*	entire-leaved	♄	◐	pr	½	my.jn	W	Siberia	1822.	S	a.p

IV. IONOPE'DIUM. — *Silicles roundish, compressed, at top emarginate; flowers lilac.*

16333 acaúlis *Desf.* pusilla *Bro.*	stemless	♄	△	un	½	ja.ap	Li	Portugal	1824.	D	co Jac. ec. 132

1849. THLA'SPI *Dill.* SHEPHERD'S PURSE. (*Thlao*, to compress; seeds.) *Cruciferæ.* 8.—17.

16334 latifólium *Bieb.*	broad-leaved	♃	△	un	1	mr.ap	W	Crimea	1822.	D	co
16335 ceratocárpum *Mur.*	horn-fruited		○	w	1½	jl	W	Siberia	1779.	S	co Scop. d. 1. 4

16336 arvènse *L.*	corn *Penny Cress*	○	w	½	jn.jl	W	Britain	corn fl.	S	co	Eng. bot. 1639
16337 colìnum *Bieb.*	hill	○	un	1	jn.jl	W	Caucasus	1818.	S	co	
16338 allìaceum *L.*	Garlic-*scented*	○	un	½	my.jl	W	S. Europe	1714.	S	co	Jac. ic. 1. 121
16339 perfoliàtum *L.*	perfoliate	♃	◑ w	½	ap.jl	W	England	sto. pa.	D	s.l	Eng. bot. 2354
16340 montànum *L.*	mountain	♃	◑ un	½	jl	W	Austria	...	S	s.l	Jac. au. 3. 237
16341 alpéstre *L.*	alpine	♃	△ w	½	my.jl	W	England	m.pas.	D	s.l	Eng. bot. 81

1850. CAPSE'LLA *Moen.* SHEPHERD'S PURSE. (A diminutive of *capsula*, a capsule.) *Cruciferæ.* 1.

16342 bùrsa pastòris *Moen. common*		○	w	1½	f.n	W	Britain	ro. sid.	S	co	Eng. bot. 1485
Thlàspi bùrsa pastòris L.											
2 minor *Dec.*	smaller	○	w	½	f.n	W	Britain	ro. sid.	S	co	Tab. ic. 199
3 integrifòlia *Dec.*	entire-leaved	○	w	1	f.n	W	Britain	ro. sid.	S	co	M. h. 2. 20. 1
4 coronopifòlia *Dec.*	Buckhorn-leaved	○	w	1	f.n	W	Britain	hea.	S	co	
5 apètala *Afz.*	petalless	○	w	1	f.n	W	Britain	fields.	S	co	

1851. HUTCHI'NS*IA* R. Br. HUTCHINSIA. (*Miss Hutchins*, an Irish cryptogamist.) *Cruciferæ.* 7. — 11.

I. IBERIDE'LLA — *Styles filiform; leaves entire or somewhat toothed.*

16343 rotundifòlia *R. Br.*	round-leaved	♃	△ pr	¼	my.jl	W.P	Switzerl.	1759.	D	co	Al. ped. 1. 55. 2
Ibèris rotundifòlia L.											
16344 cepeæfòlia *Dec.*	Cepea-leaved	♃	△ pr	¼	my.jl	Pk	Carinthia	1824.	D	s.p	Jac. m. 2. 1
16345 stylòsa *Dec.*	*long*-styled	♃	△ pr	½	my.jl	W.pk	S. Europe	1824.	D	co	Bot. mag. 2772
Ibèris stylòsa Ten.											

II. NASTURTI'OLUM. — *Leaves pinnately lobed.*

16346 calycìna *Desv.*	*large*-calyxed	♃	△ pr	½	ap.my	W	Siberia	1823.	D	s.p	
Lepidium calycìnum Step.											
16347 alpìna *R. Br.*	alpine	♃	△ pr	½	ap.jn	W	Germany	1775.	D	co	Jac. au. 2. 137
Lepidium alpìnum L.											
16348 petræ'a *R. Br.*	rock		○ pr	¼	mr.my	W	England	rocks.	S	co	Eng. bot. 111
Lepidium petræ'um L.											
16349 procùmbens *Desv.*	procumbent		○ pr	½	ap.jn	W	Spain	1823.	S	s.p	
Lepidium procùmbens L.											

1852. TEESDA'L*IA* R. Br. TEESDALIA. (*R. Teesdale*, an English botanical author.) *Cruciferæ.* 2.

16350 nudicaùlis *R. Br.*	naked-stalked		○ pr	¼	my.jl	W	Britain	gra.pa	S	co	Eng. bot. 327
Ibèris nudicaùlis L.											
16351 regulàris *Sm.*	regular		○ pr	¼	f.my	W	S. Europe	1824.	S	co	
Lepidium Dec.											

1853. *IBE'RIS L.* CANDY TUFT. (From the country called *Iberia*, now Spain.) *Cruciferæ.* 22. — 25.

I. IBERIDA'STRUM. — *Radicle horizontal; seeds submarginate; septum nearly double; fructif. pedicels racemose.*

16352 semperflòrens *L.*	ever-flowering	♃	⌊⌋ fra	1½	year	W	Sicily	1679.	C	r.m	Za. h. 165

II. IBERI'DIUM. — *Radicle descending; seeds immarginate; septum simple; fructiferous pedicels racemose, from No. 16364. corymbose.*

16353 gibraltàrica *L.*	Gibraltar	♃	⌊⌋ or	1	my.jn	W.pk	Spain	1732.	C	co	Bot. mag. 124
16354 saxàtilis *L.*	rock	♃	or	¾	ap.jn	W	S. Europe	1739.	C	co	Gar. aix 101
16355 corifòlia *B. M.*	Coris-leaved	♃	or	½	ap.jl	W	S. Europe	1800.	C	co	Bot. mag. 1642
16356 pubéscens *W.*	pubescent	♃	or	¼	ap.jn	Pa.V	.....	...	C	co	
16357 sempervìrens *L.*	evergreen	♃	or	¾	ap.jn	W	Candia	1731.	C	co	Riv. tet. 224. 2
16358 Garrexiàna All.	Garrex's	♃	or	½	ap.jl	W	Piedmont	1820.	C	co	Al. ped. 40. 3. 45. 2
16359 confèrta *Lag.*	crowded	♃	or	½	ap.jl	W	Spain	1827.	C	co	
16360 amàra *L.*	bitter		○ or	1	jn.jl	W	England	chal. fi.	S	co	Eng. bot. 52
16361 intermèdia *Guer.*	intermediate	♃	◑ or	1	jn.jl	W	France	1823.	S	co	Bul. ph. 82. 21
16362 pinnàta *L.*	pinnate-*leaved*		○ fra	1	jn.au	W	S. Europe	1596.	S	co	Lob. ic. 218
16363 odoràta *L.*	sweet-scented		○ fra	1	jl.au	W	Geneva	1806.	S	co	Cl. h. 132. 1
16364 umbellàta *L.*	umbellate		○ or	1	jn.jl	P	S. Europe	1596.	S	co	Bot. mag. 106
16365 Lagascàna Dec.	Lagasca's		○ or	1	jn.jl	W	Spain	1822.	S	co	
16366 linifòlia *L.*	Flax-leaved	♃	◑ or	1½	jl.au	P	S. Europe	1759.	S	p.l	Gar. aix 105
16367 ciliàta *All.*	ciliate-*leaved*	♃	◑ or	¾	jn.jl	W	Caucasus	1802.	S	co	Bot. mag. 1030
16368 taùrica *Dec.*	Taurian	♃	◑ or	¾	jn.jl	R	Caucasus	1823.	S	co	
16369 violàcea *R. Br.*	violet		○ or	½	jn.jl	P	.....	1782.	S	co	
16370 nàna *All.*	dwarf	♃	◑ or	½	jn.jl	W.P	Dauphiny	1822.	S	co	Bot. mag. 2788
16371 spatulàta *Berger.*	spatulate		○ or	½	jn.jl	P	Pyrenees	1823.	S	r.m	Berg. ph. ic.
16372 Tenoredna Dec.	Tenore's	♃	△ or	½	jn.jl	Pa.P	Naples	1823.	C	co	Sw. fl. gar. 88
cepeæfòlia *Ten.*											
16373 contràcta *Pers.*	contracted	♃	or	½	my.jl	W	Spain	1824.	C	p.l	

1854. BISCUTE'LLA *L.* BUCKLER MUSTARD. (*Bis*, double, *scutella*, saucer; silicles.) *Cruciferæ.* 22.—26.

I. IONDRA'BA. — *Calyx at base two-spurred; glands of the receptacle very prominent.*

16374 auriculàta *L.*	ear-*podded*		○ or	1½	jn.jl	Y	S. Europe	1683.	S	co	Lam. il. 560. 2
16375 erigerifòlia *Dec.*	Erigeron-leaved		○ or	1½	jn.jl	Y	S. Europe	...	S	co	
16376 hìspida *Dec.*	hispid		○ or	1½	jn.jl	Y	S Europe	1824.	S	co	Bar. ic. 230
16377 cichoriifòlia *Loi.*	Succory-leaved	♃	◑ or	1	jn.jl	Y	Pyrenees	1819.	S	co	Dec. bis. 2

II. THLA'SPIDUM. — *Calyx at base equal; glands of the receptacle scarcely prominent.*

16378 lyràta *L.*	lyre-*leaved*		○ or	1½	jn.jl	Y	Spain	1799.	S	co	
16379 raphanifòlia *Poir.*	Radish-leaved		○ or	1½	jn.jl	Y	Sicily	1822.	S	co	
16380 maritima *Ten.*	sea		○ or	1½	jn.jl	Y	Naples	1824.	S	co	Fl. nap. 61
16381 ciliàta *Dec.*	ciliated		○ or	1	jn.jl	Y	S. France	1820.	S	co	Dec. ic. 59
coronopifòlia W.											
16382 depréssa *W.*	depressed		○ or	½	jn.jl	Y	Egypt	1818.	S	co	
16383 microcàrpa *Dec.*	small-fruited		○ or	1	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	S	co	
16384 Colùmnæ Ten.	Columna's		○ or	1	jn.jl	Y	S. Italy	1823.	S	co	Col. ec. 284. 1
16385 ápula *L.*	Apulian		○ or	1	jn.jl	Y	Italy	1710.	S	co	Lam. il. 560. 1
16386 eriocàrpa *Dec.*	woolly-fruited		○ or	1	jn.jl	Y	Spain	1820.	S	co	Dec. bis. 9. 2
16387 leiocàrpa *Dec.*	smooth-fruited		○ or	1	jn.jl	Y	Levant	1816.	S	co	Gac. fr. 2. 141
16388 obovàta *Desf.*	obovate		○ or	1	jn.jl	Y	Europe	1817.	S	co	
16389 lævigàta *L.*	smooth-*podded*	♃	△ or	1	jn.jl	Y	Italy	1777.	D	co	Jac. au. 4. 339
2 alpéstris *W. & K.*	alpine	♃	△ or	1	jn.jl	Y	Hungary	1816.	D	co	W. & K. 3 223
16390 montàna *Cav.*	mountain	♃	△ or	1	jn.jl	Y	Spain	1823.	S	s.p	Cav. ic. 2. 177
16391 coronopifòlia *All.*	Buckhorn-lvd	♃	△ or	½	jn.jl	Y	Italy	1790.	D	co	Dec. bis. 18
16392 ambìgua *Dec.*	doubtful	♃	△ or	¾	jn.jl	Y	S. Italy	1820	D	co	Dec. bis. 11. 1
16393 saxàtilis *Dec.*	stone	♃	△ or	½	jn.jl	Y	S. Europe	1821.	D	co	
16394 sempervìrens *L.*	evergreen	♃	△ or	½	jn.jl	Y	Spain	1784.	C	s.l	Bar. ic. 841
16395 stenophýlla *Desf.*	narrow-leaved	♃	△ or	1	jn.jl	Y	Spain	1826.	S	s.p	

1855. MEGACARPÆ'A *Dec.* MEGACARPÆA. (*Megas*, great, *karpos*, fruit.) *Cruciferæ.* 1.—2.

16396	laciniàta *Dec.*	jagged	♃ ○	or	1	jn.jl	Y	Siberia	1818.	S	a.p	Dec. bis. 3
	Biscutélla megacárpa Fis.											

1856. EUCLI'DIUM *R. Br.* EUCLIDIUM. (*Eu*, well, *kleidos*, to shut up; silicles.) *Cruciferæ.* 2.

16397	syriacum *R. Br.*	Syrian	○	cu	¾	jl.au	W	Levant	1778.	S	co	Jac. au. 1. 6
	Bùnias syriaca Gæ.											
16398	tatàricum *Dec.*	Tartarian	○	or	¾	jl.au	W	Tartary	1821.	S	co	Pal. it. 3. ap.77.2
	Vélla tenuissima Pall.											

1857. OCHTHO'DIUM *Dec.* OCHTHODIUM. (*Ochthodes*, warted; surface of silicles.) *Cruciferæ.* 1.

16399	ægyptiacum *Dec.*	Egyptian	○	cu	¾	au	Y	Egypt	1767.	S	co	Jac. vin. 2. 145
	Bùnias ægyptiaca L. *Rapistrum ægyptiacum H. K.*											

1858 ANASTA'TICA *L.* ROSE OF JERICHO. (*Anastasis*, resurrection; reviving in water.) *Cruciferæ.* 1.

16400	hierochuntina *L.*	common	♃	cu	½	jn.au	W	Levant	1597.	S	co	Jac. vin. 158

1859. *CAKI'LE* TOU. CAKILE. (An Arabic word used for this plant.) *Cruciferæ.* 3.—4.

16401	maritima *Sco.*	sea *Rocket*	○	or	¾	jn.s	P	Britain	sea sh.	S	a.l	Eng. bot. 233
16402	ægyptiaca *W.*	Egyptian	○	or	1	jn.au	P	Egypt	...	S	co	M. h. 2. 3. 7. 29
	maritima β sinuatifòlia *Dec.*											
16403	americàna *Nut.*	American	○	or	1	jn.au	P	America	1823.	S	co	Fl. ant. 1. 17

1860. *RAPI'STRUM Bauh.* RAPISTRUM. (*Rapum*, a turnip; similar leaves.) *Cruciferæ.* 3.—5.

16404	perénne *Berger.*	perennial	♃ △	un	1½	jl	Y	Germany	1789.	D	a.l	Jac. au. 5. 444
	Cakile perénnis *Herit.* *Myagrum* perénne *L.*											
16405	rugòsum *Berger.*	wrinkly	○	un	1½	jn.jl	Y	S. Europe	1739.	S	a.l	Al. ped. 1. 78
	Cakile rugòsa *Herit.* *Myagrum* rugòsum *L.*											
16406	orientàle *Dec.*	oriental	○	un	1	jl	Y	Levant	1795.	S	co	Fl. gr. 612
	Myagrum orientàle *L.*											

1861. CHORI'SPORA *Dec.* CHORISPORA. (*Choris*, separately, *spora*, seed; separated.) *Cruciferæ.* 3.—4.

16407	tenélla *Dec.*	slender	○	pr	½	jn.jl	P	Siberia	1780.	S	a.l	Pal. it. 3. L. 3
	Ráphanus tenéllus *Pall.*											
	3 arcuàta	bowed	○	pr	½	jn.jl	P	Siberia	...	S	co	
	Ráphanus arcuàtus *W.*											
16408	sibírica *Dec.*	Siberian	○	un	½	jn.jl	Y	Altai	1823.	S	co	Mur. 1775. 48.11
16409	ibérica *Dec.*	Iberian	○	un	½	jn.jl	Y	Iberia	1821.	S	co	Dalesc. 2. 58

1862. MALCO'MIA R. Br. MALCOMIA. (*W. Malcolm*, mentioned by Ray.) *Cruciferæ.* 9.—16.

16410	africàna *R. Br.*	African	○	or	¾	jn.jl	P	Africa	1747.	S	a.l	Boc. sic. 42. 1
	Hésperis africàna *L.*											
16411	taraxacifòlia *Dec.*	Dandelion-leaved	○	or	¾	jn	P	Siberia	1795.	S	l.p	
16412	làxa *Dec.*	loose	○	or	2	jn	P	Siberia	1821.	S	co	
16413	chìa *Dec.*	Chian *dwarf-branching*	○	or	1	jn	P	Chio	1732.	S	a.l	Di. el. 147. 178
16414	maritima *R. Br.*	seaside	○	or	¾	my.jn	V	S. Europe	1713.	S	a.l	Bot. mag. 165
	Cheiránthus maritimus *L.*											
16415	arenària *Dec.*	sand	○	or	¾	jn.jl	V	Algiers	1804.	S	a.l	Desf. at. 2. 162
	Hésperis arenària *Desf.*											
16416	parviflòra *Dec.*	small-flowered	○	or	½	jn.jl	V	S. Europe	1823.	S	co	Dec. ic. 35
16417	lyràta *Dec.*	lyrate	○	or	½	jn jl	P	Cyprus	1820.	S	co	Fl. gr. 635
	Cheiránthus lyràtus *Sm.*											
16418	littòrea *R. Br.*	shore	○	or	1	jn.n	W.v	S. Europe	1683.	S	a.l	Lob. ic. 331. 1

* 1863. *HE'SPERIS L.* ROCKET. (*Hesperos*, evening; flowers more fragrant towards.) *Cruciferæ.* 17.—23.

I. HESPERI'DIUM. — *Limb of petals linear, dark; silicles two-edged, with the valves keeled.*

16419	tristis *L.*	sad	♂ ○	or	1	ap.jn	D.P	Austria	1629.	S	a.l	Bot. mag. 730
16420	frágrans *Fis.*	fragrant	♂ ○	or	1	my.au	D.P	Siberia	1817.	S	p.l

II. DECLO'NIA. — *Limb of petals obovate; silicles cylindrical or subtetragonal.*

16421	laciniàta *All.*	fringed	♂ ○	or	1½	my.jn	P	S. France	...	S	co	Al. ped. 82. 1
16422	runcinàta *W. & K.*	runcinate	♂ ○	or	1½	jn.jl	W.P	Hungary	1804.	S	a.l	W. & K. 2. 209
16423	bituminòsa *Savi*	clammy	♂ ○	or	1½	jn.jl	W.P	.....	1816.	S	a.l	
16424	matronàlis *L.*	matronly	♂ △	or	4	my.au	P	Italy	1597.	D	p.l	Lam. il. 564. 1
	2 flòre álbo	white-flowered	♂ △	or	4	my.au	W	.....	...	D	p.l	Tab. kr. 692. 1
	3 flòre plèno rùbro	double-red-flwd	♂ △	or	2	my.au	R	.....	...	D	p.l	Wein. 572. C.
	4 flòre plèno álbo	double white-flwd	♂ △	or	2	my.au	W	.....	...	D	p.l	
	5 flòre plèno variegàto	var.dble-flwd	♂ △	or	2	my.au	W.R	.....	...	D	p.l	Munt. ph. 186
	6 foliflòra	leaf-flowered	♂ △	or	2	my.au	G	.....	...	D	p.l	Wein. 572. A.
16425	inodòra *L.*	scentless	♂ △	or	4	my.jn	Pk	Britain	pas.	D	a.l	Eng. bot. 731
	matronàlis β sylvéstris *Dec.*											
16426	siberica *L.*	Siberian	♂ △	or	3	my.au	Pk	Siberia	1800.	D	p.l	
	matronàlis γ sibérica *Dec.*											
16427	heterophýlla *Ten.*	various-leaved	♂ △	or	4	my.au	R	Italy	1823.	D	co	
16428	grandiflòra *B. M.*	large-flowered	♂ △	or	4	jl.au	W.P	.....	1820.	D	co	Bot. mag. 2683
16429	elàta *Horn.*	tall	♂ ○	or	4	jn.jl	Pk	Europe	1821.	S	co	
16430	aprica *Poir.*	exposed	♂ △	or	½	my.jn	P	Siberia	1822.	S	co	
16431	repánda *Lag.*	repand	♂ ○	or	2	jn jl	P	Spain	1821.	S	p.l	
16432	bicuspidàta *Poir.*	two-pointed	♂ ○	pr	1	jl.au	R	Armenia	1827.	S	co	
	Cheiránthus bicuspidàtus *W.*											
16433	pulchélla *Dec*	neat	○	pr	1	jl.au	R	S. Europe	1827.	S	co	
16434	ramosissima *Desf.*	branchiest	○	pr	½	jl.au	R	Algiers	1816.	S	co	Desf. at. 2.161

1864. ANDREO'SKIA Dec. ANDREOSKIA. (*Ant. Andrzejowski*, a Russian botanist.) *Cruciferæ.* 3.

16435	integrifòlia *Dec.*	entire-leaved	♃ ○	un	1	my.jn	W.R	Siberia	1816.	S	co
	Sisymbrium integrifòlium *L.*										
16436	eglandulòsa *Dec.*	glandless	○	un	1	jl.au	...	Siberia	1818.	S	co
	Sisymbrium Sieversianum Redow.										
16437	pectinàta *Dec.*	pectinated	♃ ○	un	1	my.jn	W	Siberia	1827.	S	co
	Sisymbrium pectinàtum *Dec.* *Hésperis* pinnàta *Pers.*										
	2 pinnatifida *W.*	pinnatifid	♃ ○	un	1	my.ap	W	Siberia	1827.	S	co
	Cheiránthus pinnatifidus *W.*										

* 1865. SISY'MBRIUM *L.* SISYMBRIUM. (*Sisybos*, a fringe; fringed roots.) *Cruciferæ.* 43. — 61.

I. VELA'RIUM. — *Silicles subulate, ending in the short style; pedicels very short, after flowering thickened.*

16438	officinàle *Sco.*	officinal *Hedge Mustard*	○	w	1½	my.jl	Y	Britain	was. gr.	S	co	Eng. bot. 725
	Erysimum officinàle E. B.											
16439	corniculàtum *Cav.*	small-horned	○	un	1	jn.jl	Y	Spain	1817.	S	co	

II. NO'RTA. — *Silicles cylindrical; calyx spreading; seeds oblong; racemes bractless.*

16440	strictissimum *L.*	strictest	♃	△	un	3	jn.au	Y	Switzerl.	1658.	D	co	Jac. au. 2. 194
16441	jùnceum *Bieb.*	rushy	₤	◑	un	2	my.jn	Y	Hungary	1820.	S	co	W. & K. 234
	Brássica polymórpha Mur.												

III. I'RIO.—*Silicles cylindrical; seeds ovate, subtriquetrous; pedicels bractless: leaves toothed or entire; from No.* 16444. *pinnate-lobed, lobes entire or toothed; from No.* 16463. *bipinnate, lobes cut, pinnatifid, or multifid.*

16442	hispánicum *Jac.*	Spanish	₤	◑	un	½	my.jn	Y	Spain	...	S	co	Jac. ic. 1. 124
16443	pùmilum *Step.*	dwarf		○	un	½	jn.jl	Y	Iberia	1818.	S	co	
16444	obtusángulum *W.*	obtuse-angled	₤	◑	un	1½	my.au	Y	Switzerl.	1823.	S	co	M. h. 3. 5. 10
16445	acutángulum *Dec.*	acute-angled	₤	◑	un	1½	jn.jl	Y	Pyrenees	1791.	S	co	Jac. vin. 3. 97
	sinapoìdes *R. Br.*	Sinàpis pyrenàica *Vil.*											
16446	taraxacifòlium *Dec.*	Dandelion-lvd	₤	◑	un	½	jn.jl	Y	France	1818.	S	co	Dec. ic. 39
16447	affìne *W. en.*	similar	₤	◑	un	1½	jn.jl	Y	Europe	1810.	S	co	
16448	contórtum *Cav.*	twisted	₤	◑	un	1½	jn.jl	Y	Europe	1810.	S	co	
16449	austriàcum *Jac.*	Austrian	₤	◑	un	1½	jn.au	Y	Austria	1799.	S	co	Jac. au. 3. 262
16450	eckhartsbergénse *W.*	Eckhartsberg	₤	◑	un	1½	jn.jl	Y	Austria	1799.	S	co	
16451	Tillièri Bel.	Tillier's	₤	◑	un	2	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co	
16452	*I'rio L.*	London Rocket	○	w		1½	my.au	Y	England	walls.	S	co	Eng. bot. 1631
16453	glàbrum *Jac.*	smooth	○	un		1½	jn.jl	Y	Europe	1816.	S	co	
16454	gállicum *W. en.*	French	○	un		1½	jn.jl	Y	Europe	1817.	S	co	
16455	nìtidum *Zea*	shining	○	un		2	jn.jl	Y	Europe	1818.	S	co	
16456	subhastàtum *W.*	subhastate	○	un		1½	jn.jl	Y	Archipel.	1817.	S	co	
16457	Colómnæ Jac.	Columna's	○	un		2	jn.jl	Y	Italy	1796.	S	co	Jac. au. 4. 323
16458	altìssimum *L.*	tallest	○	un		2	au	Y	Siberia	1759.	S	co	Walt. h. 22
16459	orientàle *L.*	oriental	○	un		2	jl.au	Y	Levant	1759.	S	co	
16460	Loesèlii *Thuil.*	Loesel's	○	un		2	jl.au	Y	Europe	1816.	S	co	
16461	pannónicum *Jac.*	Pannonian	○	un		2	jl.au	Pa.Y	Hungary	1787.	S	co	Jac. ic. 1. 123
16462	àsperum *L.*	rough-*podded*	○	un		¾	my.jn	Y	S. France	1778.	S	co	Bau. his. 858 3
16463	Sophìa *L.*	Flix-weed	○	un		1	jl	Y	Britain	was.gr.	S	co	Eng. bot. 963
16464	pérsicum *Spr.*	Persian	○	un		2	jn.jl	Y	Persia	1818.	S	co	
16465	millefòlium *H. K.*	thousand-lvd	♄	⌊⌋	pr	1½	my.s	Y	Canaries	1779.	C	co	Jac. ic. 1. 27
16466	tripinnàtum *Dec.*	tripinnate		○	un	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1820.	S	co	
16467	tanacetifòlium *L.*	Tansy-leaved	₤	△	un	3	jn.jl	Y	Italy	1731.	D	co	Za. h. 72

IV. KIBE'RA. — *Pedicels at base bracted; styles short, thick, retuse; flowers small, yellow or white.*

16468	supìnum *L.*	supine	○	un		½	jn.jl	W	S. Europe	1778.	S	co	Is. ac. pa. 18
16469	runcinàtum *Lag.*	runcinate	○	un		½	jn.jl	Y	Spain	1827.	S	co	
16470	hirsùtum *Lag.*	hairy	○	un		½	jl.au	Y	Spain	1820.	S	co	
16471	polyceràtium *L.*	many-podded	○	un		¾	jn.jl	Y	S. Europe	1633.	S	co	Jac. vin. 1. 79
16472	rìgidum *Bieb.*	stiff	○	un		¼	jn.jl	W	Crimea	1824.	S	co	

V. ARABIDÓPSIS.—*Silicles linear, compressed, with sessile truncate stigmas; flus white, on short bractless pedicels.*

16473	bursifòlium *L.*	*Shepherd's* Purse-lvd	○	un		¾	jn.jl	W	S. Europe	1732.	S	co	Di. el. 148. 177
16474	pinnatifìdum *Dec.*	pinnatifid	₤	△	un	½	jn.jl	W	S. Europe	1820.	D	co	Al. ped. 57. 3
16475	contortuplicàtum *Dec.*	twisted-folded	○	un		½	jn.jl	Pa.P	Cumana	1820.	S	co	Deless. 2. 63
16476	erysimoìdes *Desf.*	Erysimum-like	○	un		1	jn.jl	Y	N. Africa	1817.	S	co	Desf. at. 2. 158
16477	torulòsum *Desf.*	torulose	○	un		1	jn.jl	Y	Greece	1820.	S	co	Fl. gr. 632

VI. DU'BIA. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

16478	fùgax *Lag.*	fugacious	○	un		1	jn.jl	Y	Spain	1819.	S	co	
16479	crassifòlium *Cav.*	thick-leaved	₤	◑	un	2	jn.jl	Pa.Y	Spain	1818.	S	co	H. mat. 24

1866. ALLIA'RIA *Adan.* HEDGE GARLIC. (*Allium*, garlic; smell.) *Cruciferæ.* 2.

16480	officinàlis *Andrz.*	officinal	₤	△	w	3	my	W	Britain	hed.	S	co	Eng. bot. 796
	Erysimum Allìaria L.												
16481	brachycárpa *Bieb.*	short-fruited	₤	△	un	2	jl.au	W	Iberia	1824.	S	co	

* 1867. ERY'SIMUM *L.* HEDGE MUSTARD. (*Eryo*, to draw; draws and produces blisters.) *Cruciferæ.* 42.

I. STYLONE'MA. — *Styles long and filiform; stigmas two, spreading; calyx persistent; flowers nearly sessile.*

16482	sessilifòlium *R. Br.*	sessile-flowered	₤	◑	un	2	jn.jl	Y	Siberia	1794.	S	co	Her. st. 1. 44
	Cheiránthus quadrángulus *Herit.*												
16483	siliculòsum *Dec.*	siliculose	₤	◑	un	2	my.jl	Y	Tauria	1823.	S	co	Deless. 2. 65
	Cheiránthus siliculòsus *Bieb.*												
16484	siculum *Spr.*	Sicilian	₤	◑	un	1	my.jl	Y	Sicily	1820.	S	co	
16485	angustifòlium *Ehrh.*	narrow-leaved	₤	◑	un	2	jl.au	Y	Hungary	1800.	S	co	W. & K. 98
	Cheiránthus virgàtus *Poir.*												
16486	cuspidàtum *Dec.*	cuspidate	₤	◑	un	2	my.jn	Y	Hungary	1822.	S	co	Bux. c. 33. 1

II. ERYSIMA'STRUM.—*Styles short or scarcely any; silicles four-sided; calyx deciduous; flowers pedicelled.*

16487	leptóstylum *Dec.*	slender-styled	₤	◑	un	1	my.jl	Y	Caucasus	1827.	S	co	
	grandifìorum *Bieb.*												
16488	suffruticòsum *Spr.*	sub-shrubby	♄		or	2	my.jl	Y	Europe	1820.	S	co	
16489	odoràtum *Ehrh.*	fragrant	₤	◑	un	1½	jl.au	Y	Austria	1795.	S	co	
16490	strìctum *Gac.*	strict	₤	◑	or	2	my.jl	Y	Austria	1819.	S	co	Jac. au. 73
	hieracifòlium *Jac.*												
16491	virgàtum *Roth*	twiggy	₤	◑	un	1½	jl	Y	Portugal	1807.	S	co	
16492	longisiliquòsum *W.*	long-podded	₤	◑	or	1½	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co	Dec. ic. 36
16493	hieracifòlium *L.*	Hawkweed-lvd	₤	◑	or	1	my.jl	Y	N. Europe	1816.	S	co	Bau. his. 2.873.2
16494	aùreum *Bieb.*	golden	₤	◑	or	1	my.jl	Y	Caucasus	1820.	S	co	Deless. 2. 66
16495	ibèricum *Dec.*	Iberian	₤	◑	or	1	my	Y	Armenia	1803.	S	l.p	Bot. mag. 835
	Cheiránthus armeniàcus *Sims*												
16496	cheiranthoìdes *L.*	Cheiranth-like		○	un	1½	jl.au	Y	Britain	fields.	S	co	Eng. bot. 942
16497	intermèdium *Schl.*	intermediate	₤	◑	or	2	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co	
16498	repándum *L.*	repand		○	un	1	my.jn	Y	Spain	1772.	S	co	Jac. au. 1. 22
16499	helvèticum *Dec.*	Swiss	₤	◑	un	1½	my.jn	Y	Switzerl.	1793.	S	s.p	Jac. vin. 3. 9
	Cheiránthus helvèticus *Jac.*												
16500	canéscens *Roth*	canescent	₤	◑	or	1	my.jl	Y	S. Europe	1816.	S	co	Jac. au. 1. 75
	Cheiránthus alpìnus *Jac.*												
16501	Andrzejoskiòsum	Bes. Andrzejoski's	₤	◑	or	1½	my.jl	Y	Tauria	1818.	S	co	
	diffùsum *Bieb.*												

16502	firmum *Bast.*	firm	♃	○	or	1	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	S	co
	Cheiránthus firmus *W. en.*											
16503	diffusum *Andrz.*	hill	♃	○	or	1	my.jl	Y	Caucasus	1823.	S	co
	Cheiránthus collinus *Bieb.*											
16504	leptopsíllum *Andrz.*	fine-leaved	♃	○	or	1	my.jl	Y	Iberia	1821.	S	co
	Cheiránthus leptopsíllus *Bieb.*											
16505	pumilum *Horn*	dwarf	♃	○	or	½	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co
16506	pátulum *Horn*	spreading	♃	○	or	1	my.jl	Y	Europe	1597.	S	co
16507	diffusum *Ehrh.*	diffuse	♃	○	un	1½	my.jl	Y	S. Europe	1731.	D	co	Jac. au. 1. 75
16508	lanceolátum *R. Br.*	spear-leaved	♃	○	un	1	my.jl	Pa.Y	S. Europe	1787.	S	co	Jac. au. 1. 74
	Cheiránthus erysimoides *L.*											
16509	versicolor *Andrz.*	party-colored	♃	○	or	1	my.jn	Va	Caucasus	1805.	S	co
	Cheiránthus versicolor *Bieb.*											
16510	rhaeticum *Dec.*	Rhaetian	♃	○	or	1	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co
	Cheiránthus rhaeticus *Schl.*											
16511	longifólium *Dec.*	large-flowered	♃	○	or	1	my.jl	Y	S. Europe	1823.	S	co
	grandiflórum *Desf.*											
16512	decúmbens *G. Don*	decumbent	♃	○	or	½	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co
	Cheiránthus decúmbens *Schl.*											
16513	dubium *Dec.*	doubtful	♃	○	un	1½	my.jl	Y	——	1823.	S	co
	Cheiránthus dubius *Horn.*											
16514	asperum *Dec.*	rough	♃	○	un	1½	my.jn	Y	N. Amer.	1822.	S	co
16515	Redówskii *Wern.*	Redowski's	♃	○	or	1	my.jl	W	Siberia	1821.	S	co
16516	strigósum *Dec.*	strigose	♃	○	or	1	my.jl	Y	Siberia	1816.	S	co
	Cheiránthus strigósus *Led.*											

III. Cori'ngia. — *Styles scarcely any; petals erectish; leaves cordate, clasping the stem.*

16517	alpinum *Baum.*	alpine	♃	△	un	1½	my.jn	P.Y	Germany	1798.	D	a.l	Vil. del. 3. 36
	Brássica alpina *L.*											
16518	perfoliátum *Crz.*	perfoliate		○	or	1	jn.jl	W	Austria	1818.	S	co	Jac. au. 282
	Brássica orientalis *L.*											
16519	austriacum *Baum.*	Aust. *Hare's ear*		○	un	1	jn	W	England	cliffs.	S	co	Eng. bot. 1804
	Brássica austríaca *Jac.*											

IV. Dubia. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

16520	altissimum *Lej.*	tallest	♃	○	or	3	my.jl	Y	Germany	1818.	S	co
16521	bicolor *Dec.*	two-colored	♃	○	or	1	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co
	Cheiránthus bicolor *Horr.*											
16522	quadricórne *Step.*	four-horned		○	or	1	jn.jl	Y	Siberia	1821.	S	co

1868. LEPTA'LEUM *Dec.* Leptaleum. (*Leptaleos*, slender; leaves.) *Cruciferæ.* 1.—2.

16523	filifólium *Dec.*	thread-leaved		○	cu	½	jn.jl	Y	Siberia	1820.	S	co	Deless. 2. 68
	Sisymbrium filifólium *W.*											

1869. STANLE'YA Nut. Stanleya. (*Edward Lord Stanley*, F.R.S. vice-pres. of Lin. Soc.) *Cruciferæ.* 1.—3.

16524	pinnatifida *Nut.*	pinnatifid	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Louisiana	1816.	S	p.l
	Clebne pinnáta *Ph.*											

1870. CAMELI'NA *Crz.* Gold of Pleasure. (*Chamai*, on ground, *linon*, flax; dwarf.) *Cruciferæ.* 5.—6.

I. Chameli'num. — *Silicles obovate, marginate; styles conic.; stigmas simple.*

16525	sativa *Crz.*	cultivated		○	ec	1	my.jl	Y	Britain	corn fi.	S	a.l	Eng. bot. 1254
	Myagrum sativum *L.*											
	1 pilosa *Dec.*	pilose		○	ec	1	my.jl	Y	Britain	...	S	co	M. h. 2. 21. 2
	Cheiránthus sylvéstris *Wallr.*											
	2 glabráta *Dec.*	smooth		○	ec	1	my.jl	Y	.....	...	S	co	
16526	dentáta *Pers.*	tooth-leaved		○	un	1	my.jl	Y	Europe	1806.	S	a.l	Rau. his. 2 883
16527	microcárpa *Andr.*	small-fruited		○	un	1	jn.jl	Y	Podolia	1820.	S	co	Deless. 2. 69

II. Peri dolí'num. — *Silicles globose, immarginate; styles filiform; stigmas capitate.*

16528	barbareæfólia Dec.	Cress-leaved	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Siberia	1818.	S	co	Deless. 2. 70
16529	austríaca *R. Br.*	Austrian	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Austria	1795.	S	a.l	Jac. au. 2. 111

1871. NE'SLIA Desv. Neslia. (Not explained.) *Cruciferæ.* 1.

16530	paniculata *Desv.*	panicled		○	un	1½	jl.au	Y	Europe	1683.	S	co	Gaz. fr. 2. 141
	Myagrum paniculátum *L.*											

1872. SENEBIE'RA Poir. Wart Cress. (*J. de Senebier*, of Geneva, a veg. physiol.) *Cruciferæ.* 3.—8.

16531	pinnatifida *Dec.*	pinnatifid		○	w	½	jl.au	W	England	rubble.	S	co	Eng. bot. 248
	Corónopus didyma *Sm.* *Lepidium* didymum *L.*											
16532	Corónopus *Poir.*	Buckhorn		○	w	½	jn.au	W	Britain	ro. si.	S	co	Eng. bot. 1660
	Corónopus Ruéllii Gae											
16533	nilótica *Dec.*	Nilotic		○	cu	½	jn.jl	W	Egypt	1827.	S	co	Del. arg. 34. 2
	Cochleária nilótica *Del.*											

1873. LEPI'DIUM *L.* Pepperwort. (*Lepis*, a scale; form of silicles.) *Cruciferæ.* 31.—58.

I. Canda'ria. — *Silicles ovate-cordate; valves subturgid, wingless, terminated by the exserted filiform style.*

16534	Dràba *L.*	Whitlow		○	un	1	my.jn	W	Europe	1596.	D	co	Jac. au. 4. 315
	Cochleária Dràba *L.*											

II. Ellipsa'ria. — *Silicles elliptic; valves keeled, wingless; style filiform, long.*

16535	chalepénse *L.*	Aleppo		○	un	1	my.jl	W	Aleppo	1798.	S	co
16536	glastifólium *Desf.*	Woad-leaved		○	un	1½	my.jl	W	Barbary	1823.	S	co	Desf. at. 147
16537	amplexicaúle *W.*	stem-clasping	♃	△	un	1½	jn.jl	W	Siberia	1826.	D	co

III. Bradypi'ptum. — *Silicles elliptic; valves keeled; style short; calyx persistent.*

16538	coronopifólium *Pis.*	Buckhorn-lved	♃	△	un	½	my.jl	W	Siberia	1824.	D	co

IV. Ca'rdamon. — *Silicles suborbicular, emarginate; valves navicular, winged at back; cotyledons parted.*

16539	sativum *L.*	cultivated Cress		○	cul	1½	jn.jl	W	Persia	1548.	S	co	Zo. lc. 16
	2 crispum *Dec.*	curled		○	cul	1½	jn.jl	W	Persia	1548.	S	co	Rau. his. 2. 913. 1
	3 latifólium *Dec.*	broad-leaved		○	cul	1½	jn.jl	W	Persia	1548.	S	co	M. h. 2. 19. 2

V. Le'pia. — *Silicles suborbic. emarg.; valves navicular, winged; wings adhering to the short style; cotyl. entire.*

16540	campéstre *R. Br.*	hoary field		○	un	½	jn.jl	W	Britain	fields.	S	co	Eng. bot. 1385
	Thlaspi campéstre *L.*											
16541	hirtum *Sm.*	hairy	♃	○	w	1	jn.jl	W	Britain	fields.	S	co	Eng. bot. 1803
	Thlaspi hirtum *L.*											
16542	spinósum *L.*	prickly		○	un	1	s	W	Levant	1787.	S	co

VI. DILE'PTUM. — *Silicles subelliptic, at top emarginate; valves keeled, wingless; style very short.*

16543 virginicum *L.*	Virginian	○	un	1	jn.jl	W	America	1713.	S	co	Schk. han. 2.180
16544 subulàtum *L.*	awl-*leaved*	♃ ⌴	un	¾	jl.au	W	Spain	1739.	S	p.l	Asso ar. 6. 3
16545 ruderàle *L.*	rubble	○	un	1	jn.jl	W	Britain	sea co.	S	co	Eng. bot. 1595
16546 incìsum *Roth*	cut-*leaved*	○	un	1	jn.jl	W	Tauria	1818.	S	co	
16547 vesicàrium *L.*	bladdery	○	un	1½	ap.au	W	Crimea	1820.	S	co	Bux. c. 1. 26
16548 perfoliàtum *L.*	perfoliated	○	un	¾	jl	W	Austria	1640.	S	co	Jac. au. 4. 346
16549 Cardámines *L.*	Spanish Cress	⚥ ◑	un	1½	jn.jl	W	Spain	1789.	S	co	Ard. sp. 1. 18
16550 divaricàtum *H. K.*	divaricate	♃ ⌴	un	1½	my.au	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	
16551 bonariénse *L.*	Buenos Ayres	○	un	2½	my.jn	W	S. Amer.	1732.	S	co	Di. el. 286. 370
16552 cuneifòlium *Dec.*	wedge-leaved	○	un	1	jn.jl	W	New Cam.	1820.	S	co	
16553 Piscidium *Forst.*	Fish-poison	○	ec	1	s	W	Society Isl.	1779.	S	co	
16554 hyssopifòlium *Desv.*	Hyssop-leaved	○	un	1	jn.jl	W	N. Holl.	1820.	S	co	

VII. LEPIDIA'STRUM. — *Silicles subelliptic, very entire; valves keeled, wingless; style very short.*

16555 oleràceum *Forst.*	potherb	○	cul	3	s	W	N. Zeal.	1824.	S	co	
16556 lyràtum *L.*	lyrate	○	un	2½	jn.jl	W	Levant		S	co	
16557 latifòlium *L.*	broad-leaved	⚥ △	un	2	jn.jl	W	Britain	sea co.	D	co	Eng. bot. 182
16558 affi'ne *Led.*	similar	⚥ △	un	2	jn.jl	W	Siberia	1819.	D	co	
16559 crassifòlium *W. & K.*	thick-leaved	⚥ △	un	¾	my.jn	W	Hungary	1820.	D	co	W. & K. 1. 4
16560 suffruticòsum *L.*	suffruticose	♃	un	1½	jn.jl	W	Spain	1683.	S	co	Cav. ic. 2. 161. 2
graminifòlium *Cav.*											
16561 lineàre *Dec.*	linear	♃	un	1	jn.jl	W	Spain	1823.	S	co	
16562 *I*bèris *L.*	Iberis	⚥ △	un	1½	jl.au	W	Germany	1793.	S	co	Lob. ic. 223
graminifòlium *L.*											
16563 africànum *Dec.*	African	♃ ⌴	un	1	jn.jl	W	C. G. H.	1816.	S	co	Deless. 2. 73

VIII. DU'BIUM. — *Doubtful to which section it belongs.*

16564 diffùsum *Dec.*	diffuse	○	un	1	jn.jl	W	N. Amer.	1823.	S	co	

1874. BIVONÆ'*A* Dec. BIVONÆA. (*Ant. Bivoni Bernardi*, an Italian botanist.) *Cruciferæ.* 1.

16565 lùtea *Dec.*	yellow	○	un	½	jn.jl	Y	Italy	1824.	S	co	Cup. sic. 2. 256
Thláspi lùteum *Biv.*											

1875. EUNO'MIA EUNOMIA. (*Eu*, well, *nome*, fodder; used for fodder.) *Cruciferæ.* 1.—3.

16566 oppositifòlia *Dec.*	opposite-leaved	⚥ △	cit	1	jn.jl	W	Syria	1827.	S	co	Lab. syr. 5. 9
Lepidium oppositifòlium *Lab.*											

1876. ÆTHIONE'MA *R. Br.* ÆTHIONEMA. (*Aitho*, to scorch, *nema*, stamen; tinge.) *Cruciferæ.* 4.—9.

16567 saxàtile *R. Br.*	rock	○	pr	½	jn.jl	F	S. Europe	1759.	S	co	Jac. au. 3. 236
Thláspi saxàtile *L.*											
16568 gràcile *Dec.*	slender	○	pr	¼	jn.jl	Pa.R	Carniola	1823.	S	s.p	Boc. mu. 70
16569 Buxbaúmii Dec.	Buxbaum's	○	cu	½	jn.jl	Pa.R	Levant	1823.	S	co	Bux. c. 1. 5. 1
Thláspi arábicum *Bieb.*											
16570 monospêrmum *R. Br.*	one-seeded	⚥ ◑	cu	½	jl.au	Pa.P	Spain	1778.	S	co	

* 1877. *I*SA'TIS *Bauh.* WOAD. (*Isazo*, to render equal; supposed effect on rough skin.) *Cruciferæ.* 12.—18.

I. SAMERA'RIA. — *Silicles oval or orbiculate, indehiscent, girded by a broad leafy wing.*

16571 armèna *L.*	Armenian	○	or	1½	jl.au	Y	Levant	1825.	S	co	Desv. 3. 25. 6
16572 lusitànica *Brot.*	Portuguese	○	or	1	my	Y	Portugal	1822.	S	co	

II. GLA'STUM. — *Silicles oval oblong, nearly linear, subdehiscent; margin suberous.*

16573 alpina *All.*	alpine	⚥ △	or	½	jn.jl	Y	Italy	1800.	D	s.l	Al. ped. 86. 2
16574 præ'cox *Kit.*	early	⚥ ◑	or	1½	my.jn	Y	Hungary	1822.	S	co	Trat. ar. 2. 68
16575 littoràlis *Dec.*	seaside	⚥ ◑	or	1½	my.jn	Y	Tauria	1823.	S	co	Deless. 2. 76
16576 hebecàrpa *Fis.*	blunt-fruited	⚥ ◑	un	2	jn.jl	Y	Tauria	1823.	S	co	Deless. 2. 79
16577 tinctòria *L.*	*common* dyer's	⚥ ◑	ag	4	my.jl	Y	England	corn fi.	S	s.l	Eng. bot. 97
16578 campéstris *Stev.*	field	⚥ ◑	or	1½	my.jn	Y	Persia	1824.	S	co	
16579 bannàtica *Lk.*	Bannatic	⚥ ○	un	2	jn.jl	Y	Bannat	1819.	S	co	
16580 orientàlis *W.*	oriental	⚥ ○	un	2	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	S	co	
16581 canéscens *Dec.*	canescent	⚥ ◑	or	1	my.jn	Y	S. Europe	1822.	S	co	Bux. c. 1. 5
2 ibèrica *Stev.*	Iberian	⚥ ◑	or	1	my.jn	Y	Iberia	1823.	S	co	
16582 alèppica *Sco.*	Aleppo	○	or	1	jn.jl	Y	Levant	1739.	S	s.l	Scop. d. 216

1878. TAUSCHE'R*IA* FIS. TAUSCHERIA. (*Ign. F. Tausch*, professor at Prague.) *Cruciferæ.* 2.

16583 lasiocàrpa *Fis.*	hairy-podded	○	or	½	jn.jl	W	Siberia	1824.	S	s.p	Fisch. ic. in.
16584 gymnocàrpa *Fis.*	naked-podded	○	or	½	my.jl	W	Siberia	1820.	S	s.l	Fisch. ic. in.

1879. *MY*'AGRUM *L.* MYAGRUM. (*Myia*, a fly, *agra*, capture; viscidity of original species.) *Cruciferæ.* 1.

16585 perfoliàtum *L.*	perfoliate	○	pr	½	jn.jl	Pa.Y	France	1648.	S	co	Schk. han. 2. 178

1880. SOBOLE'WSK*IA* Bieb. SOBOLEWSKIA. (*G. Sobolewski*, a Russian botanist.) *Cruciferæ.* 1.

16586 lithóphila *Bieb.*	stone-loving	⚥ ◑	un	2	jn.jl	W	Iberia	1824.	S	s.p	Deless. 2. 80
Crámbe macrocàrpa *Bieb.*											

1881. GOLDBA'CH*IA* Dec. GOLDBACHIA. (*C. L. Goldbach*, of Petersburgh, botanist.) *Cruciferæ.* 1.—2.

16587 lævigàta *Dec.*	smooth-*leaved*	○	or		my.jl	Pa.B	Astracan	1827.	S	co	Deless. 2. 81
*R*áphanus lævigàtus *Bieb.*											

1882. STERI'GMA *Dec.* STERIGMA. (*Sterigma*, a support; stamens joined at base.) *Cruciferæ.* 2.—4.

16588 tomentòsum *Dec.*	woolly	⚥ ◑	cu	1	ap.jl	Y	Astracan	1817.	S	s.l	Pal. it. 103. 2
Cheiránthus tomentòsus *W.*											
16589 torulòsum *Dec.*	twisted	⚥ ◑	cu	1	ap.jl	Y	Iberia	1820.	S	co	
Cheiránthus torulòsus *Bieb.*											

1883. *B*RA'SSICA *L.* CABBAGE. (*Bresic*, Celtic name of the cabbage.) *Cruciferæ.* 28.—37.

I. BRA'SSICA. — *Silicles sessile, sometimes terminated by a conical empty beak.*

16590 oleràcea *L.*	*common* oleraceous	⚥ ◑	cu	2	ap.jn	Y	England	cliffs.	S	r.m	Eng. bot. 637

Garden Varieties.

§ 1. scéphalis *Dec.*
1 ramòsa *Dec.* branchy, *Cavalier Cabbage*
2 vulgàris *Dec.* common, 1000-*headed Cab.* M.h.3.1.6
3 quercifòlia *Dec.* Oak-leaved Bau. h. 2. 833. 2
4 sabéllica *Dec.* Sabellian, *Borecole* Lob. ic. 247. 1
5 palmifòlia *Dec.* Palm-leaved, *Chou Palmier*
6 costàta *Dec.* ribbed, *Chou de Beauvais*

§ 2. costàta *Dec.*
1 vulgàris *Dec.* common, *Ch. à gr. côtes* Lob. ic. 244. 1
2 oblónga *Dec.* oblong, *Cove tronchuda* M. h. 2. 1. 4

§ 3. bullàta *Dec.*
3 major *Dec.* greater, *Savoy Cabbage*
4 gemmifera *Dec.* bud-bg, *Brussels Sprouts* M.h.3.1.3

§ 4. capitàta *Dec.*
1 deprèssa *Dec.* depressed, *Drumhead Cabbage*
2 sphærica *Dec.* spherical, *Great round Scotch Cabb.*
3 obovàta *Dec.* obovate, *Penton Cabbage*
4 ellíptica *Dec.* elliptical, *Early York Cabbage*
5 cónica *Dec.* conical, *Sugar-loaf Cabbage*
6 rùbra *Dec.* Red *Cabbage*

§ 5. Caúlo-ràpa *Dec.*
1 communis *Dec.* com. *Ch.-rave, Kohl Rabi* M.h.3.1.12
2 crispa *Dec.* curled, *Chou-rave crépue*

§ 6. Bótrytis *Dec.*
1 cauliflòra *Dec.* flwg Cab., *Cauliflower* M.h.2.1.12
2 asparagoides *Dec.* Asparagus-lk, *Broccoli* Dalech. 592

16591	campéstris *L.*	field		○	ag	2	jn	Y	England	fields.	S	s l	Eng. bot. 2234
	2 oleífera *Dec.*	oil-bearing	✱	○	ag	1½	jn	Y	Sweden	...	S	co	
	3 pabulária	fodder	✱	○	ag	1½	jn	Y	Sweden	...	S	co	
	4 Nápo-brássica *L.*	Turnip-cabbage	✱	○	ag	1½	jn	Y	Sweden	...	S	co	
	2 communis *Dec.*	common	✱	○	ag	1½	jn	Y	Sweden	...	S	co	
	3 rutabàga *Dec.*	Swedish Turnip	✱	○	ag	1½	jn	Y	Sweden	...	S	co	
16592	Rápa *L.*	Turnip	✱	○	cul	2	ap	Y	England	corn fl.	S	r.m	Eng. bot. 2176
	2 deprèssa *Dec.*	depressed	✱	○	cul	2	ap	Y	England	corn fl.	S	r.m	M. h. 2. 2. 1
	3 oblónga *Dec.*	oblong	✱	○	cul	2	ap	Y	England	corn fl.	S	r.m	M. h. 2. 2. 2
	4 oleífera *Dec.*	oil-bearing	✱	○	cul	2	ap	Y	England	corn fl.	S	r.m	Lob. ic. 258. 1
16593	Nàpus *L.*	Rape	⚥	○	ag	2	my	Y	Britain	dit.ba.	S	co	Eng. bot. 2146
	2 oleífera *Dec.*	oil-bearing	⚥	○	ag	2	my	Y	Britain	dit.ba.	S	co	Lob. ic. 200. 2
	3 esculénta *Dec.*	esculent	⚥	○	cul	2	my	Y	Britain	dit.ba.	S	co	Lob. ob. 99. 2
	2 álba *Dec.*	white	⚥	○	cul	2	my	Y	Britain	dit.ba.	S	co	Black. 410
	3 flàva *Dec.*	yellow	⚥	○	cul	2	my	Y	Britain	dit.ba.	S	co	
	4 nígricans *Dec.*	blackish	⚥	○	cul	2	my	Y	Britain	dit.ba.	S	co	
16594	præcox *W. & K.*	early *Kohl-reps*	✱	○	cul	2	my	Y	Europe	1812.	S	co	
16595	chinénsis *L.*	Chinese	⚥	○	cul	4	jl	Y	China	1770.	S	a.l	
16596	violàcea *L.*	violet-*flowered*	⚥	○	un	2	my.jn	Pa.P	China	1818.	S	co	
16597	incàna *Ten.*	hoary	⚥	○	un	2	my.jn	Y	Naples	18.0.	S	co	
16598	baleárica *Pers.*	Balearic	⚥	△	un	3	my.jl	Y	Minorca	1820.	S	co	Deless. 2. 86
	sempervìrens *Schrank*												
16599	helenìna *Burc.*	St. Helena	⚥	○	un	1	my.jl	Y	St. Helena	1816.	S	co	
16600	Gravinæ Ten.	Gravina's	⚥	△	un	2	my.jl	Y	Italy	1823.	S	co	Fl. nap. 62
16601	pinnatifida *Desf.*	pinnatifid	⚥	○	un	1	my.jl	Y	Spain	1818.	S	co	Desf. at. 2. 165
16602	humilis *Dec.*	humble	⚥	○	un	½	my.jl	Y	S. Europe	1820.	S	co	
16603	polymórpha *Mur.*	multiform	⚥	○	un	2	my.jl	Y	Europe	1819.	S	co	
16604	montàna *Raft.*	mountain	⚥	△	un	2	my.jl	Y	Sicily	1820.	S	co	
16605	repánda *Dec.*	repand	⚥	△	un	¾	jn.au	Y	S Europe	...	D	co	Vil. del. 3. 39
	II. Eruca'strum. — *Silicles sessile, terminated by a conical beak at base, 1 or 2 seeded.*												
16606	Richèrii Vil.	Richer's	⚥	△	un	1	jl	Y	S. Europe	...	D	co	Vil. del. 3. 36
16607	monénsis *Hud.*	Isle of Man		○	un	½	jn.au	Y	Britain	sea sh.	S	a.l	Eng. bot. 962
16608	Erucástrum *L.*	Eruca-*leaved*		○	un	1	jn.au	Y	S. Europe	1790.	S	a.l	Bul. her. 331
16609	Cheiránthos *Vil.*	Wallflower	⚥	○	un	1½	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co	Vil. del. 3. 37
16610	cheiranthifòlia *Dec.*	Stock-flwd		○	un	1	jn.au	Y	Spain	1806.	S	co	W. h. b. 19
	Ráphanus cheiranthifòlia *W.*												
16611	Tournefórtii *Gou.*	Tournefort's		○	un	1	jn.jl	Y	Spain	1818.	S	co	Gou. il. 20. A
16612	lævigàta *Lag.*	smooth-*leaved*		○	un	1	jn.jl	W	Spain	1820.	S	co	
16613	valentìna *Dec.*	Valentia		○	un	1	jn.jl	W	Spain	1818.	S	co	Bar. ic. 195. 1
	Sisýmbrium valentìnum *L.*												
16614	Pseùdo-erucástrum *Brot.*	Bast Rocket		○	un	1	jn.jl	Y	Spain	1822.	S	co	
16615	fruticulòsa *Cyr.*	shrubby	⚥	△	un	4	my.jl	Y	Italy	1818.	S	co	Cyr. ne. 2. 7. 1
	III. Micropo'dium. — *Silicles raised above receptacle on short pedicels; styles short, slender, terminated by capitate stigma.*												
16616	elongàta *Ehrh.*	elongated	⚥	○	un	3	my.jn	Y	Hungary	1801.	S	a.l	W. & K. 1. 98
16617	subulária *Brot.*	awl		○	un	1	jn.jl	Y	Spain	1818.	S	co	Brot. ph. 43

1884. SINA'PIS *Tou.* Mustard. (*Sino*, to hurt, *ops*, the eye; effects.) *Cruciferæ.* 28.—51.

	I. Melanosina'pis. — *Silicles terete or subtetragonal; styles short, small, not rostriform.*												
16618	nigra *L.*	*common* black		○	ag	4	my.jn	Y	Britain	corn fl.	S	r.m	Eng. bot. 969
	2 túrgida *Pers.*	turgid		○	ag	4	my.jn	Y	Britain	corn fl.	S	r.m	
	3 torulòsa *Pers.*	twisted		○	un	4	my.jn	Y	Europe	1816.	S	co	
	4 villòsa *Mur.*	villous		○	un	4	my.jn	Y	France	1827.	S	co	
	5 lævigàta *Brm.*	smooth		○	or	4	my.jn	Y	E. Indies	1819.	S	co	
16619	geniculàta *Desf.*	jointed		○	un	1	jn.jl	Y	S. Europe	1819.	S	co	
16620	retrohirsùta *Bes.*	back-haired		○	un	2	jn.jl	Y	Europe	1818.	S	co	
	II. Ceratosina'pis — *Silicles terminated by an empty conical beak.*												
16621	lævigàta *L.*	smooth		○	un	2	jn.jl	Y	Spain	1769.	S	co	
16622	auriculàta *W.*	auriculate		○	un	2	jn.jl	Y	.....	1819.	S	co	
16623	ramòsa *Ros*	branchy		○	un	2	jn.jl	Y	E. Indies	1820.	S	co	
16624	integrifòlia *W.*	entire-leaved		○	un	1½	jl.au	Y	E. Indies	1804.	S	co	W. h. b. 14
16625	júncea *L.*	rushy		○	un	1½	jn.jl	Y	China	1710.	S	co	Jac. vin. 2. 171
16626	chinénsis *L.*	Chinese		○	cul	1½	jl	Y	China	1782.	S	co	Ard. sp. 1. 10
16627	cérnua *Thun.*	drooping		○	un	1½	jn.jl	Y	C. G. H.	1820.	S	co	
16628	brassicàta *L.*	Cabbage-*leaved*		○	un	1½	jn.jl	Y	China	1801.	S	co	
16629	pubéscens *L.*	pubescent	⚥	△	un	2	jn.jl	Y	Sicily	1789.	D	r.m	Ard. sp. 1. 9
16630	arvénsis *L.*	corn *Charlock*		○	w	1½	my.jl	Y	Britain	corn fl.	S	a.l	Eng. bot. 1748
16631	orientàlis *L.*	oriental		○	un	1½	jn.jl	Y	Levant	1778.	S	a.l	Schk. han. 1. 186
16632	taúrica *Fis.*	Taurian		○	un	2	jn.jl	Y	Tauria	1818.	S	co	
16633	subpinnatifida *Lag.*	subpinnatifid		○	un	2	jn.jl	Y	Spain	1820.	S	co	
16634	*Kàber* Dec.	Kaber *Persian*		○	un	1	jn.jl	Y	Persia	...	S	co	
16635	Allìonii Jac.	Allioni's		○	un	2	jn.jl	Y	.....	1789.	S	co	Jac. vin. 2. 168
16636	túrgida *Del.*	turgid		○	un	3	jn.jl	Y	Egypt	1819.	S	co	
	III. Hirschfe'ldia. — *Silicles terete, bilOc.; cells generally 4-seeded; beak ovate, 1-seeded, smooth, indehiscent.*												
16637	incàna *L.*	hoary-*jointed*	⚥	○	un	3	jl	Y	S. Europe	1771.	S	co	Jac. vin. 2. 169
16638	heterophýlla *Lag.*	various-leaved	⚥	○	un	1½	my.jn	Y	Spain	1822.	S	co	

IV. LEUCOSINA'PIS. — *Silicles hispid or smooth, surmounted by an ensiform beak; valvules torulose.*

16639 álba *L.*	white	○	ag	3	jn.jl	Y	Britain	corn fi.	S	r.m	Eng. bot. 1667
16640 hispida *Schous.*	hispid	○	un	2	jl	Y	Morocco	1804.	S	r.m	Schou. 4
16641 dissécta *Lag.*	cut-*leaved*	○	un	1	mr.ap	Y	Spain	...	S	co	
16642 hastàta *Desf.*	hastate	○	un	2	jn.jl	Y	N. Holl.	1817.	S	co	
16643 foliòsa *W.*	leafy	○	un	1	ap.my	Y	Levant	1820.	S	co	
16644 ápula *Ten.*	Apulian	○	un	2	jn.jl	Y	Italy	1823.	S	co	

V. DISA'CCIUM. — *Calyx somewhat spreading, at base bisaccate.*

16645 frutéscens *H. K.*	shrubby	π	⌴	cu	1½	jn.d	Y	Madeira	1777.	C	s.l

VI. DU'BIA. — *Doubtful to what section it belongs.*

16646 nudicaúlis *Lag.*	naked-stemmed	♀	△	un	1	jn.jl	Y	Spain	1818.	S	co

1885. MORICA'NDIA Dec. MORICANDIA. (*Stephen Moricand*, an Italian botanist.) *Cruciferæ.* I. — 3.

16647 arvénsis *Dec.*	corn *Cabbage-flwd*	♀	◑	un	1½	jn	V	S. Europe	1739.	C	co	Boc. sic. 25. 3, 4
Brássica arvénsis *L.*											

1886. DIPLOTA'XIS *Dec.* DIPLOTAXIS. (*Diplos*, double, *taxis*, series; seeds.) *Cruciferæ.* II. — 14.

I. CATOCA'RPUM. — *Styles scarcely any; silicles pendulous, sessile, or often pedicelled; stigmas bilobed.*

16648 crassifólia *Dec.*	thick-leaved	○	un	1	jn.jl	Y	Sicily	1818.	S	co	
Sinàpis crassifólia *Rafi.*											
16649 péndula *Dec.*	pendulous	○	un	1½	f.mr	Y	Barbary	1823.	S	co	Desf. at. 156
Sisýmbrium péndulum *Desf.*											
16650 hispida *Dec.*	hispid	○	un	¾	ap.my	Y	Egypt	...	S	co	Deless. 89

II. ASOCA'RPUM. — *Styles conic, compressed, terminated by a two-lobed stigma; silicles erect, sessile.*

16651 erucoides *Dec.*	Eruca-like	○	un	1	jn.jl	W.P	S. Europe	1736.	S	r.m	Jac. vin. 2. 170
Sinàpis erucoides *L.*											
16652 virgàta *Dec.*	twiggy	○	un	¾	jn.jl	Y	Spain	1817.	S	co	
Sinàpis virgàta *Cav.*											
16653 cathólica *Dec.*	universal	○	un	1	ap.my	Y	Spain	1822.	S	co	
Sisýmbrium cathólicum *L.*											
16654 tenuifólia *Dec.*	fine-leaved	♃	△	un	1½	jl.o	Y	England	walls.	D	s.l	Eng. bot. 525
Sisýmbrium tenuifólium *L.*											
16655 muràlis *Dec.*	wall	○	un	1½	jl.s	Y	England	san.pl.	S	co	Eng. bot. 1090
Sisýmbrium murále *L.*											
16656 Barrelièri Dec.	Barrelier's	○	un	¾	jn.jl	Pa.Y	S. France	1770.	S	co	Bar. ic. 1016
16657 viminea *Dec.*	twiggy	○	un	¾	my	Y	S. France	...	S	co	Boc. sic. 10
16658 saxátilis *Dec.*	rock	♃	△	un	½	jn	Y	S. Europe	...	D	co

1887. *ERU'CA Tou.* ROCKET. (*Uro*, to burn; biting qualities.) *Cruciferæ.* 3.

16659 sativa *Lam.*	cultivated-*flwd*	○	cul	1½	jl	Pa.Y	S. Europe	1573.	S	s.l	Schk. han. 2. 186
Brássica Erùca *L.*											
2 álbo-glàbra	white smooth	○	cul	1½	jl	W	S. Europe	1577.	S	co	Black. 242
3 álbo-piòsa	white pilose	○	cul	1½	jl	W	S. Europe	1577.	S	co	
4 flàvo-glàbra	yellow smooth	○	cul	1½	jl	Y	S. Europe	1577.	S	co	Bul. her. 313
5 flàvo-piòsa	yellow pilose	○	cul	1½	jl	Y	S. Europe	1577.	S	co	Fl. gr. 646, 647
6 túrgida *Pers.*	turgid	○	cul	1½	jl	Y	S. Europe	1577.	S	co	
7 erucoides *Horn*	Eruca-like	○	cul	1½	jl	Pa.Y	S. Europe	1577.	S	co	
8 exótica *Hort.*	exotic	○	cul	1½	jl	Y	S. Europe	1577.	S	co	
16660 hispida *Dec.*	hispid	○	cul	1	jl	W	Naples	1800.	S	co	
16661 vesicària *Cav.*	bladdery	○	un	1½	jl	Pa.Y	Spain	1820.	S	co	Asso ar. 4

1888. *VE'LLA L.* CRESS ROCKET. (Latinised from *velar*, the Celtic name of the cress.) *Cruciferæ.* 1.

16662 Pseudo-cýtisus *L.*	Bastard Cytisus	π	⌴	or	3	ap.my	Y	Spain	1759.	C	co	Cav. ic. 1. 42

1889. BO'LEUM *Desv.* BOLEUM. (*Bolos*, a ball; round pods.) *Cruciferæ.* 1.

16663 ásperum *Desv.*	rough	π	⌴	pr	1	my.jl	Crea	Spain	1820.	S	s.p	Desv. 3. 6
Vélla áspera *Pers.*											

1890. *CARRICHTE'RA* Adan. CARRICHTERA. (Probably without meaning.) *Cruciferæ.* 1.

16664 *Vélla Dec.*	*annual* Vella	○	pr	¾	jn.jl	Pa.Y	England	san. fi.	S	s.l	Eng. bot. 1441
Vélla ánnua *L.*											

1891. SUCCO'WIA Med. SUCCOWIA. (*Prof. Suckow*, a botanist of Heidelberg.) *Cruciferæ.* 1.

16665 baleárica *Med.*	Balearic	○	pr	¾	jn.jl	Y	Minorca	1781.	S	s.l	Jac. vin. 2. 144

1892. PSYCHI'NE *Desf.* PSYCHINE. (*Psyche*, a butterfly; wing of seed.) *Cruciferæ.* 1.

16666 stylòsa *Desf.*	stylose	○	un	1½	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	S	co	Desf. at. 2. 148
Thláspi Psychìne *W.*											

1893. *ZI'LLA* Forsk. ZILLA. (The name of an Egyptian plant.) *Cruciferæ.* 1.

16667 myagroides *Forsk.*	Myagrum-like	π	⌴	cu	2	mr	Li	Egypt	1822	C	co	Ven. mal. 16
2 macrocárpa *Spr.*	long-fruited	π	⌴	cu	1	mr	...	Egypt	1820.	C	co	Gae. fr. 2. 142. 2

1894. MURICA'RIA *Desv.* MURICARIA. (*Muricatus*, full of prickles.) *Cruciferæ.* 1.

16668 prostràta *Desv.*	prostrate	✱	○	un	½	jn.jl	W	S. Europe	1821.	S	co	Desf. at. 2. 150
Búnias prostràta *Desf.*											

1895. *CALEPI'NA* Adan. CALEPINA. (Meaning unknown.) *Cruciferæ.* 1.

16669 Corvini Desv.	Corvin's	○	cu	1½	ap.jn	W	S. Europe	1816.	S	co	Brot. ph. 42
Myagrum ibeiòides *Brot.*											

1896. CRA'MBE *Tou.* SEA KALE. (A Greek name for sea cabbage.) *Cruciferæ.* II. — 14.

I. SARCOCRA'MBE. — *Lower joint of silicle depressed, thick; stigma sessile; larger filaments toothed.*

16670 marítima *L.*	*common* sea	♃	△	cul	1½	my.jn	W	Britain	sea sh.	D	r.m	Eng. bot. 924
16671 pinnatífida *R. Br.*	pinnatifid	♃	△	un	1	jn.jl	W	Siberia	1759.	D	s.l	Jac. ic. 1. 128
16672 orientàlis *L.*	oriental	♃	△	un	1	jn.jl	W	Levant	1752.	D	s.l	
16673 tatárica *Jac.*	Tartarian	♃	△	cul	3	jn.jl	W	Siberia	1789.	D	s.l	Jac. ic. 1. 129
16674 áspera *Bieb.*	rough	♃	△	un	1	my	W	Tauria	1820.	D	co	
16675 cordifólia *Stev.*	heart-leaved	♃	△	or	6	my	W	Caucasus	1822.	D	co	

II. LEPTOCRA'MBE.—*Lower joint of silicle cylindrical, elongated; stigma sessile; filaments toothed or toothless.*

16676 hispánica *L.*	Spanish	○	un	1½	jn.jl	W	Spain	1683.	S	s.l	Schk. han. 9. 189
16677 reniformis *Desf.*	kidney-shaped	○	un	2	jn.jl	W	S. Europe	1820.	S	co	
16678 filiformis *Jac.*	filiform	♃	◑	un	1½	jl.au	W	Patagonia	1796.	S	s.l	Jac. ic. 3. 504

III. DENDROCRA'NIUM.—*Lower joint of silicle filiform, short; stigma seated upon a short style.*

16679	fruticòsa *L.*	shrubby	♃	⌴	un	2	my.n	W	Madeira	1777.	C	s.l
16680	strigòsa *Herit.*	meagre	♃	⌴	un	1½	my.jn	W	Canaries	1779.	C	s.l Jac. ic. 1. 120

1897. RA'PHANUS *L.* RADISH. (*Rha*, quickly, *phainomai*, to appear; rapid germination.) *Cruciferæ.* 4.—2.

I. RA'PHANUS. — *Silicle fungose, bilocular.*

16681	sativus *L.*	cultivated	♃	○	cul	3	my.jn	W.P	China	1548.	S	r.m	Lam. il. 566
	2 radicula *Dec.*	small-rooted	♃	○	cul	3	my.jn	W.P	China	1548.	S	r.m	
	2 rotúndus *Mil.*	round-*rooted*	♃	○	cul	3	my.jn	W.P	China	1548.	S	co	Wein. 860. c
	3 oblòngus *Dec.*	oblong *Turnip*	♃	○	cul	3	my.jn	W.P	China	1548.	S	r.m	
	4 oleíferus *Dec.* chinénsis *Mil.*	oil-bearing		○	ec	3	my.jn	W.P	China	1548.	S	r.m	
	3 niger *Dec.*	black *Spanish*	♃	○	cul	3	my.jn	W.P	China	1548.	S	r.m	
	2 vulgàris *Dec.*	common	♃	○	cul	3	my.jn	W.P	China	1548.	S	r.m	M. h. 2. 3. 13. 2
	3 rotúndus *Dec.*	round	♃	○	cul	3	my.jn	W.P	China	1548.	S	r.m	M. h. 2. 3. 13. 1
	4 griseus *Dec.*	grey	♃	○	cul	3	my.jn	W.P	China	1548.	S	r.m	
	5 álbus *Dec.* orbiculàris *Mil.*	white	♃	○	cul	3	my.jn	W.P	China	1548.	S	r.m	
16682	caudàtus *L.*	tailed	♃	○	cu	1½	my.au	Pa.P	Java	1815.	S	co	L. f. dec. 3. 10

II. RAPHANI'STRUM. — *Silicle terete, acuminate; at maturity moniliform, joints one-seeded.*

16683	Raphanistrum *L.*	Wild Radish		○	w	1½	jn.jl	Y	Britain	corn fi.	S	co	Eng. bot. 856
	2 flòre álbo *Dec.*	white-flowered		○	w	1½	jn.jl	W	Britain	corn fi.	S	co	Wein. 862. a.
	3 purpurascens *Dec.*	purpurascent		◡	w	1½	jn.jl	P	Britain	corn fi.	S	co	Wein. 862. b
	4 flòre flàvo *Dec.*	yellow-flowered		○	w	1½	jn.jl	Y	Britain	corn fi.	S	co	Rau. his. 2. 344. ie
16684	Lándra *Moret.*	Landra	♀	◑	cu	3	jn.jl	Y	Italy	1830.	S	co	
16685	maritimus *Sm.*	sea	♃	△	w	3	my.jl	Y	Britain	sea co.	D	co	Eng. bot. 1643

1898. DIDE'SMIS *Desv.* DIDESMIS. (*Dis*, twice, *desmos*, band; silicles of two joints.) *Cruciferæ.* 2.—4.

16686	bipinnàtus *Dec.* Sinàpis bipinnàta *Desf.*	bipinnate		○	un	1	jn.jl	W	N. Africa	1827.	S	co
16687	ægyptìacus *Desv.* Myagrum ægyptìacum *L.*	Egyptian		○	un	1	jn.jl	Y	Egypt	1818.	S	co Deless. 2. 92

1899. ENARTHROCA'RPUS *Lab.* ENARTHROCARPUS. (*Enneas*, 9, *arthron*, joint, *karpos*, fr.) *Cruc'f.* 2.—3.

16688	arcuàtus *Lab.*	arched		○	un	½	jn.jl	Y	Crete	1820.	S	co Lab. syr. 2
16689	pterocárpus *Dec.* Ráphanus pterocárpus *Pers.*	winged-fruited		○	un	½	jn.jl	Y	Egypt	1823.	S	co Deless. 2. 93

1900. BU'NIAS *L.* BUNIAS. (*Bounos*, a hill; habitation.) *Cruciferæ.* 3.

16690	Erucàgo *L.*	Erucago		○	un	1½	jn.jl	Y	Austria	1640.	S	co Jac. au. 4. 340
16691	áspera *Retz.*	rough		○	un	1½	jn	Y	Portugal	...	S	co
16692	orientàlis *L.*	oriental	♀	△	un	1½	my.jl	Y	Levant	1731.	D	co Gm. sl. 3. 57

1901. ERUCA'RIA *Gae.* ERUCARIA. (*Uro*, to burn; biting qualities.) *Cruciferæ.* 3.—5.

16693	aléppica *Gae.* Condylocárpus lævigàtus *W.*	Aleppo		○	un	1	jl.au	W.P	Levant	1680.	S	s.l Gae. fr. 2. 143. 9
16694	tenuifòlia *Dec.* Sinàpis hispánica *L.*	fine-leaved		○	un	1½	jn.jl	Y	Spain	1817.	S	co
16695	crassifòlia *Del.* Brássica crassifòlia *Forsk.*	thick-leaved		○	un	¾	jn.d	W.P	Egypt	1823.	S	co Del. ag. 34. 1

1902. HELIO'PHILA *L.* HELIOPHILA. (*Helios*, the sun, *phileo*, to love.) *Cruciferæ.* 22.—49.

I. CARPONE'MA. — *Silicles sessile, terete, acuminate, indehiscent, or scarcely dehiscent.*

16696	filifórmis *L.*	filiform		◯	pr	1½	jl.au	Pa.P	C. G. H.	1786.	S	a.p Lam. il. 563. 3

II. LEPTÓRMUS. — *Silicles sessile, subcompressed, very slender, submoniliform; joints ovate, oblong.*

16697	dissécta *Thun.*	dissected		○	pr	1	jn.jl	B	C. G. H.	1819.	S	a.p
	2 pinnàta *Vahl*	pinnate		○	pr	1	jn.au	W	C. G. H.	1792.	S	a.p

III. ORMI'SCUS. — *Silicles sessile, much compressed, moniliform; joints orbicular, one-seeded.*

16698	amplexicaúlis *L.*	stem-clasping		○	pr	¾	jn.s	W.P	C. G. H.	1792.	S	a.p Jac. fr. 46. 2
16699	pénduia *W.* pinnàta *Ven.*	pendulous		○	pr	1½	jn.s	Y.w	C. G. H.	1774.	S	a.p Ven. mal. 113
16700	trifida *Thun.* pinnàta *L.*	trifid		○	pr	¾	jn.jl	P	C. G. H.	1819.	S	a.p
16701	pusilla *Thun.*	small		○	pr	½	jn.jl	W	C. G. H.	1824.	S	a.p Pluk. m. 432. 2
16702	lepidioides *Lk.*	Lepidium-like		○	pr	½	jn.jl	W	C. G. H.	1818.	S	a.p

IV. SILENECARPÆ'A. — *Silicles sessile, compressed, oval, or orbicular.*

16703	diffusa *Dec.*	spreading		○	pr	¾	jn.jl	W	C. G. H.	1818.	S	a.p
16704	peltària *Dec.* Peltària capénsis *L.*	shield-*podded*		○	pr	¾	jn.jl	W	C. G. H.	1820.	S	a.p

V. ORTHÓSELIS. — *Silicles sessile, compressed, linear, with straight margins*

16705	pilòsa *Lam.* integrifòlia *L.*	pilose		○	pr	1	my.s	B	C. G. H.	1768.	S	a.p Jac. ic. 3. 526
16706	araboìdes *B. M.* pilòsa *β* inclsa *Dec.*	Arabis-like		○	pr	¾	jn.jl	B	C. G. H.	1768.	S	a.p Bot mag. 496
16707	stricta *B. M.*	strict		○	pr	¾	jn.jl	B	C. G. H.	1823.	S	a.p Bot. mag. 2526
16708	digitàta *L.*	digitate		○	pr	1	my.s	B	C. G. H.	...	S	a.p
16709	pectinàta *Burc.*	pectinated		○	pr	1	jn.jl	W	C. G. H.	1819.	S	a.p
16710	coronopifòlia *L.*	Buckhorn-lvd		○	pr	1½	jn.jl	V	C. G. H.	1778.	S	a.p Her. lug. 367
16711	foeniculàcea *R. Br.*	Fennel-*leaved*		○	pr	1½	jn.s	P	C. G. H.	1774.	S	a.p
16712	crithmifòlia *W.*	Samphire-leaved		○	pr		jn.s	V	C. G. H.	1816.	S	a.p
16713	platysiliqua *R. Br.*	broad-podded	♃	⌴	pr	1	jl.au	P	C. G. H.	1774.	C	a.p
16714	scoparia *Burc.*	broom	♃	⌴	pr	1	jn.jl	R	C. G. H.	1819.	S	a.p Deless. 2. 98
16715	linearifòlia *Burc.*	linear-leaved	♃	⌴	pr	1	jn.jl	B	C. G. H.	1826.	S	a.p

VI. PACHY'STYLUS. — *Silicles sessile, subcompressed; linear, velvety; style thick, conical, short; small shrub, with entire leaves.*

16716	incàna *H. K.*	hoary	♃	⌴	pr	2	my.au	P	C. G. H.	1774	C	a.p

VII. CARPONDIUM. — *Silicles pedicellate, linear.*

16717	cleomoìdes *Dec.* Cheiránthus strictus *L.*	Cleome-like	♃	⌴	pr	1	jl	Y	C. G. H.	1802.	C	co Cleòme capénsis *L.*

1903. SURULA'RIA *L.* AWLWORT. (*Subula*, an awl; form of leaves.) *Cruciferæ.* 1.

16718	aquática *L.*	water	♃	○	cu	½	jl	W	Britain	al.lak.	S	aq Eng. bot. 732

1904. CLEO'ME *W.* CLEOME. (*Kleio*, to shut. First applied to a plant like *Sinàpis*.) *Capp.* 20.—53.

I. PEDICELLA'RIA. — *Torus fleshy, subglobose; thecaphorum elongated.*

16719 gigantèa *L.*	gigantic	♃	pr	6	jn.jl	G	S. Amer.	1774.	S	s.p	Jac. ob. 4. 76
16720 arbòrea *H. & B.*	tree	♃	or	8	jn.jl	W	Caraccas	1817.	S	s.l	
16721 cardinàlis *Dec.*	cardinal *flower*		or	2	jl.au	R	Mexico	1823.	S	s.l	Fl. mex. ic. in
16722 heptaphýlla *L.*	seven-leaved		or	1	jl.au	W	Jamaica	1817.	S	s.l	
16723 spinòsa *L.*	prickly	⚹	pr	2	jn.jl	W	W. Indies	1731.	S	s.p	Marcg. br. 34
16724 pungens *W.* spinòsa *B. M.*	pungent	⚹	pr	2	jl.au	R	W. Indies	1812.	S	s.l	W. h. b. 1. 18
16725 pubéscens *B. M.*	pubescent		pr	1½	jl	W	.....	1815.	S	s.l	Bot. mag. 1857
16726 ròsea *Vahl*	rose-*colored*		pr	1½	jn.jl	R	Brazil	1825.	S	co	Bot. reg. 960

II. SILIQUA'RIA. — *Torus small; thecaphorum short or none; leaves simple, from No.* 16728. 3, 5, *or* 7 *foliate.*

16727 monophýlla *L.*	one-leaved		pr	½	jn.jl	Y	E. Indies	1759.	S	s.l	R. mal. 9. 34
2 zeylànica *Dec.*	Ceylon		or	1	jn.jl	Y	Ceylon	1759.	S	s.l	Bur. zey. 100. 2
16728 procúmbens *Jac.*	procumbent	⚹	pr	½	jn.jl	Y	W. Indies	1798.	S	s.l	Jac. am. 120
16729 violàcea *L.*	violet-*colored*		pr	1	jn.jl	P	Portugal	1776.	S	s.l	Schk.han.2.189.b
16730 Dillenièna Dec. ornithopodioìdes *W.*	Dillenius's		pr	1	jn.jl	W.Y	Levant	1732.	S	s.l	Di. el. 266. 345
16731 arábica *L.*	Arabian		pr	2	jn.jl	Y	Arabia	1794.	S	s.l	L. f. fa. 8
16732 ibérica *Dec.*	Iberian		or	½	jn.jl	W	Iberia	1820.	S	s.l	
16733 virgàta *Stev.*	twiggy		or	1	jn.jl	W	Persia	1820.	S	s.l	Bux. c. 1. 9. 2.
16734 polygama *L.*	polygamous		or	2	jn.jl	W	W. Indies	1824.	S	s.l	Sl. jam. 124. 1
16735 aculeàta *L.*	prickly		or	2	jn.jl	W	S. Amer.	1817.	S	s.l	
16736 Houstòni R. Br.	Houston's		pr	1	jl	W	W. Indies	1730.	S	s.l	
16737 diffusa *Bauh.*	diffuse		or	1	jn.jl	W	Brazil	1823.	S	s.l	

1905. PERI'TOMA *Dec.* PERITOMA. (*Peritome*, a cutting round about; base of calyx.) *Capparideæ.* 1.

16738 serrulàta *Dec.* Cleòme serrulàta *Ph.*	serrulated		or	½	jn.au	P	Missouri	1823.	S	s.l

1906. GYNANDRO'PSIS *Dec.* GYNANDROPSIS. (*Gynandros*, hermaphr., *opsis*, appearance.) *Capp.* 7.—11.

16739 sessiliflòra *Dec.* Cleòme triphýlla *L.*	sessile-flowered		or	1	jn.au	W	W. Indies	1820.	S	s.l	
16740 candelàbrum *Swt.* Cleòme candelàbrum *B. M.*	chandelier		or	1	jl.au	R	.....	1824.	S	s.l	Bot. mag. 2656
16741 triphýlla *L.* Cleòme triphýlla *L.*	three-leaved		or	1	jn.au	W	W. Indies	1816.	S	s.l	Her. lug. 565. ic.
16742 speciòsa *Dec.* Cleòme speciòsa *H. & B*	showy	⚹	or	3	jn.au	W	Carthage.	1818.	S	s.l	H. & B. 5. 436
16743 pentaphýlla *Dec.* Cleòme pentaphýlla *L.*	five-leaved		or	2	jn.au	W	E. Indies	1640.	S	s.l	Bot. mag. 1681
16744 pulchélla *Lindl.*	neat		or	1	jn.jl	W.P	Maranh.	1825	S	s.l	

CLASS XVI. ORDER 1.

MONADE'LPHIA TRIA'NDRIA.

1907. PATERSO'NIA R. Br. PATERSONIA. (*Colonel William Paterson*, an excellent botanist.) *Irideæ.* 7.

16745 sericea *R. Br.*	silky	⚹	or	1½	my.jl	B	N. S. W.	1803.	D	s.p	Bot. mag. 1041
16746 lanàta *R. Br.*	woolly	⚹	or	1	my.jl	B	N. S. W.	1824.	D	s.p	Sw. au. 15
16747 longifòlia *R. Br.*	long-leaved	⚹	or	1	my.jl	P	N. S. W.	1818.	D	s.p	
16748 mèdia *R. Br.*	intermediate	⚹	or	1	my.jl	P	N. S. W.	1816.	D	s.p	Sw. au. ic. in
16749 glabràta *R. Br.*	smooth	⚹	or	1½	my.jl	P	N. S. W.	1814.	D	s.p	Bot. reg. 51
16750 occidentàlis *R. Br.*	western	⚹	or	1	my.jl	B	N. S. W.	1824.	D	s.p	
16751 glaùca *R. Br.*	glaucous	⚹	or	1	my.jl	P	N. S. W.	1820.	D	s.p	Bot. cab 1182
16752 longiscapa *Swt.* glaùca *B. M.*	long scaped	⚹	or	1½	my.jl	B	N. S. W.	...	D	s.p	Sw. au. 39

1908. ORTHROSA'NTHES *Swt.* ORTHROSANTHES. (*Orthros*, morning, *anthos*, flower.) *Irideæ.* 1.

16753 multiflòra *Swt.*	many-flowered		or	1	jn.jl	B	N. Holl.	1820.	D	s.p	Sw. au. 11

*1909. FERRA'RIA L. FERRARIA. (*J. B. Ferrari*, an Italian botanist.) *Irideæ.* 6.

16754 undulàta *L.*	wavy	♂	or	½	mr.ap	G.Br	C. G. H.	1775.	O	s.p	Bot. mag. 144
16755 angustifòlia *Swt.*	narrow-leaved	♂	pr	½	my.jl	Br	C. G. H.	1825.	O	s.p	
16756 antheròsa *Ker* Ferrarìola viridiflòra *B. Rep.*	anthered	♂	or	½	mr.jl	G.Br	C. G. H.	1800.	O	s.p	Bot. mag. 751
16757 obtusifòlia *Swt.*	obtuse-leaved	♂	pr	½	my.jl	Br	C. G. H.	1825.	O	s.p	Sw. fl. gar. 148
16758 uncinàta *Swt.*	hooked	♂	pr	½	my.jl	Br	C. G. H.	1825.	O	s.p	Sw. fl. gar. 161
16759 divaricàta *Swt.*	divaricate	♂	pr	½	my.jl	Br	C. G. H.	1825.	O	s.p	Sw. fl. gar. 192

1910. TIGRI'DIA *Jac.* TIGER FLOWER. (*Tigris*, tiger, *eidos*, likeness; spotted flowers.) *Irideæ.* 2.

16760 pavònia *Jac.* Ferrària Tigridia *B. M.* pavònia *L.*	peacock	♂	or	1	my.s	O.R	Mexico	1796.	O	s.p	Bot. mag. 532
2 leòna *Hort.*	lion	♂	or	1	my.s	O.R	Mexico	1823.	O	s.p	
16761 conchiflòra *Swt.*	shell-flowered	♂	spl	1	my.s	D.Y	Mexico	1823.	O	s.p	Sw. fl. gar. 128

1911. GALA'XIA *L.* GALAXIA. (*Galaktiao*, to abound in milk; quality?) *Irideæ.* 5.

16762 ovàta *Thun.*	ovate-*leaved*	♂	or	½	my.s	D.Y	C. G. H.	1799.	O	s.p	Bot. rep. 94
16763 grandiflòra *B. R.*	great-flowered	♂	or	½	my.s	D.Y	C. G. H.	1799.	O	s.p	Bot. rep. 164
16764 mucronulàris *Sal.*	mucronulated	♂	or	½	my.s	P	C. G. H.	1799.	O	s.p	Jac.ic.291.inf.si.
16765 versicolor *Sal.*	various-colored	♂	or	½	my.s	P	C. G. H.	1799.	O	s.p	Jac.ic.291.inf.d.
16766 graminea *Thun.*	Grass-*leaved*	♂	or	½	jl.au	L.Y	C. G. H.	1795.	O	s.p	Bot. mag. 1292

1912. CYPE'LLA *Herb.* Cypella. (*Kypellon*, a kind of cup; shape of flower.) *Irideæ.* 10.

16767	Herbérti B. M.	Herbert's	♂	△	or	1	jn.au	Ve	B. Ayres	1823.	O	s.p	Bot. mag. 2369
	Tigridia Herbérti B. M. Moræ'a Herbérti B. M.												

*1913. HERBE'RTI*A* Swt. Herbertia. (*Hon. & Rev. W. Herbert*, an assiduous botanist.) *Irideæ.* 1.

16768	pulchélla *Swt.*	neat	☿	△	...	¾	jl	B.P	Chile	1827.	O	s.p	Sw. fl. gar. 226

1914. HOME'RI*A* Ven. Homeria. (*Homer*, the father of epic poetry.) *Irideæ.* 10.

16769	spicàta *Swt.*	spiked	☿	△	or	1½	my.jn	Y	C. G. H.	1785.	O	s.p	Bot. mag. 1283
	Moræ'a spicàta *B. M.*												
16770	collìna *Swt.*	hill	☿	△	or	2	my.jn	P	C. G. H.	1768.	O	s.p	Bot. mag. 1033
	Moræ'a collìna *B.M.*												
16771	exaltàta *Swt.*	exalted	☿	△	or	3	my.jn	Ve	C. G. H.	1768.	O	s.p	Bot. mag. 1103
	Moræ'a collìna β exaltàta *B. M.*												
16772	lineàta *Swt.*	lined	☿	△	or	1	my.jn	Ve	C. G. H.	1825.	O	s.p	Sw. fl. gar. ic. in.
16773	porrifòlia *Swt.*	Leek-leaved	☿	△	or	2	my.jn	Ve	C. G. H.	1825.	O	s.p	Sw. fl. gar. ic. in.
16774	élegans *Swt.*	elegant	☿	△	or	1½	my.jn	Ve	C. G. H.	1825.	O	s.p	Jac. sc. 1. 2
	Moræ'a élegans *Jac.*												
16775	flaccida *Swt.*	flaccid	☿	△	or	1½	my.jn	Ve	C. G. H.	1810.	O	s.p	Bot. mag. 1612
	Moræ'a collìna α miniàta minor *B. M.*												
16776	miniàta *Swt.*	vermilion	☿	△	or	2	my.jn	Ve	C. G. H.	1799.	O	s.p	Sw. fl. gar. 152
16777	virgàta *Swt.*	twiggy	☿	△	or	1	my.jn	P	C. G. H.	1825.	O	s.p	Jac. ic. 2. 228
	Moræ'a virgàta *Jac.*												
16778	flexuòsa *Swt.*	flexuous	☿	△	or	1	my.jn	Y	C. G. H.	1803.	O	s.p	Bot. mag. 695
	Moræ'a flexuòsa *B. M.*												

Class XVI. Order 2.

MONADE'LPHIA PENTA'NDRIA.

1915. WALTHE'RI*A* L. Waltheria. (*A. F. Walther*, prof. med. at Leipsic.) *Byttneriàceæ.* 5. — 12.

16779	americàna *L.*	American	♀	▢	un	2	my.o	Y	S. Amer.	1691.	S	l.p	Jac. ic. 1. 130
16780	indica *L.*	Indian	♃	▭	un	9	jn.au	Y	E. Indies	1759.	C	p.l	Bur. sey. 68
16781	elliptica *L.*	elliptic	♃	▭	un	3	...	Y	E. Indies	1812.	C	s.p	Cav. dis. 6. 171.2
16782	glàbra *Poir.*	smooth	♃	▭	un	3	jl	Y	Guadalou.	1823.	C	s.p	Sch. mo. 55
	la'vis *Schrank*												
16783	microphýlla *Cav.*	small-leaved	♃	▭	un	2	jn.jl	Y	E. Indies	1894.	C	s.l	Cav. dis. 6. 170.2

1916. HERMA'NNI*A* L. Hermannia. (*Paul Hermann*, prof. bot., Leyden.) *Byttneriàceæ.* 38. — 42.

I. Trione'lla. — *Calyx inflated, but especially after flowering; filaments much dilated.*

16784	althæifòlia *L.*	Althæa-leaved	♃	▭	or	2½	mr.jl	Y	C. G. H.	1798.	C	l.p	Bot. mag. 307
16785	plicàta *W.*	plaited-*leaved*	♃	▭	or	3	n.d	Y	C. G. H.	1774.	C	l.p	Jac. sc. 2. 213
16786	cándicans *H. K.*	whitish	♃	▭	or	3	ap.jn	Y	C. G. H.	1774.	C	l.p	Jac. sc. 1. 117
16787	móllis *L.*	soft-*leaved*	♃	▭	or	2	my.jn	Y	C. G. H.	1814.	C	l.p	
16788	decúmbens *W. en.*	decumbent	♃	▭	or	1	my.jn	Y	C. G. H.	1821.	C	l.p	
16789	hyssopifòlia *L.*	Hyssop-leaved	♃	▭	or	7	ap.jn	St	C. G. H.	1725.	C	l.p	Cav. dis. 6. 181.3
16790	trifoliàta *L.*	three-leaved	♃	▭	or	2	my.au	Y	C. G. H.	1792.	C	l.p	Cav. dis. 6. 182.2
16791	triphýlla *Cav.*	three-leaved	♃	▭	or	2	my.jl	Y	C. G. H.	1819.	C	l.p	Cav. dis. 6. 175.3
16792	glandulòsa *Lk.*	glandular	♃	▭	or	2	...	...	C. G. H.	1822.	C	l.p	
16793	frágrans *Lk.*	fragrant	♃	▭	or	2	...	...	C. G. H.	1822.	C	l.p	

II. Hermanne'lla. — *Calyx not, or scarcely inflated; filaments not dilated.*

16794	discrimæfòlia *Jac.*	two-pointed-lvd	♃	▭	or	2	mr.ap	Y	C. G. H.	1795.	C	l.p	Jac. sc. 1. 121
16795	disticha *Schr.*	two-rowed	♃	▭	or	2	my.au	Y	C. G. H.	1789.	C	l.p	Jac. sc. 1. 118
	rotundifòlia *Jac.*												
16796	*melochioides Burc.*	Melochia-like	♃	▭	or	2	my.jl	Y	C. G. H.	1818.	C	l.p	
16797	*bryonifòlia Burc.*	Bryony-leaved	♃	▭	or	3	my.jl	Y	C. G. H.	1818.	C	l.p	
16798	salviifòlia *L.*	Sage-leaved	♃	▭	or	2	ap.jn	Y	C. G. H.	1795.	C	l.p	Cav. dis. 6. 180.2
16799	micans *Schr.*	glittering	♃	▭	or	2	my.au	Y	C. G. H.	1790.	C	l.p	Jac. sc. 1. 119
	latifòlia *Jac.*												
16800	involucràta *Cav.*	involucred	♃	▭	or	2	my.jn	Y	C. G. H.	1794.	C	l.p	Cav. dis. 6. 177.1
16801	scordifòlia *Jac.*	Germander-lvd	♃	▭	or	2	ap.n	Y	C. G. H.	1794.	C	l.p	Jac. sc. 1. 120
16802	denudàta *L.*	stripped	♃	▭	or	2	my.jl	Y	C. G. H.	1774.	C	l.p	Jac. sc. 1. 122
16803	alnifòlia *Jac.*	Alder-leaved	♃	▭	or	7	f.my	Y	C. G. H.	1728.	C	l.p	Bot. mag. 294
16804	cuneifòlia *Jac.*	wedge-leaved	♃	▭	or	2	au.s	Y	C. G. H.	1791.	C	l.p	Jac. sc. 1. 124
16805	holosericea *Jac.*	velvet-*leaved*	♃	▭	or	2	my.jn	Y	C. G. H.	1792.	C	l.p	Jac. sc. 3. 294
16806	hirsùta *Jac.*	hairy-*branched*	♃	▭	or	2	my.jn	Y	C. G. H.	1790.	C	l.p	Sc. han. 1. 4
16807	scàbra *Cav.*	rough-*leaved*	♃	▭	or	3	mr.ap	Y	C. G. H.	1789.	C	l.p	Jac. sc. 1. 117
16808	multiflòra *Jac.*	many-flowered	♃	▭	or	3	mr.my	Y	C. G. H.	1791.	C	l.p	Jac. sc. 1. 123
16809	flámmea *Jac.*	flame-*flowered*	♃	▭	or	3	year	O	C. G. H.	1794.	C	l.p	Bot. mag. 1349
16810	angulàris *Jac.*	angular	♃	▭	or	3	ap.my	Y	C. G. H.	1791.	C	l.p	Jac. sc. 1. 126
16811	trifurcàta *L.*	three-forked	♃	▭	or	3	ap.jl	P	C. G. H.	1789.	C	l.p	Jac. sc. 1. 125
16812	odoràta *H. K.*	sweet-scented	♃	▭	or	3	f.o	Y	C. G. H.	1780.	C	l.p	
16813	lavandulæfòlia *L.*	Lavender-lvd	♃	▭	or	1½	my.s	Y	C. G. H.	1752.	C	l.p	Bot. mag. 304
16814	velutìna *Burc.*	velvety	♃	▭	or	2	my.jl	Y	C. G. H.	1818.	C	l.p	
16815	filifòlia *L.*	thread-leaved	♃	▭	or	1½	my.au	Y	C. G. H.	1816.	C	l.p	Jac. sc. 1. 123
16816	procúmbens *Cav.*	procumbent	♃	▭	or	1½	my.jn	Y	C. G. H.	1792.	C	l.p	Cav. dis. 6. 177.2
16817	tenuifòlia *B. M.*	slender-leaved	♃	▭	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	...	C	l.p	Bot. mag. 1348.
16818	incisa *W.*	cut-*leaved*	♃	▭	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1806.	C	l.p	
16819	pulverulénta *B. Rep.*	powdered	♃	▭	or	2	my.au	Y	C. G. H.	1800.	C	l.p	Bot. rep. 164
16820	argéntea *Sw.*	silvery	♃	▭	or	2	my.jl	O.Y	C. G. H.	1820.	C	l.p	
16821	coronopifòlia *Lk.*	Buckhorn-lvd	♃	▭	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1823.	C	l.p	

1917. MAHE'RNI*A* L. Mahernia. (An anagram of *Hermannia*; affinity.) *Byttneriàceæ.* 14. — 19.

16822	verticillàta *L.*	whorled	♃	▭	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1820.	C	l.p	Cav. dis. 6. 176. 1
16823	resedæfòlia *Burc.*	Reseda-leaved	♃	▭	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1816.	C	l.p	
16824	bipinnàta *L.*	bipinnate	♃	▭	or	2	jn.au	Br	C. G. H.	1752.	C	l.p	Bot. mag. 277
	pinnàta *B. M.*												
16825	incisa *Jac.*	cut-*leaved*	♃	▭	or	2	jl.au	Y.w	C. G. H.	1792.	C	l.p	Bot. mag. 353
16826	diffusa *Jac.*	diffuse	♃	▭	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1774.	C	l.p	Bot. cab. 187

16827	heterophýlla *Cav.*	various-leaved	♃	▭	or	2	ap.jl	Y	C. G. H.	1731.	C	l.p	Cav. dis. 6. 178.1
	Hermánnia grossulariæfòlia *L.*												
16828	sessilifòlia *Dec.*	sessile-leaved	♃	▭	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1818.	C	l.p	
16829	pulchélla *Cav.*	neat	♃	▭	or	2	jl.au	...	C. G. H.	1792.	C	l.p	Cav. dis. 6. 177.3
	Hermánnia pulchélla *L.*												
16830	vernicàta *Burc.*	varnished	♃	▭	or	2	jn.au	Ve	C. G. H.	1816.	C	l.p	
16831	glabràta *Cav.*	smooth	♃	▭	or	2	ap.jl	Y	C. G. H.	1789.	C	l.p	Bot. rep. 85
	odoràta *Cav.*												
16832	oxalidifòlia *Burc.*	Oxalis-leaved	♃	▭	or	2	ap.jl	Y	C. G. H.	1817.	C	l.p	
16833	grandiflòra *Dec.*	great-flowered	♃	▭	or	2	my.jl	Y	C. G. H.	1791	C	l.p	Pattens. 60. ic.
	Hermánnia grandiflòra *H. K.*												
16834	Burchéllii Swt.	Burchell's	♃	▭	or	2	my.jl	Y	C. G. H.	1818.	C	l.p	Bot. reg. 224
	grandiflòra *Burc.* not *H. K.*												
16835	vesicària *Dec.*	bladdery	♃	▭	or	2	my.jl	Y	C. G. H.	1818.	C	l.p	Cav. dis. 6. 181.2
	Hermánnia odoràta β incisa *Pers.*												

1918. *MELO'CHIA* L. MELOCHIA. (*Melochich*, its Arabic name.) *Byttneriàceæ.* 4.—5.

16836	pyramidàta *L.*	pyramidal	♃	▭	or	1	jl.au	P	Brazil	1768.	C	p.l	Jac. vin. 1. 30
16837	tomentòsa *L.*	tomentose	♃	▭	or	2	my.jn	P	W. Indies	1768.	C	p.l	Cav. dis. 6. 172. 2
16838	parvifòlia *H. & B.*	small-leaved	♃	▭	un	1	jn.jl	W	Trinidad	1819.	S	s.p	
16839	parviflòra *H. & B.*	small-flowered	♃	▭	or	1	jn.au	P	Caraccas	1820.	C	l.p	

*1919. RIEDLE'IA Ven. RIEDLEIA. (*M. Riedle*, accomp. Capt. Baudin round the world.) *Byttner.* 8.—23.

16840	velutina *Dec.*	velvety	♃	▭	un	1	jn.jl	W	E. Indies	1823.	S	s.l	
16841	truncàta *Dec.*	truncate	♃	▭	un	2	jn.jl	W	E. Indies	1817.	S	s.l	
	Melòchia truncàta *W.*												
16842	supìna *Dec.*	supine	♃	▭	un	½	jn.jl	...	E. Indies	1823.	S	s.l	Pluk. al. 232. 4
	Melòchia supìna *L.*												
16843	deprèssa *Dec.*	depressed	♃	▭	un	1	jn.jl	W	W. Indies	1817.	S	s.l	Cav. ic. 173. 1
	Melòchia deprèssa *L.*												
16844	corchorifòlia *Dec.*	Corchorus-lvd		▭	un	1	jn.jl	Y	E. Indies	1733.	S	s.l	Di. el. 176. 217
	Melòchia corchorifòlia *L.*												
16845	nodiflòra *Dec.*	knot-flowered	♃	▭	or	2	jn.jl	Y	Jamaica	1800.	S	s.l	Sl. Jam. 135. 2
16846	caracasàna *Dec.*	Caraccas	♃	▭	or	2	my.jl	Y	Caraccas	1817.	S	s.l	Jac. ic. 3. 507
	Melòchia caracasàna *Jac.*												
16847	concatenàta *Dec.*	concatenated	♃	▭	un	2	jn.jl	Y	E. Indies	1810.	S	s.l	Cav. dis. 6. 175. 2

1920. MELHA'NIA *Forsk.* MELHANIA. (*Mt. Melhân*, in Arabia; first found there.) *Byttneriàceæ.* 3.—6.

16848	Erythróxylon *H. K.*	Red-wood	♄	▭	or	20	my.au	W	St. Helena	1772.	C	s.l	Bot. mag. 1060
16849	Melanóxylon *H. K.*	Black-wood	♄	▭	or	20	jl.au	W	St. Helena	1800.	C	s.l	Pluk. m. 333. 5
16850	Burchéllii Dec.	Burchell's	♄	▭	or	20	...	W	C. G. H.	1818.	C	l.p	

1921. OCHRO'MA *Swt.* OCHROMA. (*Ochros*, pale; flowers, leaves, and wool of seeds.) *Bombàceæ.* 2.

16851	tomentòsa *W. en.*	woolly-*leaved*	♄	▭	or	20	...	W	S. Amer.	1816.	C	l.p	
16852	Lagòpus *Swz.*	Hare's foot	♄	▭	or	20	...	W	Jamaica	1802.	C	p.l	Cav. dis. 5. 153

1922. PETALOSTE'MUM *Mx.* PETALOSTEMUM. (*Petalon*, pet., *stemon*, stam.; joined.) *Leg. Pap. Lòt. Gal.* 4.—7.

16853	cándidum *Mx.*	white	♃	△	pr	1	jl.au	W	N. Amer.	1811.	D	l.p	Mic. am. 2. 37. 1
16854	cárneum *Mx.*	flesh-*colored*	♃	△	pr	½	jl.au	Pk	N. Amer.	1811.	D	l.p	
16855	violàceum *Mx.*	violaceous	♃	△	pr	1	jl.s	V	N. Amer.	1811.	D	l.p	Bot. mag. 1707
16856	corymbòsum *Mx.*	corymbose	♃	△	pr	1½	jl.s	W	N. Amer.	1811.	D	l.p	
	Dàlea Kuhnistèra W.												

*1923. PASSIFLO'RA *L.* PASSION FLOWER. (*Flos*, flower, *passio*, passion; fl. appendages.) *Passiflòreæ.* 65.—90.

I. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided; flowers involucrated; involucre generally three-leaved.*

16857	filiæfòlia *L.*	Lime-tree-lvd	♄	▭	or	10	jl	G.R.B	Peru	1823.	C	p.l	Cav. dis. 10. 285
16858	malifòrmis *L.*	Apple-formed	♄	▭	fr	20	jl.n	G.R	W. Indies	1731.	C	p.l	Bot. reg. 94
16859	quadrangulàris *L.*	square-*stalked*	♄	▭	fr	20	au.s	G.B.R	Jamaica	1768.	C	r.m	Bot. reg. 14
16860	angulàta *Swt.*	angular-*stemmed*	♄	▭	or	10	...	...	Mexico	1823.	C	r.m	
16861	alàta *H. K.*	wing-*stalked*	♄	▭	fr	20	ap.au	G.B.R	W. Indies	1772.	C	p.l	Bot. mag. 66
16862	ligulàris *J.*	ligular	♄	▭	or	20	s	Gy.P	N. Gran.	1819.	C	p.l	An. mu. 6. 40
16863	laurifòlia *L.*	Laurel-leaved	♄	▭	fr	20	jn.jl	G.P	W. Indies	1690.	C	p.l	Bot. reg. 13
16864	finifòlia *J.*	Tinus-leaved	♄	▭	or	20	jl	...	Cayenne	1824.	C	p.l	An. mu. 6. 41. 2
16865	coccínea *Aub.*	scarlet	♄	▭	or	20	jl.n	S	Guiana	1820.	C	p.l	Aub. gui. 3. 324
16866	mucronàta *Lam.*	mucronate	♄	▭	or	20	jn.au	...	Brazil	1820.	C	p.l	Cav. dis. 10. 282
16867	álbida *Ker*	whitish	♄	▭	or	15	au.s	W	Brazil	1816.	C	l.p	Bot. reg. 677

i. NUDIFLÒRÆ. — *Flowers naked; calyx double; leaves undivided.*

16868	serratifòlia *L.*	saw-leaved	♄	▭	or	20	my.o	G.P	W. Indies	1731.	C	p.l	Bot. mag. 651
16869	cùprea *L.*	copper-*colored*	♄	▭	or	20	jl.au	O	Bahama I.	1724.	C	p.l	Jac. ic. 3. 606

ii. APE'TALÆ. — *Calyx simple; flowers apetalous; leaves undivided.*

16870	multiflòra *L.*	many-flowered	♄	▭	or	20	jn.s	...	Vera Cruz	1731.	C	p.l	Pl. am. 90
16871	pàllida *L.*	pale	♄	▭	cu	20	au.s	Y.G	St. Domin.	...	C	l.p	Bot. reg. 660
16872	auriculàta *H. & B.*	eared	♄	▭	or	15	...	Ap	.....	1820.	C	p.l	

II. BI'LOBÆ. — *Leaves two-lobed; calyx double; involucre none.*

16873	lunàta *Sm.*	crescent-*leaved*	♄	▭	cu	10	jn.au	W	Jamaica	1733.	C	p.l	Sm. ic. pic. 1. 1
	bifòra *Lam.*												
	2 acutiloba	acute-lobed	♄	▭	or	10	jn.au	W	Jamaica	1800.	C	p.l	Bot. reg. 577
16874	Lockhártii G. Don	Lockhart's	♄	▭	or	20	...	...	Trinidad	1817.	C	p.l	
16875	vespertìlio *L.*	bat-*winged*	♄	▭	cu	8	my.jn	W	W. Indies	1732.	C	p.l	Di. el. 197. 164
16876	dìscolor *Lk.*	sundry-colored	♄	▭	or	8	my.jn	...	S. Amer.	1800.	C	p.l	Bot. reg. 597
	vespertìlio *B. R.*	Maximiliàna Bory											
16877	rùbra *L.*	red-*fruited*	♄	▭	or	15	ap.s	R	W. Indies	1731.	C	p.l	Bot. reg. 96
16878	normàlis *L.*	normal	♄	▭	or	15	my.jn	W	Vera Cruz	1771.	C	p.l	
16879	sexflòra *J.*	six-flowered	♄	▭	or	16	my.jl	...	Hispaniol.	1824.	C	p.l	An. mu 2. 37. 1
16880	capsulàris *L.*	capsular	♄	▭	or	14	jn.jl	Y.G	W. Indies	1820.	C	p.l	Pl. ic. 138. 2
16881	cuneàta *W.*	wedged	♄	▭	or	10	jn.au	...	W. Indies	1816.	C	p.l	Cav. dis. 12. 292
	lyræfòlia *Tus.*												
16882	tuberòsa *Jac.*	tuberous	♄	▭	or	12	jn.o	G	W. Indies	1810.	C	l.p	Bot. reg. 432
	punctàta *B. C.*												

i. APE'TALÆ. — *Calyx simple; flowers apetalous; leaves two-lobed.*

16883	mexicàna *J.*	Mexican	♄	▭	or	15	...	...	Mexico	1820.	C	p.l	An. mu. 6. 38. 2
16884	oblongàta *Swz.*	oblong	♄	▭	cu	10	jn.s	Ap	Jamaica	1816.	C	p.l	

III. TRI'LOBÆ. — *Leaves three-lobed; flowers involucrated; involucre three-leaved.*

16885	fœ'tida *L.*	fetid	♄	▭	or	10	jl.au	W.G	W. Indies	1731.	C	p.l	Bot. mag. 2619

16886	hircina *Swt.*	goat-*scented*	♀	□	or	10	my.o	W.o	Brazil	...	C	p.l	Bot. reg. 321
	fœtida *B. M.* hirsuta *Bot. cab.* 139.												
16887	picturata *Ker.*	painted	♀	□	or	15	s	P	Brazil	1820.	C	l.p	Bot. reg. 675
16888	cuneifolia *Cav.*	wedge-leaved	♀	□	or	15	jl.au	...	S. Amer.	1805.	C	p.l	Cav. ic. 12. 292
16889	edulis *R. M.*	eatable	♀	□	fr	30	jl.au	W	W. Indies	...	C	l.p	Bot. mag. 1969
	incarnata β *B. R.*												
16890	incarnata *L.*	flesh-*colored*	♀	△	or	30	jl.au	Pk	N. Amer.	1699.	C	r.m	Bot. reg. 332
16891	ciliata *H. K.*	ciliated	♀	□	or	6	jl.s	Pk	Jamaica	1783.	C	p.l	Bot. mag. 288
16892	multiformis *Jac.*	many-formed	♀	□	or	10	...	...	.....	1820.	C	p.l	
16893	caracasana *W.*	Caraccas	♀	□	or	15	jn.jl	Pk	Caraccas	1821.	C	p.l	
	rubricaulis *Jac.*												
16894	tripartita *Brot.*	tripartite	♀	□	or	14	...	...	.....	...	C	p.l	
16895	vitifolia *H. & B.*	Vine-leaved	♀	□	or	10	...	...	S. Amer.	1823.	C	p.l	

i. Duplicica'lyces. — *Flowers naked; calyx double; leaves three-lobed.*

16896	holosericea *L.*	velvet-*leaved*	♀	□	or	10	my.au	W.p	Vera Cruz	1733.	C	p.l	Bot. reg. 59
16897	hirsuta *L.*	hairy	♀	□	or	8	s	W	W. Indies	1778.	C	l.p	Pl. am. 88. A
16898	glauca *H. K.*	glaucous-*leaved*	♀	□	un	6	au.s	W	Cayenne	1779.	C	l.p	Bot. reg. 88
	stipulata *Aub.*												
16899	lutea *L.*	yellow	♀	□	cu	4	my.jn	Y.w	America	1714.	R	p.l	Bot. reg. 79
16900	punctata *L.*	dotted-*leaved*	♀	□	cu	6	my.jn	W.y	Peru	1784.	C	p.l	Bot. cab. 101
16901	rotundifolia *L.*	round-leaved	♀	□	cu	8	my.au	W	W. Indies	1779.	C	p.l	Cav. dis. 10. 290
16902	hemicycla *Mey.*	half-round	♀	□	or	10	...	...	Surinam	1817.	C	p.l	
	glabrata *Kth.*												
16903	racemosa *Brot.*	racemose	♀	□	or	20	mr.o	S	Brazil	1815.	C	p.l	Bot. mag. 2001
	2 alata cærulea *B. R.*	blue-winged	♀	▭	or	15	ap.jl	Br	hybrid	1823.	C	p.l	Bot. reg. 546
	3 princeps *Hort.*	chief	♀	□	or	20	mr.o	S	hybrid	...	C	co	

ii. Simplicica'lyces — *Flowers naked; calyx simple; leaves three-lobed.*

16904	gracilis *Lk.*	slender		▭	cu	6	au	W	.....	1823.	O	co	Bot. reg. 870
16905	suberosa *L.*	Cork-*barked*	♀	□	cu	6	jn.s	W	W. Indies	1759.	C	p.l	Ex. bot. 1. 28
16906	hederacea *L.*	Ivy-*leaved*	♀	□	un	3	jn.jl	W	W. Indies	...	C	l.p	Pl. am. 84
16907	angustifolia *Sco.*	narrow-leaved	♀	□	cu	6	jn.s	W	W. Indies	1773.	C	l.p	Bot. reg. 188
	heterophylla *Jac.*												
16908	obscura *Lindl.*	obscure	♀	□	cu	6	jl.au	W.o	W. Indies	1823.	C	l.p	
16909	minima *L.*	smallest	♀	□	cu	6	jl.au	W	Curassao	1690.	C	l.p	Bot. reg. 144
16910	peltata *Cav.*	peltate	♀	□	cu	6	au.s	G	W. Indies	1778.	C	l.p	Bot. reg. 507
16911	maculata *Donn*	spotted	♀	△	cu	4	jn.o	Ap	N. Amer.	1812.	C	p.l	
	peltata *Pk.* not of others.												

IV. Multi'fidæ. — *Leaves multifid.*

16912	Adiantum *W.*	Maidenhair	♀	□	or	10	...	...	Norfolk I.	1820.	C	p.l	
16913	bryoniæfolia *H. & B.*	Bryony-leaved	♀	□	or	12	...	...	Mexico	1823.	C	p.l	
16914	cærulea *L.*	*common* blue	♀		or	30	jn.o	W.s	Brazil	1699.	C	a.p	Bot. mag. 28
	2 cærulea-racemosa	blue-clustery	♀	▭	or	30	jn.o	P	hybrid	1820.	C	co	Hort. tr. 4. 9
	3 angustifolia	narrow-leaved	♀	▭	or	30	jn.o	W.s	hybrid	1820.	C	co	
	4 glaucophylla	glaucous-leaved	♀		or	20	jn.o	B	Brazil	...	C	co	
	5 Colvilli Swt.	Colvill's *hybrid*	♀		or	12	jl.s	Va	hybrid	1824.	C	co	Sw. fl. gar. 128
16915	chinensis *Swt.*	Chinese	♀	▭	or	30	jn.o	W.s	China	...	C	co	
16916	filamentosa *Cav.*	thready	♀	□	or	20	jn.o	W.s	America	1817.	C	co	Bot. reg. 564
	palmata *B. C.*												
16917	serrata *L.*	saw-*leaved*	♀	□	or	20	...	W.o	Martiniq.	1800.	C	l.p	Pl. am. 79
16918	digitata *G. Don*	digitate	♀	□	or	12	...	B	Trinidad	1820.	C	p.l	
16919	pedata *L.*	pedate	♀	□	or	15	...	W.o	W. Indies	1781.	C	p.l	Pl. am. 81
16920	palmata *Lk.*	palmate	♀	□	or	12	...	W	Brazil	1818.	C	p.l	
16921	heterophylla *Lam.*	various-leaved	♀	□	or	15	...	W	St. Domin.	1817.	C	p.l	Pl. ic. 139. 1

V. Du'bia. — *Doubtful to what section it belongs.*

16922	patula *Wnl.*	spreading	♀	□	or	11	...	...	.....	...	C	p.l	

1924. *MURUCU'IA* J. Murucuia. (*Muricuja*, its name in Brazil.) *Passifloreæ.* 4. — 10.

16923	ocellata *Pers.*	small-eyed	♀	□	fr	12	jl.au	S	W. Indies	1730.	C	p.l	Bot. reg. 574
	Passiflora *Murucuia* L.												
16924	perfoliata *Spr.*	perfoliate	♀	□	or	15	jl.au	P	W. Indies	1806.	C	p.l	Bot. reg. 78
	Passiflora perfoliata *L.*												
§16925	Herbertiana Swt.	Herbert's	♀	□	or	30	jl.s	G	N. Holl.	1821.	C	p.l	Bot. reg. 737
	Passiflora Herbertiana B. R.												
§16926	adiantifolia *Swt.*	Adiantum-lvd	♀	□	or	20	jn.au	O	Norfolk I.	1792.	C	p.l	Bot. reg. 233
	Passiflora adiantifolia *B. R.*												

1925. *TACSO'NIA* J. Tacsonia. (*Tacso*, its name in Peru.) *Passifloreæ.* 1. — 12.

16927	peduncularis *Pers.*	pedunculate	♀	□	or	10	...	...	Peru	1815.	C	l.p	Cav. ic. 5. 465
	Passiflora peduncularis *Cav.*												

1926. TRIGO'NIA *Aub.* Trigonia. (*Treis*, three, *gonia*, an angle; fruit.) *Hippocrateaceæ.* 2. — 4.

16928	villosa *Aub.*	villous	♂	□	or	...	...	...	Cayenne	1820.	C	s.l	Aub. gui. 1. 149
16929	mollis *Dec.*	soft	♂	□	or	...	...	...	Brazil	1823.	C	s.l	

* 1927. ERO'DIUM *Herit.* Heron's Bill. (*Erodios*, heron; fruit like head and beak.) *Geraniaceæ.* 35. — 53.

I. Pinnatisec'ta. — *Leaves pinnately parted.*

16930	petræ'um *W.*	rock	♃	△	pr	½	jn.jl	P	S. Europe	1640.	D	co	Gou. fl. 21. 1
16931	anthemifolium *Bieb.*	Anthe.-lvd	♃	△	or	½	jn.jl	P	Iberia	1820.	C	l.p	
16932	glandulosum *W.*	glandular	♃	△	pr	½	jn.jl	P	Spain	1798.	S	l.p	Fl. pyr. 1. 1
	gravèolens *Lap.*												
16933	Stephanianum W.	Stephan's	♃	△	or	½	jn.jl	B	Dahuria	1820.	S	s.p	
	multifidum *Pat.*												
16934	alpinum *Lk.*	alpine	♃	△	pr	½	my.au	R	Italy	1814.	D	co	Her. ger. 3
16935	crassifolium *Desf.*	thick-leaved	♃	△	or	½	mr.au	S	Cyprus	1788.	D	r.m	Sw. ger. 111
16936	laciniatum *Cav*	fringed	♃	△	or	½	my.au	R	Crete	1794.	D	r.m	Cav. dis. 4. 113.3
16937	hirtum *W.*	hairy	♃	△	or	½	jn.jl	B	Egypt	1818.	S	s.l	Jac. ec. 1. 58
16938	stylatum *Lam.*	styled	♃	△	or	½	jn.jl	P	.....	1826.	S	s.l	
16939	muricatum *Hort.*	prickly		○	or	½	jn.jl	R	.....	1827.	S	s.l	
16940	ciconium *W.*	stork-*bealed*		○	un	½	jn.jl	P	S. Europe	1711.	S	co	Jac. vin. 1. 18
16941	cicutarium *Lam.*	Hemlock-*leaved*		○	w	½	ap.s	P	Britain	ro.sid.	S	co	Eng. bot. 1768
16942	bipinnatum *W.*	bipinnate		○	un	½	my.jn	P	Numidia	1803.	S	s.l	Cav. dis. 5. 198.3
16943	pimpinellifolium *Cav.*	Burnet-leaved		○	or	½	jn.jl	P	S. Europe	1800.	S	co	Cav. dis. 4. 196.2
16944	pilosum *Thuil.*	pilose		○	or	½	jn.jl	D.P	France	1800.	S	co	
16945	cicutifolium *Thuil.*	Cicuta-leaved		○	or	½	jn.jl	P	France	1816.	S	co	

16946	romànum *W.*	Roman	♃	○	pr	½	my.jn	P	Rome	1724.	S	co	Eng. bot. 377
16947	caucalifòlium *Swt.*	Caucalis-leaved	♃	△	pr	1	my.au	P	France	1816.	S	co	Sw. ger. 6
	alpìnum *Desf.*												
16948	moschàtum *W.*	musk		○	pr	1	my.jl	P	England	m.pas.	S	s.l	Eng. bot. 902
16949	*Bòtrys Bert.*	Botrys		○	or	¾	jn.jl	B	Italy	1818.	S	co	Cav. dis. 4. 90. 2
		II. INDIVI'SA. — *Leaves somewhat three-lobed or undivided.*											
16950	murcìnum *W.*	Murcian		○	or	1	jn.jl	B	N. Africa	1818.	S	co	Cav. dis. 4. 126. 1
16951	grùinum *W.*	crane		○	un	½	jn.jl	P	Crete	1596.	S	s.l	Cav. dis. 4. 88. 2
16952	serótinum *Sten.*	late	♃	△	pr	¾	jl.s	B	Siberia	1821.	D	co	Sw. ger. 137
	multicaùle *Lk.* ruthénicum *Bieb.*												
16953	chìum *W.*	Chian		○	un	1	jn.jl	P	Levant	1724.	S	co	Cav. dis. 4. 92. 1
16954	hymenòdes *Herit.*	hymen-like	♃	△	pr	¾	year	Pk	Barbary	1789.	S	r.m	Sw. ger. 23
16955	Gussòni Ten.	Gousson's	♃	△	or	1	year	Pa.P	Naples	1821.	D	co	
16956	*malacho*ìdes *W.*	Mallow-like		○	or	½	my.jl	B	S. Europe	1596.	S	co	Cav. dis. 4. 91. 2
16957	*ribis*fòlium *Jac.*	Currant-leaved		○	or	1	jn.jl	P	C. G. H.	...	S	co	Jac. ic. 3. 509
16958	incarnàtum *Herit.*	flesh-*colored*	♃	⌣	or	½	my.jl	F	C. G. H.	1787.	C	r.m	Sw. ger. 94
16959	glaucophýllum *H.K.*	glaucous-lvd		○	un	½	jl.au	R	Egypt	1752.	S	co	Di. el. 124. 150
16960	*malopo*ìdes *W.*	Malope-like	♃	△	or	½	jn.jl	P	N. Africa	1810.	S	co	Cav. dis. 4. 90. 1
	2 córsicum *Lem.*	Corsican	♃	△	or	½	jn.jl	P	Corsica	1817.	S	co	
16961	melastigmum *Ma. C.*	black-stigma	♃	△	or	1	jn.jl	P	.....	1823.	S	co	
16962	maritimum *Sm.*	sea	♃	△	w	½	my.s	F	England	sandsh.	D	co	Eng. bot. 646
16963	Reichàrdi Dec.	Reichard's	♃	△	pr	½	ap.s	W	Minorca	1783.	C	s.l	Bot. mag. 18
	chamaedryo*i*des *Herit.* Geràn̄ium Reichàrdi Mur.												
16964	littòreum *Lem.*	shore	♃	△	un	¾	ap.s	R	S. Europe	1821.	D	co	

CLASS XVI. ORDER 3.

MONADE'LPHIA HEXA'NDRIA.

1928. GILLIE'SIA Lindl. GILLIESIA. (*Dr. Gillies*, of Conception, in Chile.) *Gilliesiàceæ.* 1. — 2.

16965	graminea *Lindl.*	grassy	♂	⌣	cu	1	au.s	G	Chile	1825.	O	s.l	Bot. mag. 2716

CLASS XVI. ORDER 4.

MONADE'LPHIA HEPTA'NDRIA.

* 1929. PELARGO'NIUM *Herit.* STORK'S BILL. (*Pelargos*, a stork; beak of fruit.) *Geraniàceæ.* 186. —

1. HOA'KEA.—*Petals 5, rarely 2 or 4, obl. lin.; 2 upper parallel, with long claws abruptly reflexed in the middle: stamens 10, in a long tube, length of lower petals; 5, or rarely 2 or 4, antheriferous; the others sterile, straight, or incurved at end, the 3 lower shorter than the fertile ones: stemless herbs, with tuberous turnip-like roots, and radical stalked leaves; leaves oblong, entire, or lobed; lobes entire, or scarcely toothed: from No. 16990. lvs sagittate, cordate, 3-lobed, or at base appendic.; from No. 16997. lvs pinnate, segments cut or multifid.*

16966	longifòlium *Jac.*	long-leaved	♃	△	pr	½	my.jn	Pk	C. G. H.	1812.	R	r.m	Jac. ic. 3. 518
16967	longiflòrum *Jac.*	long-flowered	♃	△	pr	½	my.jn	Y	C. G. H.	1812.	R	r.m	Jac. ic. 3. 521
16968	ovalifòlium *Swt.*	oval-leaved	♃	△	pr	½	my.jn	W	C. G. H.	1820.	R	r.m	Sw. ger. 106
16969	reticulàtum *Swt.*	netted	♃	△	pr	¾	my.jn	Pk	C. G. H.	1820.	R	r.m	Sw. ger. 91
16970	ciliàtum *Herit.*	ciliated	♃	△	pr	½	ap.jn	F	C. G. H.	1795.	R	r.m	Her. ger. 7
16971	punctàtum *W.*	dotted-*flowered*	♃	△	pr	½	ap.my	Y	C. G. H.	1794.	R	r.m	Bot. rep. 60
16972	radicàtum *Ven.*	*large*-rooted	♃	△	pr	½	jn.jl	Y	C. G. H.	1802.	R	r.m	Bot. mag. 1718
16973	spatulàtum *Andr.*	spatula-*leaved*	♃	△	pr	½	ap.my	Y	C. G. H.	1795.	R	r.m	Bot. rep. 152
	2 affìne *Andr.*	kindred	♃	△	pr	½	ap.my	Y	C. G. H.	1795.	R	r.m	Bot. rep. 282
16974	radiàtum *Pers.*	ray-*leaved*	♃	△	pr	½	jn.au	Y	C. G. H.	1801.	R	r.m	Bot. rep. 222
16975	virgìneum *Pers.*	virgin	♃	△	pr	½	my.jl	Y	C. G. H.	1795.	R	r.m	Bot. rep. 317
16976	undulàtum *Ait.*	wave-*flowered*	♃	△	pr	½	my.jl	Y	C. G. H.	1795.	R	r.m	Bot. rep. 292
16977	lineàre *Pers.*	linear-*petaled*	♃	△	pr	½	jn.jl	Y	C. G. H.	1800.	R	r.m	Bot. rep. 193
16978	niveum *Swt.*	snow-*white*	♃	△	pr	¾	jn.jl	W	.....	1821.	R	r.m	Sw. ger. 182
16979	Leeànum Swt.	Lee's	♃	△	or	½	my.jn	W	C. G. H.	1823.	R	r.m	Sw. ger. 3
16980	incrassàtum *Andr.*	thickened	♃	△	or	½	my.jn	R	C. G. H.	1801.	R	r.m	Bot. mag. 761
16981	carinàtum *Swt.*	keeled	♃	△	or	½	my.jn	Y	C. G. H.	1812.	R	r.m	Sw. ger. 2. 135
16982	deprèssum *Jac.*	depressed	♃	△	or	½	my.jn	Crea	C. G. H.	1812.	R	r.m	Jac. ic. 3. 520
16983	lùteum *Andr.*	yellow	♃	△	or	½	my.jn	Y	C. G. H.	1802.	R	r.m	Bot. rep. 123
16984	nummularifòlium *Sal.*	Nummul.-lvd	♃	△	or	½	my.jl	Y	C. G. H.	1801.	R	r.m	Par. lon. 23
16985	orobifòlium *Swt.*	Orobus-leaved	♃	△	pr	½	my.jl	Bd	hybrid?	1824.	R	r.m	Sw. ger. 304
16986	undulæflòrum *Swt.*	wave-flowered	♃	△	or	½	my.jl	Bk	C. G. H.	1821.	R	r.m	Sw. ger. 3. 263
16987	congéstum *Swt.*	crowded	♃	△	pr	½	my.jl	L	C. G. H.	1824.	R	r.m	Sw. ger. 302
16988	retùsum *Swt.*	retuse	♃	△	pr	½	my.jl	D C	hybrid?	1824.	R	r.m	Sw. ger. 307
16989	colutearfòlium *Swt.*	Colutea-leaved	♃	△	pr	½	my.jl	Y.R	hybrid?	1824.	R	r.m	Sw. ger. 311
16990	revolùtum *Pers.*	revolute	♃	△	pr	½	jl.au	P	C. G. H.	1800.	R	r.m	Bot. rep. 354
16991	auriculàtum *W.*	ear-*leaved*	♃	△	pr	½	ap.jn	Pk	C. G. H.	...	R	r.m	Jac. ic. 3. 519
16992	laciniàtum *Pers.*	jag-*leaved*	♃	△	pr	½	my.jn	Pk	C. G. H.	1800.	R	r.m	Bot. rep. 131
16993	oxalidifòlium *Pers.*	Wood-sorrel-*led*	♃	△	pr	½	my.au	Y	C. G. H.	1801.	R	r.m	Bot. rep. 300
16994	nervifòlium *Jac.*	nerved-leaved	♃	△	pr	½	my.au	Va	C. G. H.	1812.	R	r.m	Jac. ic. 3. 517
16995	triphýllum *Jac.*	three-leaved	♃	△	pr	½	ap.my	F	C. G. H.	1812.	R	r.m	Jac. ic. 3. 515
16996	reflèxum *Pers.*	reflex-*leaved*	♃	△	pr	½	jn.jl	W	C. G. H.	1800.	R	r.m	Bot. rep. 224
16997	ròseum *Ait.*	rose-*colored*	♃	△	pr	½	mr.my	Pk	C. G. H.	1792.	R	r.m	Bot. rep. 173
16998	rapàceum *Jac.* Rape	*Fumitory-flwd*	♃	△	pr	½	ap.jn	Pk	C. G. H.	1788.	R	r.m	Bot. rep. 259
16999	nùtans *Dec.*	nodding	♃	△	pr	½	ap.jn	Y	C. G. H.	1788.	R	r.m	Bot. mag. 1877
17000	corydalifòlium *Swt.*	Corydalis-flwd	♃	△	pr	½	ap.jn	Pa.Y	C. G. H.	1821.	R	r.m	Sw. ger. 18
17001	barbàtum *Jac.*	bearded	♃	△	pr	½	jl.au	Pk	C. G. H.	1790.	R	r.m	Bot. rep. 503
17002	fissifòlium *Pers.*	cloven-leaved	♃	△	pr	½	ap.au	Pk	C. G. H.	1795.	R	r.m	Bot. rep. 578
17003	setòsum *Swt.*	bristly	♃	△	pr	½	ap.au	Pk	C. G. H.	1821.	R	r.m	Sw. ger. 38
17004	bubonifòlium *Pers.*	Bubon-leaved	♃	△	pr	½	mr.jl	W.P	C. G. H.	1800.	R	r.m	Bot. rep. 328
17005	violæflòrum *Swt.*	Violet-flowered	♃	△	pr	½	mr.jl	W	C. G. H.	1810.	R	r.m	Sw. ger. 123
17006	floribòndum *Ait.*	bundle-flwd	♃	△	pr	½	mr.my	Pk	C. G. H.	1795.	R	r.m	Bot. rep. 420
17007	pilòsum *Pers.*	pilose	♃	△	pr	½	my.jl	Pk	C. G. H.	1801.	R	r.m	Bot. rep. 259
17008	penniforme *Pers.*	winged-formed	♃	△	pr	½	my.jn	Y	C. G. H.	1800.	R	r.m	Bot. rep. 260

17009 purpurascens *Pers.*	purpurascent	✱ △	pr	½	my.jn	P	C. G. H.	1800.	R	r.m	Bot rep. 204
17010 hirsùtum *Jac.*	hairy	✱ △	pr	½	mr	Pk	C. G. H.	1788.	R	r.m	Bot. rep. 317
17011 melanânthum *Jac.*	black-flowered	✱ △	pr	½	my.jn	D.Br	C. G. H.	1790.	R	r.m	Sw. ger. 73
17012 dioicum *Ait.*	diœcious	✱ △	pr	½	jn.jl	D.Br	C. G. H.	1795.	R	r.m	Bot. rep. 209
17013 àtrum *Herit.*	dark-*brown*	✱ △	pr	½	my.jl	D.Br	C. G. H.	1793.	R	r.m	Sw. ger. 72

II. Dima'cria. *Petals 5, unequal, two upper connivent spreading at end: stamens shorter than sepals; 5 fertile, two lowermost twice as long as the rest, upper very short; 5 sterile, very small, nearly equal: stemless herbs, with tuberous turnip-like roots; leaves stalked, pinnatifid; segments entire, from No.* 17061. *lobed or multifid.*

17014 vicæfòlium *Herit.*	Vicia-leaved	✱ △	pr	½	ap.jn	Pk	C. G. H.	1779.	R	r.m	Bot. mag. 579
17015 astragalifòlium *Pers.*	Astragalus-lvd	✱ △	pr	½	jl	W.P	C. G. H.	1788.	R	r.m	Bot. rep. 190
17016 coronillæfòlium *Pers.*	Coronilla-lvd	✱ △	pr	½	jn.jl	Br	C. G. H.	1795.	R	r.m	Bot. rep. 305
17017 heraclefòlium Lod.	Cow-parsnep-lvd	✱ △	pr	½	jn.jl	D.Br	C. G. H.	1818.	R	r.m	Bot. cab. 437
17018 rumicifòlium *Swt.*	Dock-leaved	✱ △	pr	½	my.jl	Y	C. G. H.	1823.	R	r.m	Sw. ger. 318
17019 foliòsum *Swt.*	leafy	✱ △	pr	½	my.jn	W.B	C. G. H.	1800.	R	r.m	And. rep. 311
17020 tenéllum *Andr.*	slender	✱ △	pr	½	my.jl	Y	C. G. H.	1800.	R	r.m	And. ger. ic.
17021 heterophýllum *Andr.*	various-leaved	✱ △	pr	½	my.jn	W.B	C. G. H.	1800.	R	r.m	And. ger. ic.
17022 floribôndum *Andr.*	bundle-flwd	✱ △	pr	½	my.jl	W.B	C. G. H.	1800.	R	r.m	And. rep. 420
17023 undulàtum *Andr.*	waved	✱ △	pr	½	my.jl	W.B	C. G. H.	1805.	R	r.m	And. rep. 292
17024 lineàre *Andr.*	linear	✱ △	pr	½	my.jl	Sul.R	C. G. H.	1800.	R	r.m	And. rep. 193
17025 radiàtum *Andr.*	rayed	✱ △	pr	½	my.jl	Y	C. G. H.	1800.	R	r.m	And. rep. 222
17026 punctàtum *Andr.*	dotted	✱ △	pr	½	my.jl	Spot	C. G. H.	1800.	R	r.m	And. rep. 60
17027 affìne *Andr.*	kindred	✱ △	pr	½	my.jl	P	C. G. H.	1800.	R	r.m	And. rep. 282
17028 spatulàtum *Andr.*	spatulate	✱ △	pr	½	my.jl	Y	C. G. H.	1805.	R	r.m	And. rep. 152
17029 revolùtum *Andr.*	revolute	✱ △	pr	½	my.jl	R	C. G. H.	1800.	R	r.m	And. rep. 354
17030 virgineum *Andr.*	virgin	✱ △	pr	½	my.jl	P	C. G. H.	1805.	R	r.m	And. rep. 317
17031 aristàtum *Swt.*	awned	✱ △	pr	½	my.jl	W.B	C. G. H.	1800.	R	r.m	And. rep. 366
17032 apiifòlium *Andr.*	Parsley-leaved	✱ △	pr	½	my.jl	W.B	C. G. H.	1800.	R	r.m	And. ger. ic.
17033 incrassàtum *B. M.*	thick-*leaved*	✱ △	pr	½	jn.jl	Pk	C. G. H.	1801.	R	r.m	Bot. mag. 761
17034 cárneum *Jac.*	flesh-*colored*	✱ △	pr	½	ap.jn	Pk	C. G. H.	1812.	R	r.m	Jac. ic. 3. 512

III. Cyno'sbata. — *Petals oval, nearly equal, almost twice as long as calyx; stamens* 10, *erect, the* 5 *alternate ones bearing the anthers; stems shrubby, erect.*

17035 lateritium *W.*	brick-*colored*	⊓ ⊔	or	1½	jn.au	R	C. G. H.	1800.	C	r.m	Jac. ec. 1. 97
17036 cynosbatifòlium *W.*	Eglantine-lvd	⊓ ⊔	or	1½	ap.jl	D.R	.....	...	C	r.m	W. h. b. 2. 78

IV. Peri'stera. — *Petals nearly equal, as long as calyx, or a little larger: stamens* 10; 5 *longer, nearly equal, or one only occasionally abortive; 5 alternate, very short, sterile, tooth-like: herbs with stems, and with the appearance of Erodium or Geranium.*

17037 columiànum *Jac.*	dove's *foot*	⚥ △	pr	½	jn.o	P	C. G. H.	1795.	R	r.m	Jac. sc. 2. 133
17038 procúmbens *Pers.*	procumbent	⚥ △	pr	½	ap.my	P	C. G. H.	1801.	S	r.m	Bot. rep. 234
17039 humifùsum *W.*	trailing	⚥ ⬡	pr	½	my.jl	R	C. G. H.	1801.	S	r.m	Sw. ger. 42
17040 chamædryfòlium *Jac.*	Chamædrys-lvd	⚥ △	pr	½	my.jn	W	C. G. H.	1812.	R	r.m	Jac. ic. 3. 528
17041 austràle *W.*	southern	⊓ △	pr	½	my.au	R	N. S. W.	1792.	S	r.m	Jac. ec. 1. 100
17042 althæòides *Herit.*	Althæa-like	⚥ ⬡	pr	½	ap.jn	W	C. G. H.	1724.	S	r.m	Jac. c. 4. 21. 2

i. Grenvi'llea. — *Petals* 5; 2 *upper ones large, obliquely obovate,* 3 *lower ones small, spatulate: stamens* 10; 4 *fertile, ascendent,* 6 *sterile, short, subulate.*

17043 conspicuum *Swt.* Gerànium Grenvilleæ Andr.	conspicuous	✱ △	or	1	jl.d	D.Pk	Africa	1810.	C	r.m	Sw. ger. 3. 262. 2

V. Oti'dia. — *Petals oblong, linear, nearly equal, about twice as long as calyx, the two upper auricled at the base on the upper side; stamens* 10, *erect,* 5 *fertile,* 2 *upper spatulate or subulate,* 3 *lower shorter; stems shrubby, fleshy; leaves alternate pinnated, fleshy; flowers whitish.*

17044 làxum *Swt.*	loose-*panicled*	⊓ ⊔	pr	1	ap.jn	W	C. G. H.	1821.	S	p.l	Sw. ger. 196
17045 ceratophýllum *Herit.*	horn-leaved	⊓ ⬭	or	1	my.jn	W	Africa	1786.	C	r.m	Bot. mag. 315
17046 dasycaùlon *Sims*	thick-stemmed	⊓ ⊔	or	1	jl.d	W.P	C. G. H.	1795.	C	r.m	
17047 crithmifòlium *Sm.*	Samphire-lvd	⊓ ⊔	or	1	my.jn	W.P	C. G. H.	1790.	C	r.m	Sm. ic. pic. 13
17048 altérnans *W.en.*	alternate *Pars.-lvd*	⊓ ⊔	or	1	my.au	W.P	C. G. H.	1791.	C	r.m	Wen. her. 2. 9
17049 carnòsum *Ait.*	fleshy-*stalked*	⊓ ⊔	or	1	jn.au	W.P	C. G. H.	1724.	C	r.m	Sw. ger. 98

VI. Polya'ctium. — *Sepals nearly equal, revolute: petals* 5, *nearly equal, obovate: stamens* 10; 5 *fertile, the* 4 *lower long, subulate, upper broad, spatulate, reflexed at end; the fertile ones shorter, incurved at end: petals with a very large dark brown spot, which is scarcely edged with yellow.*

17050 multiradiàtum *W. en.*	many-rayed	✱ △	pr	1	my.jn	D.Br	C. G. H.	1820.	R	r.m	Sw. ger. 145

VII. Isope'talum. — *Upper sepal ending in a honey pore and not in a tube: petals* 5, *equal: stamens* 10, *united in a very short cup; 5 or 6 fertile, spreading, incurved at end; sterile unequal, subulate, incurved: shrub with a fleshy stem.*

17051 Cotylédonis *Herit.*	Navelwort-*lvd*	⊓ ⊔	pr	¾	my.jl	W	St. Helena	1765.	S	r.m	Sw ger. 126

VIII. Campy'lia. — *Petals* 5, *unequal, two upper larger, with an auricled claw: stamens* 10, *hairy or pubescent; 5 fertile, erect; 5 alternate sterile, of which the two upper are longer and hooked back: herbs at the base a little shrubby, branched: leaves stalked, ovate or oblong, toothed or cut: petals with an appendage to the claw.*

17052 blattàrium *Jac.*	Moth *Mulcyne*	⊓ ⊔	or	1½	jn.au	V	C. G. H.	1720.	S	r.m	Sw. ger. 88
17053 eriostèmon *Jac.*	woolly-stmud	⊓ ⊔	or	1½	mr.jn	W	C. G. H.	1794.	C	r.m	Jac. sc. 2. 132
17054 holosericeum *Swt.*	velvety	⊓ ⊔	or	1½	mr.jn	D.P	C. G. H.	1820.	C	r.m	Sw. ger. 75
17055 Œnothèræ *Jac.*	Œnothera-*like*	⚥ △	or	1	mr.jn	Pk	C. G. H.	1812.	S	r.m	Jac. ic. 3. 525
17056 coronopifòlium *Jac.*	Buckhorn-lvd	⊓ ⊔	or	1½	jn.o	P.V	C. G. H.	1791.	S	r.m	Bot. rep. 358
17057 cànum *Pers.*	hoary	⊓ ⊔	or	1½	jn.o	Pk	C. G. H.	1820.	S	r.m	Sw. ger. 114
17058 carinàtum *Swt.*	keeled	⊓ ⊔	or	1½	jn.o	W.P	C. G. H.	1820.	S	r.m	Sw. ger. 21
17059 verbascifòlium *Swt.*	Verbascum-flwd	⊓ ⊔	pr	1½	jn.au	Li	C. G. H.	1811.	C	r.m	Sw. ger. 2. 157

i. Phymata'nthus. — *The same as preceding, but with the upper petals warted above the claw; tube of stamens very short,* 5 *fertile, recurved, spreading,* 5 *sterile, straight.*

17060 tricolor *B. M.*	three-colored	⊓ ⊔	pr	1½	year	W.P	C. G. H.	1791.	C	r.m	Bot. mag. 240
17061 elàtum *Swt.*	tall	⊓ ⊔	pr	2	jn.u	W.P	C. G. H.	1795.	C	r.m	Sw. ger. 1. 96

IX. Myrrhi'dium. — *Petals* 4, *or rarely* 5, *the two upper very large, obovate, cuneate, usually marked with branching lines; two or three lower much smaller, oblong, linear: stamens* 10, *with their tube and filaments straight, generally with* 5 *antheriferous and* 5 *barren alternately, rarely* 7 *fertile: biennial or perennial herbs, rarely shrubby; stems round; leaves pinnate or ternate, often multifid. From No.* 17061. *anthers* 5, *petals* 4; *from No.* 17064. *anthers* 5, *petals* 5; *from No.* 17065. *anthers* 7, *petals* 4.

17062 canariense *W.*	Canary	⊓ ⊔	pr	1½	jl.s	W.B	Canaries	1802.	C	r.m	W. h. b. 17
17063 myrrh*ifòlium* Ait.	Myrrh-leaved	⊓ ⊔	pr	1½	my.au	W.B	C. G. H.	1696.	C	r.m	Jac. ic. 3. 531
17064 coriandrifòlium *Jac.*	Coriander-lvd	⚥ ⬡	pr	1	mr.s	W.B	C. G. H.	1724.	S	r.m	Sw. ger. 34
17065 lìcerum *Jac.*	torn-*leaved*	⚥ △	or	1½	jn.au	Pk	C. G. H.	1731.	S	r.m	Jac. ic. 3. 532
17066 anemonifòlium *Jac.*	Anemone-lvd	⚥ ⬡	or	1½	jn.au	Pk	C. G. H.	...	S	r.m	Jac. ic. 535
17067 caucalifòlium *Jac.*	Caucalis-leaved	⚥ ⬡	pr	¾	mr.s	Pk	C. G. H.	1812.	S	r.m	Jac. ic. 3. 529
17068 multicaùle *Jac.*	many-stalked	⚥ ⬡	pr	¾	jn.au	Pa.V	C. G. H.	1802.	S	r.m	Jac. ic. 3. 534

X. SEYMOU'RIA. — *Petals 2, distinct at base, abruptly reflexed in the middle; stamens 5, nearly equal, in a long straight tube, all fertile.*

17069 asarifolium *Swt.*	Asarum-leaved	♃	△	el	½	d	D.P	C. G. H.	1821.	R	l.p Sw. ger. 206
17070 dipetalum *Herit.*	two-petaled	♃	△	el	½	ap.my	Pa.P	C. G. H.	1795.	R	l.p Her. ger. 43

XI. JENKINSO'NIA.—*Petals 5, the two upper much larger than the rest, emarginate at end, striated with colored lines, the 3 lower much smaller: stam. 10, ascending, spreading at end, hairy at base; 7 fertile, of which the 3 upper are shorter; the 3 sterile shortened, subulate, of equal length: stems shrubby: flowers large.*

17071 pendulum *Swt.*	pendulous	♃	▭	el	½	mr.jl	R	C. G. H.	...	C	r.m Sw. ger. 188
17072 quinatum *B. M.*	five-*fingered*	n	▭	or	1	mr.jl	Pa.Y	C. G. H.	1793.	C	r.m Bot. mag. 547
17073 longicaule *Swt.*	long-stemmed	♃	▭	pr	1	my.jl	Pk	C. G. H.	...	C	r.m Jac. ic. 3. 533
17074 bullatum *Swt.*	blistered	n	▭	pr	1	my.jl	Pk	C. G. H.	...	C	r.m Jac. ic. 3. 530

XII. CHORI'SMA. — *Petals 4, rarely 5, the two upper with long claws largest, two lower much smaller: stamens declinate, in a very long tube, jointed in middle, connate; 7 fertile, of which the two lower are loose; the 3 sterile shortened, subulate, of equal length.*

17075 tetragonum *Herit.*	square-*stalked*	n	▭	el	2	jn.au	Pk	C. G. H.	1774.	C	r.m Sw. ger. 99
2 variegatum	variegated	n	▭	el	2	jn.au	Pk	C. G. H.	1774.	C	r.m Bot. mag. 136

XIII. — PELA'RGIUM. — *Petals 5, unequal, the two upper approximating; stamens 10, unequal, 7 fertile, 3 sterile, subulate.*

i. CEONIUM. — *Petals whole colored, the two upper shorter and narrower; stamens short, erect, the two lowest very short with nearly sessile anthers; stem shrubby, fleshy.*

17076 acetosum *Ait.*	Sorrel-*leaved*	n	▭	or	3	my.s	Pk	C. G. H.	1710.	C	r.m Bot. mag. 103
17077 scandens *Ehrh.*	climbing	n	▭	or	3	jn.au	Pk	C. G. H.	1800.	C	r.m
17078 pumilum *W.*	dwarf	n	▭	or	1½	jn.jl	Pk	C. G. H.	1800.	C	r.m
17079 stenopetalum *Ehrh.*	narrow-petaled	n	▭	or	1½	jn.jl	S	C. G. H.	1800.	C	r.m
17080 leptopetalum *Swt.*	slender-petaled	n	▭	or	2	jn.jl	R	C. G. H.	1800.	C	r.m And. ger ic.
Geranium stenopetalum *Andr.*											
17081 hybridum *Ait.*	hybrid	n	▭	or	2	my.s	Li	C. G. H.	1732.	C	r.m Sw. ger. 63
17082 lateritium *Swt*	brick-*colored*	n	▭	or	2	my.s	Br	C. G. H.	1800.	C	r.m Jac. ec. 1. 95
17083 malvæfolium *Jac.*	Mallow-leaved	n	▭	or	2	my.s	Pa.R	C. G. H.	1812.	C	r.m Jac. ec. 1. 97
17084 crenatum *Swt.*	crenated	n	▭	or	2	my.s	...	C. G. H.	1800.	C	r.m And. ger. ic.
17085 Bentinckianum Dec.	Bentinck's	n	▭	or	2	my.au	S	C. G. H.	1800.	C	r.m And. ger. ic.
17086 oxyphyllum *Swt.*	sharp-leaved	n	▭	or	2	au	W	C. G. H.	1800.	C	r.m And. ger. ic
Geranium miniatum album *Andr.*											
17087 zonale *W.*	girdle	n	▭	or	2	ap.d	S	C. G. H.	1710.	C	r.m Cav. dis. 4. 98. 2
2 marginatum	*white*-margined	n	▭	or	2	ap.d	S	.....	...	C	r.m
3 coccineum *Swt.*	scarlet	♃	▭	or	3	ap.d	S	C. G. H.	1710.	C	r.m
4 crystallinum *Swt.*	crystalline	♃	▭	or	3	ap.d	S	C. G. H.	1710.	C	r.m
17088 Fothergillii Swt.	Fothergill's	n	▭	or	2	ap.d	S	C. G. H.	...	C	r.m Sw. ger. 226
2 purpureum *Swt.*	purple	♃	▭	or	3	ap.d	P	C. G. H.	1810.	C	r.m Sw. ger. 3. 226. 6
17089 inquinans *Ait.*	dyed-*flowered*	n	▭	or	2	my.s	S	C. G. H.	1714.	C	r.m Cav. dis. 4. 103. 2
17090 heterogamum *Herit.*	heterogamous	n	▭	or	2	my.s	Pk	.....	1786.	C	r.m Her. ger. 18
17091 monstrum *Ait.*	monstrous	n	▭	or	2	jl.au	R	.....	1784.	C	r.m Sw. ger. 13

ii. ISOPETALOI'DEA. — *Petals similar in size.*

i. ALCHEMILLOI'DEA. — *Stems herbaceous; leaves cordate, palmately lobed; petals small.*

17092 inodorum *W.*	scentless	♃	△	pr	½	my.o	Pa.P	N. Holl.	1796.	C	r.m W. h. b. 1. 34
17093 glomeratum *Jac.*	heaped	♃	△	pr	½	my.o	W	N. Holl.	...	C	r.m Sw. ger. 68
australe *Swt.* not of *W.*											
17094 odoratissimum *Ait.*	sweetest-scted	n	▭	or	2	my.o	Pk	C. G. H.	1724.	S	r.m Cav. dis. 4. 103. 1
17095 fragrans *W.*	fragrant *Nutmeg*	n	▭	or	2	my.o	Va	C. G. H.	...	C	r.m Sw. ger. 172
17096 grossularioides *Ait.*	Gooseberry-lk	n	▭	or	2	ap.au	Pk	C. G. H.	1731.	S	r.m Cav. dis. 4. 119. 2
17097 inceps *Ait.*	two-edged	♃	△	pr	½	my.jl	Pk	C. G. H.	1788.	S	r.m Jac. c. 4 22. 3
17098 tabulare *Herit.*	tabular	♂	△	pr	½	my.au	Pa.Y	C. G. H.	1775.	S	r.m Her. ger. 9
17099 alchemilloides *Ait.*	Alchemilla-like	♂	△	pr	½	my.o	Pk	C. G. H.	1693.	C	r.m Cav. dis. 4. 98. 1
17100 senecioides *Herit.*	Senecio-like		◯	cu	¾	jn.jl	W	C. G. H.	1775.	S	r.m Her. ger. 11

ii. ATHAMANTHOI'DEA. — *Stems suffruticose; leaves pinnate; lobes multifid.*

17101 abrotanifolium *Jac.*	Southernw.-lvd	n	▭	or	3	my.jl	R	C. G. H.	1791.	C	r.m Jac. sc. 2. 136
17102 incisum *W.*	cut-*leaved*	n	▭	or	3	my.au	W.R	C. G. H.	1791.	C	r.m Bot. rep. 67.
17103 tenuifolium *Herit.*	fine-leaved	n	▭	or	3	my.jl	P	C. G. H.	1768.	C	r.m Her. ger. 12
17104 tripartitum *Swt.*	trifid-*leaved*	n	▭	or	3	ap.au	Pa.Y	C. G. H.	1794.	C	r.m Sw. ger. 115
17105 spinosum *W.*	thorny	n	▭	or	3	my.jn	Pk	C. G. H.	1795.	C	r.m Patters. 67

iii. GIBBO'SUM.—*Stems suffruticose-fleshy; leaves tripinnate or pinnate, fleshy; petals yellowish brown.*

17106 gibbosum *W.*	gibbous	n	▭	fra	1½	my.jl	G.Y	C. G. H.	1712.	C	r.m Sw. ger. 64

iv. TRI'STIA.—*Nearly stemless; roots fasciculately-tuberous; lvs decompoundly laciniate; pet. yellowish brown.*

17107 flavum *Ait.*	yellow *Carrot-lvd*	♃	△	fra	½	jl.s	Y.Br	C. G. H.	1724.	R	r.m Jac. ic. 3. 522
17108 filipendulifolium *Swt.*	Dropwort-lvd	♃	△	cu	½	my.o	G.Br	C. G. H.	1812.	R	r.m Bot. mag. 1641
17109 pedicellatum *Swt.*	pedicelled	♃	△	cu	1	my.o	G.Br	C. G. H.	1822.	R	r.m Sw. ger. 250
17110 triste *Ait.*	sad *night-smelling*	♃	△	fra	1	my.o	G.Br	C. G. H.	1632.	R	r.m Cav. dis. 4. 107. 1
17111 schizopetalum *Swt.*	cut-petaled	♃	△	el	1	jn	Y.Br	C. G. H.	1821.	R	r.m Sw. ger. 232
17112 lobatum *W.*	lobed *Cow-Parsnep-lvd*	♃	△	cu	1	jl.au	Y.Br	C. G. H.	1710.	R	r.m Sw. ger. 51
17113 millefoliatum *Swt.*	Milfoil-leaved	♃	△	cu	½	jl.au	Y.Br	C. G. H.	...	R	r.m Sw. ger. 230

v. FU'LGIDA. — *Stems short and somewhat fleshy; leaves cut or toothed; petals scarlet or bloody.*

17114 sanguineum *Wnl.*	bloody	♂	△	or	1	jl.au	S	C. G. H.	...	C	r.m Sw. ger. 76
17115 fulgidum *Ait.*	shining *Celandine-lvd*	n	▭	or	1½	ap.jl	S	C. G. H.	1723.	C	r.m Cav. dis. 4 116. 2
17116 ignescens *Swt.*	fiery	n	▭	or	1½	mr.jn	S	hybrid?	1812.	C	r.m Sw. ger. 2. 55

vi. BICOLO'REA. — *Stems suffruticose; leaves lobed, hairy; petals with a broad purple spot in the middle.*

17117 quinquevulnerum *W.*	five-wounded	n	▭	or	1½	my.o	D.P	C. G. H.	1796.	C	r.m Bot. rep. 114
17118 bicolor *Ait.*	two-colored	n	▭	or	1½	jl.au	P.w	.....	1778.	R	r.m Bot. mag. 201

vii. CORTU'SINA. — *Stems fleshy, suffruticose; leaves oblong or more often cordate, a little cut; stipules lanceolate, spreading, acute; roots tuberously fasciculate; stamens 7 or 6, rarely 5.*

17119 pallens *Swt.*	pale	♃	△	pr	½	mr jl	Pa.Y	C. G. H.	...	R	r.m Sw. ger. 148
17120 pulchellum *B. M.*	neat	♃	△	pr	¾	mr.my	W	C. G. H.	1795.	R	r.m Bot. mag 524
17121 pictum *Pers.*	painted	♃	△	pr	½	ap.my	W.R	C. G. H.	1800.	R	r.m Bot. rep. 169
17122 echinatum *B. M.*	prickly-*stalked*	♃	△	pr	1	my.au	W.R	C. G. H.	178[illegible]	R	r.m Bot. mag. 309
17123 crassicaule *Herit.*	thick-stalked	♃	△	pr	¾	jl.au	W	S. Africa	1786.	S	r.m Sw. ger. 192
2 maculatum *Swt.*	spotted	♃	△	or	¾	jl.au	P	C. G. H.	1786.	C	r.m Sw. ger. 2. 192. 6
17124 primulinum *Swt.*	Primrose-*flwd*	n	▭	or	1½	jl.au	V	C. G. H.	...	C	r.m Bot. mag. 477
17125 cortusæfolium Herit	Cortusa-lvd	n	▭	or	2	jl.au	Pk	Africa	1786.	C	r.m Bot. rep. 121
17126 reniforme *B. M.*	kidney-shaped	n	▭	or	2	year	P	C. G. H.	1791.	C	r.m Bot. mag. 493

viii. PINGUIFO'LIA. — *Stems shrubby, fleshy; leaves peltate or cordate, 5-lobed, fleshy; nectariferous tube length of pedicel; stipules broad, ovate*

17127 latéripes *Herit.*	side-stalked *Ivy-lvd*	n	▭	or	2	jn.au	Pa.P	C. G. H.	1787.	C	r.m Her. ger. 24

	2 zonàtum *Swt.*	zoned	n.	⌴	or	2	my.n	Pa.P	C. G. H.	1787.	C	r.m	
	3 ròseum *Swt.*	rose-*colored*	n.	⌴	or	2	my.n	R	C. G. H.	1787.	C	r.m	
	4 álbo-marginàtum *Dec.*	white-marg.	n.	⌴	or	2	my.n	Pa.R	C. G. H.	1787.	C	r.m	And. ger. ic.
17128	peltàtum *Ait.*	peltated	n.	⌴	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1701.	C	r.m	Bot. mag. 90
	2 variegàtum *Andr.*	variegated	n.	⌴	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1701.	C	r.m	And. ger. ic.

iii. Platype'tala. — *Two upper petals broader and shorter, and very obtuse.*

17129	ovàle *Herit.*	oval-*leaved*	n.	⌴	or	1½	my.jl	P	C. G. H.	1774.	C	r.m	Her. ger. 28
17130	élegans *W.*	elegant	n.	⌴	or	3	mr.jn	W.R	C. G. H.	1795.	C	r.m	Bot. rep. 28
	2 minus *Swt.*	smaller-*flwd*	n.	⌴	or	3	my.ad	W.R	C. G. H.	1795.	C	r.m	Sw. ger. 3. 232
	3 màjus *Swt.*	larger-*flowered*	n.	⌴	or	3	my.au	W.R	C. G. H.	1795.	C	r.m	Sw. ger. l. 33. 6

iv. Anisope'tala. — *Two upper petals longer and broader; stems shrubby.*

i. Glaucesce'ntia. — *Leaves smooth or nearly so, more or less glaucous.*

* *Petals white, upper ones most often lined or spotted with red.*

17131	glaúcum *Herit.*	glaucous-*leaved*	n.	⌴	or	3	jn.au	W.R	C. G. H.	1775.	C	r.m	Sw. ger. 235
17132	diversifòlium *Wnl.*	different-leaved	n.	⌴	or	3	jn.au	W.R	C. G. H.	1794.	C	r.m	
17133	cuspidàtum *W.*	sharp-pointed	n.	⌴	or	3	jn.au	W.R	C. G. H.	...	C	r.m	
17134	sorórium *W.*	sister	n.	⌴	or	3	ap.jl	W.R	.....	...	C	r.m	
17135	lævigàtum *W.*	smooth *terra.-lvd*	n.	⌴	or	3	my.au	W.R	C. G. H.	...	C	r.m	Cav. dia. 4. 121. 1
17136	grandifiòrum *W.*	great-flowered	n.	⌴	or	3	ap.jl	W.R	C. G. H.	1794.	C	r.m	Sw. ger. 29
17137	variegàtum *W.*	variegated-*flwd*	n.	⌴	or	3	ap.jl	W.R	C. G. H.	1812.	C	r.m	Cav. dia. 4. 118. 3

** *Petals red or violet, upper ones striped with purple.*

17138	pátulum *Jac.*	spreading	n.	⌴	or	3	ap.jl	P.bd	C. G. H.	1821.	C	r.m	Jac. ic. 3. 541
17139	saniculæfòlium *W.*	Sanicle-leaved	n.	⌴	el	3	jn.au	P.R	C. G. H.	1806.	C	r.m	Jac. ic. 539
17140	fuscàtum *Jac.*	clouded	n.	⌴	el	3	ap.jl	P.R	C. G. H.	1812.	C	r.m	Jac. ic. 3. 540

ii. Linea'ta. — *Flowers white, seldom red; two upper petals intensely lined with red; leaves ovate, cordate, or reniform, toothed, or undivided.*

17141	penicillàtum *W.*	pencilled	n.	⌴	el	3	jn.au	W.R	C. G. H.	1794.	C	r.m	W. h. b. 1. 32
17142	betùlinum *Ait.*	Birch-*leaved*	n.	⌴	el	3	jn.au	W.R	C. G. H.	1759.	C	r.m	Bot. mag. 148
17143	formosissimum *Pers.*	handsomest	n.	⌴	el	2	jn.au	W.R	C. G. H.	...	C	r.m	Sw. ger. 215
	2 lineàtum *Swt.*	lineate-*flowered*	n.	⌴	or	2	my.jl	W.R	C. G. H.	1794.	C	r.m	Sw. ger. 3. 215. 6

iii. Tomentòsa. — *Petals white, narrow; leaves cordate, soft, tomentose; stipules spreading.*

17144	tomentòsum *Jac.*	woolly	n.	⌴	or	3	jn.jl	W	C. G. H.	1790.	C	r.m	Bot. mag. 518
17145	*ribifòlium Jac.*	Currant-leaved	n.	⌴	or	3	my.jn	W	C. G. H.	1798.	C	r.m	Jac. ic. 3. 538

iv. Papiliona'cea. — *Leaves cordate, flat, toothed; lower petals linear, upper ones lined with purple.*

17146	papilionàceum *Ait.*	butterfly	n.	⌴	or	3	ap.jl	P.w	C. G. H.	1724.	C	r.m	Sw. ger. 27
17147	cordàtum *Ait.*	heart-*leaved*	n.	⌴	or	3	mr.jl	P.w	C. G. H.	1774.	C	r.m	Bot. mag. 165
17148	rubrocinctum *Lk.*	red-edged	n.	⌴	or	3	mr.jl	P.w	C. G. H.	1774.	C	r.m	
17149	conduplicàtum *W.*	doubled-*heart-lvd*	n.	⌴	or	3	mr.jl	P.w	.....	1774.	C	r.m	

v. Purpurasce'ntia. — *Leaves cordate or cuneate, toothed, undivided, or sublobate; lobes obtuse; flowers purplish; lower petals oblong or obovate.*

* *Leaves undivided, cucullate, from No.* 17156. *lobed, flat.*

17150	cucullàtum *Ait.*	hooded-*leaved*	n.	⌴	or	3	mr.jl	P	C. G. H.	1690.	C	r.m	Cav. dia. 4. 106. 1
	2 striatifiòrum *Swt.*	striated-flwd	n.	⌴	or	4	mr.jl	P	C. G. H.	1810.	C	r.m	
	3 màjus *Swt.*	greater *Royal Geo.*	n.	⌴	or	4	mr.jl	P	C. G. H.	1812.	C	r.m	
	4 grandifiòrum *Swt.*	great-flowered	n.	⌴	or	4	mr.jl	P	C. G. H.	1818.	C	r.m	
	5 parvifiòrum *Swt.*	small-flowered	n.	⌴	or	4	mr.jl	P	C. G. H.	1818.	C	r.m	
17151	speciòsum *W.*	specious	n.	⌴	or	3	ap.jl	P	C. G. H.	1794.	C	r.m	
17152	cochleàtum *W.*	cochleate-*lvd*	n.	⌴	or	3	mr.jl	P	.....	...	C	r.m	
17153	acerifòlium *Herit.*	Maple-leaved	n.	⌴	or	3	ap.my	P	C. G. H.	1784.	C	r.m	Her. ger. 21
17154	angulòsum *Ait.*	angulose	n.	⌴	or	3	jl.s	P	C. G. H.	1724.	C	r.m	Cav. dia. 4. 112. 2
17155	Barringtònii W.	Barrington's	n.	⌴	or	3	mr.jl	P	C. G. H.	...	C	r.m	
17156	Watsònii Lk.	Watson's	n.	⌴	or	3	mr.jl	P	.....	...	C	r.m	Sw. ger. 130
17157	adulterìnum *Herit.*	counterfeit	n.	⌴	or	3	ap.jn	P	C. G. H.	1785.	C	r.m	Sw. ger. 22
17158	semitrilobum *Jac.*	half three-lobed	n.	⌴	or	3	ap.jl	P	C. G. H.	1800.	C	r.m	Jac. sc. 2. 139
17159	vitifòlium *Ait.*	Vine-leaved	n.	⌴	or	3	ap.au	P	C. G. H.	1724.	C	r.m	Cav. dia. 4. 111. 2
17160	capitàtum *Ait.*	capitate *Rose-scted*	n.	⌴	or	3	ap.au	P	C. G. H.	1690.	S	r.m	And. ger. c. ic.
17161	rùbens *W.*	red-*flowered*	n.	⌴	or	3	my.jl	P	.....	...	C	r.m	

vi. Cri'spa. — *Leaves lobed, lobes at top acutely toothed.*

17162	obtusifòlium *Ait.*	blunt-leaved	n.	⌴	or	3	ap.au	P	.....	...	C	r.m	Sw. ger. 8
17163	tricuspidàtum *Herit.*	three-pointed	n.	⌴	or	3	my.au	W.P	C. G. H.	1780.	C	r.m	Her. ger. 30
17164	scàbrum *Ait.*	rough *wedge-lvd*	n.	⌴	or	3	ap.au	W.R	C. G. H.	1775.	C	r.m	Jac. ic. 3. 542
17165	hermannifòlium *Jac.*	Hermannia-lvd	n.	⌴	or	3	ap.jn	Pk	C. G. H.	...	C	r.m	Jac. ic. 3. 545
17166	crìspum *Ait.*	curl-*leaved*	n.	⌴	or	3	jl.n	P	C. G. H.	1774.	C	r.m	Her. ger. 32, 33
17167	exstipulàtum *Ait.*	exstipulate	n.	⌴	or	3	my.au	Vi	C. G. H.	1779.	C	r.m	Her. ger. 35
17168	pustulòsum *Swt.*	pimply	n.	⌴	or	3	my.au	W.pk	C. G. H.	1820.	C	r.m	Sw. ger. 11
17169	pállidum *W.*	pale-*flowered*	n.	⌴	or	3	ap.au	Pk	.....	...	C	r.m	
17170	ternàtum *Jac.*	ternate	n.	⌴	or	3	ap.au	Pk	C. G. H.	1820.	C	r.m	Sw. ger. 165

vii. Ra'dula. — *Leaves beyond the middle parted; lobes toothed, pinnatifid; flowers purplish or pale.*

17171	quercifòlium *Ait.*	Oak-leaved	n.	⌴	or	3	mr.au	P	C. G. H.	1774.	C	r.m	Her. ger. 14
	2 bipinnatifidum *Swt.*	bipinnatifid	n.	⌴	or	4	mr.au	P	C. G. H.	1774.	C	r.m	Her. ger. 15
17172	gravèolens *Ait.*	strong-*rose-scted*	n.	⌴	or	3	mr.jl	P	C. G. H.	1774.	C	r.m	Her. ger. 17
	2 variegàtum *Swt.*	variegated-*lvd*	n.	⌴	or	3	mr.jl	P	C. G. H.	...	C	r.m	And. ger. ic.
	Geránium capitàtum var. *Andr.*												
17173	glutinòsum *Ait.*	glutinous	n.	⌴	or	3	my.jn	Pk.w	C. G. H.	1777.	C	r.m	Bot. mag. 143
17174	nigréscens *Swt.*	nigrescent	n.	⌴	or	4	my.jn	P	C. G. H.	1777.	C	r.m	
17175	hispidum *W.*	hispid	n.	⌴	or	3	my.jl	P	C. G. H.	1790.	C	r.m	Cav. dia. 4. 110. 1
17176	rádula *Ait.*	rasp-*leaved*	n.	⌴	or	3	mr.jl	P	C. G. H.	1774.	C	r.m	Bot. mag. 95
17177	balsàmeum *Jac.*	balsamic	n.	⌴	or	3	jl.s	Pk	C. G. H.	1790.	C	r.m	Jac. ic. 3. 543
17178	ásperum *W.*	rough *multifid*	n.	⌴	or	3	jl.s	Pk	C. G. H.	1795.	C	r.m	Roth abh. 10
17179	denticulàtum *Jac.*	tooth-*leaved*	n.	⌴	or	3	jn.jl	Pk	C. G. H.	1789.	C	r.m	Sw. ger. 109
17180	delphinifòlium *W.*	Larkspur-lvd	n.	⌴	or	3	ap.jl	Pk	.....	...	C	r.m	

XIV. Du'bia. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

17181	discipes *Haw.*	disk-stalked	n.	⌴	cu	5	...	...	Africa	1808.	C	r.m	
17182	spùrium *W.*	spurious	n.	⌴	or	2	ap.jl	V	.....	...	C	r.m	
17183	grèatum *W.*	grateful *Citron-scted*	n.	⌴	or	2	ap.au	Pk.vy	.....	...	C	r.m	
17184	nòthum *W.*	spurious	n.	⌴	or	2	ap.jl	Pk	.....	...	C	r.m	
17185	consanguineum *W.*	kindred	n.	⌴	or	2	ap.au	Pk	.....	...	C	r.m	
17186	Wildenòvii *Lk.*	Wildenow's	n.	⌴	or	2	my.au	W.vy	C. G. H.	...	C	r.m	
17187	unicolòrum *W.*	one-colored	n.	⌴	or	2	my.au	C	C. G. H.	...	C	r.m	
17188	alnifòlium *W.*	Alder-leaved	n.	⌴	or	2	ap.jl	Pk.vy	.....	...	C	r.m	
17189	amplissimum *W.*	largest	n.	⌴	or	2	ap.jl	P	.....	...	C	r.m	

17190	imbricàtum *Swt.*	imbricated	♃	⊔	or	3	my.au	Li.P	C. G. H.	1806.	C	r.m	Sw. ger. 1. 65
17191	heracleifòliumSwt.	Cow-Parsnep-lvd	♃	⊔	or	1	my.s	Gy	C. G. H.	1800.	C	r.m	Sw. ger. 3. 211
17192	pulverulèntum *Swt.*	powdery	♃	⊔	or	1	my.s	Gy.bd	C. G. H	1822.	C	r.m	Sw. ger. 3. 218
17193	pedicellàtum *Swt.*	pedicelled	♃	⊔	or	1	my.s	Gy.bd	C. G. H.	1822.	C	r.m	Sw. ger. 3. 250
17194	cardiifòlium *Swt.*	Thistle-leaved	♃	⊔	or	3	my.s	Li.	C. G. H.	1816.	C	r.m	Sw. ger. 1. 15
17195	rugòsum *Swt.*	wrinkly	♃	⊔	or	3	my.s	Pk.li	C. G. H.	1800	C	r.m	And. ger. ic.
17196	Beaufortiànum Swt.	Beaufort's	♃	⊔	or	3	my.au	Li	C. G. H.	...	C	r.m	Sw. ger. 2. 138
17197	principissæ *Swt.*	princess's	♃	⊔	or	3	my.n	Dk.P	C. G. H.	1820.	C	r.m	Sw. ger. 2. 139
17198	citriodòrum *Hort.*	Citron-scented	♃	⊔	or	3	my.au	W	C. G. H.	1800.	C	r.m	And. ger. ic.
17199	unifòrum *Dec.*	one-flowered	♃	⊔	or	3	my.au	...	C. G. H.	1800.	C	r.m	
17200	viscosissimum *Swt.*	clammiest	♃	⊔	or	3	my.jl	Li.w	C. G. H.	1820.	C	r.m	Sw. ger. 2. 118
17201	patentissimum *Wnl.*	most spreading	♃	⊔	or	3	my.au	Li.w	C. G. H.	1820.	C	r.m	Wen. c. ic.
17202	acugnàticum *Carm.*	Acunna	♃	⊔	or	3	my.au	...	Tris. d'Ac.	1818.	C	r.m	
17203	quinquélobum *Col.*	five-lobed	♃	⊔	or	3	my.s	R	C. G. H.	1820.	C	r.m	Col. h. rip. 33

Garden Varieties.

1 abrotanifòlium *Sw. ger.* 351
2 aceroìdes *Sw. ger.* 242
3 ácidum *Sw. ger.* 261
4 acutilobum *Sw. ger.* 184
5 æ'mulum *Sw. ger.* 160
6 áffluens *Sw. ger.* 194
7 albinòtum *Sw. ger.* 359
8 Allènii Sw. ger. 229
9 amœ'num *Sw. ger.* 121
10 anthriscifòlium *Sw. ger.* 233
11 árdens *Sw. ger.* 45
12 ardéscens *Sw. ger.* 231
13 argùtum *Sw. ger.* 344
14 armàtum *Sw. ger.* 214
15 asperifòlium *Sw. ger.* 169
16 atrofúscum *Sw. ger.* 82
17 atropurpùreum *Sw. ger.* 152
18 atrosanguìneum *Sw. ger.* 151
19 auranticacum *Sw. ger.* 198
20 Avroniànum Sw. ger. 364
21 Baileyànum Sw. ger. 87
22 Bakeriànum Sw. ger. 240
23 Barclayànum Sw. ger. 304
24 Barnardiànum Sw. ger. 127
25 basilicum *Sw ger.* 360
26 Beadòniæ Sw. ger. 191
27 Beaufortiànum Sw. ger. 138
28 bèllulum *Sw. ger.* 60
29 Bentinckiànum Sw. ger. 350
30 bifòrum *Sw. ger.* 287
31 bipartìtum *Sw. ger.* 142
32 Blandfordiànum Sw. ger. 101
33 blándum *Sw. ger.* 4
34 Boÿleæ Sw. ger. 50
35 Breesiànum Sw. ger. 64
36 Brightiànum Sw. ger. 227
37 Broughtòniæ Sw. ger. 181
38 Brównii Sw. ger. 146
39 bryonifòlium *Sw. ger.* 320
40 Burneliànum Sw. ger. 369
41 calocéphalon *Sw. ger.* 201
42 calycìnum *Sw. ger.* 81
43 campyliæfòrum *Sw. ger.* 251
44 campylosépalum *Sw. ger.* 379
45 cándidum *Sw. ger.* 128
46 cardiifòlium *Sw. ger.* 15
47 carnéscens *Sw. ger.* 388
48 cartilagìneum *Sw. ger.* 382
49 caryophyllàceum *Sw. ger.* 347
50 cérinum *Sw. ger.* 176
51 chærophýllum *Sw. ger.* 257
52 Charlwoódii Sw. ger. 380
53 chelidonifòlium *Sw. ger.* 341
54 chenopodifòlium *Sw. ger.* 328
55 chrysanthemifòlium *Sw. ger.* 124
56 Clintòniæ Sw. ger. 392
57 clàrum *Sw. ger.* 366
58 coarctàtum *Sw. ger.* 70
59 Colvilliànum Sw. ger. 260
60 Colvillii Sw. ger. 86
61 Colvillii (L.) *Sw. ger.* 260
62 Comptòniæ Sw. ger. 122
63 cómptum *Sw. ger.* 255
64 concàvum *Sw. ger.* 237
65 concinnum *Sw. ger.* 108
66 conclaùsum *Sw. ger.* 305
67 cóncolor *Sw. ger.* 140
68 congéstum *Sw. ger.* 325
69 coruscans *Sw. ger.* 173
70 Cosmiànum Sw. ger. 189
71 crenæflòrum *Sw. not figured*
72 crenàtum (XIII. i.) *Sw. ger.* 345.
73 crenàtum *And. ger. ic.*
74 crenulàtum *Sw. ger.* 162
75 crispum *Sw. ger.* 383
76 crithmifòlium *Sw. ger.* 354
77 cruéntum *Sw. ger.* 170
78 cuneiflòrum *Sw. ger.* 330
79 Daveyànum Sw. ger. 32
80 Dennisiànum Sw. ger. 20
81 dentàtum *And. ger. ic*
82 depéndens *Sw. ger.* 195
83 diffórme *Sw. ger.* 105
84 dilatàtum *Sw. ger.* 378
85 dimacriæflòrum *Sw. ger.* 220
86 dissèctum *Sw. ger.* 247
87 diversilobum *Sw. ger.* 361
88 Dobreeànum Sw. ger. 253
89 dumòsum *Sw. ger.* 19
90 elàtum *Sw. ger.* 96
91 eléctum *Sw. ger.* 238
92 élegans (I.) *Sw.ger.* 132
93 élegans (II.) *Sw ger.* 202
94 élegans (VIII.) *Sw. ger.* 222
95 eréctum *Sw. ger.* 187
96 eriocaúlon *Sw. ger.* 357
97 eriophýllum *Sw. ger.* 141
98 eriosépalum *Sw. ger.* 371
99 eximium *Sw. ger.* 26.
100 exornàtum *Sw. ger.* 381
101 expánsum *Sw. not figured*
102 Fairliæ *Sw. ger.* 178
103 fáccidum *Sw. ger.* 337
104 flexuòsum *Sw. ger.* 180
105 floccòsum *Sw. ger.* 129
106 flóridum *Sw. ger.* 41
107 foliòsum *Sw. ger.* 340
108 Folsjámbeæ Sw. ger. 312
109 formòsum *Sw. ger.* 120
110 Francisii Sw. ger. 349
111 fúlgens (XIII. i.) *Sw. ger.* 339
112 fuscàtum *Sw. ger.* 210
113 glabrifòlium (ac.) *Sw. ger.* 363
114 glaucifòlium *Sw. ger.* 179
115 Gowèrii Sw. ger. 333
116 grandidentàtum *Sw. ger.* 217
117 grandiflòrum (VIII. ii.)
118 Grenvilliànum And ger.
119 Gurneyànum Sw. ger. 393
120 Hammersléiæ Sw. ger. 225
121 Harwoódiæ Sw. ger. 383
122 hedysarifòlium (I.) *Sw. ger.* 335
123 Hoareæflòrum Sw. ger. 133
124 Hoareànum Sw. ger. 80
125 Hòmei Sw. ger. 324
126 Husseyànum Sw. ger. 92
127 imbricàtum *Sw. ger.* 65
128 imperiàle *Sw. ger.* 365
129 incanéscens *Sw. ger.* 203
130 incarnàtum *Sw. ger.* 308
131 incúrvum *Sw. ger.* 240
132 inscríptum *Sw. ger.* 193
133 insignìtum *Sw. ger.* 300
134 intertéxtum *Sw. ger.* 185
135 involucràtum máximum *Do.* 33
136 Jenkinsòni Sw. ger. 154
137 jonquillinum *Sw. ger.* 241
138 Kingii *Sw. ger.* 248
139 labyrinthicum (I.) *Sw. ger.* 276
140 Lambèrti *Sw. ger.* 104
141 lanceolàtum *And. ger. ic*
142 lasiocaúlon *Sw. ger.* 364
143 latifòlium *Sw. ger.* 335
144 laxifòlium (VIII. ii.)
145 latilobum *Sw. ger.* 236
146 laxiflòrum *Sw. ger.* 216
147 Leghkéckæ Sw. ger. 377
148 lépidum *Sw. ger.* 156
149 lineàtum *Sw. ger.* 116
150 Lousadiànum Sw. ger. 44
151 lúteum *Bot. rep.* 328
152 macránthon *Sw. ger.* 83
153 magnistipulàtum *Sw. ger.* 313
154 Mattocksiànum Sw. ger. 234
155 melissìnum *Sw. ger.* 5
156 mixtum *Sw. ger.* 71
157 modéstum *Sw. ger.*204
158 Mostÿnæ Sw. ger. 10
159 multiflòrum *Sw. ger.* 396
160 multinérve *Sw. ger.* 17
161 Murrayànum Sw. ger. 164
162 mutábile *Sw. ger.* 213
163 nànum *Sw. ger.* 102
164 Nairnii Sw. ger. 372
165 nervòsum *Sw. ger.* 47
166 Newshamiànum Sw. ger. 144
167 notàtum *Sw. ger.* 208
168 nummularifòlium *Bot. rep.* 123
169 oblàtum *Sw. ger.* 35
170 obovàtum *Sw. ger.* 367
171 obscùrum *Sw. ger.* 89
172 obtusifòlium *Sw. ger.* 25
173 optábile *Sw. ger.* 62
174 opulifòlium *Sw. ger.* 53
175 ornàtum *Sw. ger.* 39
176 Pálki Sw. ger. 224
177 pannifòlium *Sw. ger.* 9
178 párticeps *Sw. ger.* 49
179 pàtens *Sw. ger.* 125
180 paucidentàtum *Sw. ger.* 186
181 pavoninum *Sw. ger.* 40
182 pectinifòlium *Sw. ger.* 66
183 pedunculàtum *Sw. ger.* 346
184 phœnìceum *Sw. ger.* 207
185 pinguifòlium *Sw. ger.* 52
186 planifòlium *Sw. ger.* 219
187 platanifòlium *Sw. ger.* 326
188 platypétalon *Sw. ger.* 116
189 Pottèri Sw. ger. 147
190 Princeànum Sw. ger. 386
191 principissæ *Sw. ger.* 139
192 psilophýllum *Sw. ger.* 356
193 pubéscens *And. ger. ic.*
194 pulchérrimum *Sw. ger.* 134
195 púlchrum *Sw. ger.* 107
196 pulverulèntum *Sw. ger.* 218
197 pùrum *Sw. ger.* 334
198 pyrethrifòlium *Sw. ger.* 153
199 quadriflòrum *Sw. ger.* 321
200 ramìgerum *Sw. ger.* 352
201 ramulòsum *Sw. ger.* 177
202 recurvàtum *Sw. ger.* 223
203 recurvifòlium *Sw. ger.* 343
204 règium *Sw. ger.* 368
205 reticulàtum *Sw. ger.* 143
206 Richiànum Sw. ger. 370
207 rigéscens *Sw. ger.* 112
208 ringens *Sw. ger.* 256
209 Robinsòni *Sw. ger.* 150
210 rotundilobum *Sw. ger.* 252
211 rubéscens *Sw. ger.* 30
212 rugòsum *And. ger. ic.*
213 Russeliànum Sw. ger. 385
214 sæpeflòrens *Sw. ger.* 58
215 salebròsum *Sw. ger.* 309
216 Saundérsii Sw. ger. 205
217 Scarboròviæ Sw. ger. 117
218 scintillans *Sw. ger.* 28
219 scitulum *Sw. ger.* 390
220 Scóttii Sw. ger. 264
221 scutàtum *Sw. ger.* 95
222 seléctum *Sw. ger.* 190
223 selenifòlium *Sw. ger.*159
224 serratifòlium *Sw. ger.* 221
225 Seymoúriæ Sw. ger. 37
226 sisymbrifòlium (I.) *Sw. ger.* 358
227 Smithiànum (II.) *Sw. ger.* 358
228 Smithii Sw. ger. 110
229 smyrnifòlium *Sw. not figured*
230 solùbile *Sw. ger.* 24
231 Southcotiànum Sw. ger. 348
232 spectábile *Sw. ger.* 136
233 sphærocéphalon *Sw. ger.* 317
234 sphondyliifòlium *Sw. ger.* 246

235 Spinii *Sw. ger.* 362
236 Stapletbni *Sw. ger.* 212
237 Stewártii *Sw. ger.* 353
238 striàtum *Sw. ger.* 1
239 suffrùsum *Sw. ger. ic. in.*
240 sulphùreum *Sw. ger.* 163
241 Synnòti (XI.) *Sw. ger.* 342
242 tanacetifòlium *Sw. ger.* 336
243 Thýnneæ Sw. ger. 74
244 Tibbitsi'num Sw. ger. 158
245 torrefactum *Sw. ger.* 243
246 tyrìnthinum *Sw. ger.* 183
247 Vandèsiæ Sw. ger. 7
248 vàrium *Sw. ger.* 166
249 veniferum *Sw. ger.* 322
250 venifòrum *Sw. ger.* 258
251 venòsum *Sw. ger.* 209
252 venústum *Sw. ger.* 167
253 verbascifòrum *Sw. ger.* 157
254 verbenæfòlium *Sw. ger.* 149
255 verecúndum *Sw. ger.* 316
256 versicolor *Sw. ger.* 78
257 vespertìnum *Sw. ger.* 239
258 villòsum *Sw. ger.* 100
259 villòsum (VIII. ii.) *Sw. not fig.*
260 viscosissimum *Sw. ger.* 118
261 Wellsiànum Sw. ger. 175
262 Yoúngii Sw. ger. 131

Class XVI. Order 5.

MONADE'LPHIA OCTA'NDRIA.

1930. AITO'NIA L. fil. Aitonia. (*W. Aiton*, head-gardener, royal gardens, Kew.) *Melilotear.* 1.

17204	capénsis *L. fil.*	Cape	♃	⊔	or	2	ap.s	Pk	C. G. H.	1777.	C	r.m Bot. mag. 178

1931. COMESPE'RMA *Lab.* Comesperma. (*Kome*, hair, *sperma*, seed.) *Polygalear.* 2.—10.

17205	*ericina Dec.*	Heath-like	♃	⊔	or	3	my.au	P	N. Holl.	1822.	C	a.p.l
17206	cordifòlia *Cun.*	heart-leaved	♃	⊔	or	3	my.au	P	N. Holl.	1822.	C	a.p.l

Class XVI. Order 6.

MONADE'LPHIA DECA'NDRIA.

1932. *GERA'NIUM Herit.* Crane's Bill. (*Geranos*, crane; capsule like head and beak) *Geraniàceæ.* 58.-66.

I. Unifòra. — *Perennial; peduncles one-flowered.*

17207	sibìricum *L.*	Siberian	♃	△	pr	1	jn.jl	W	Siberia	1758.	D	a.l Jac. vin. 1. 19
17208	sanguìneum *L.*	bloody	♃	△	pr	1	jn.s	Bd	Britain	rocks.	D	a.l Eng. bot. 272
	2 villosissimum *Dec.*	hairiest	♃	△	or	½	jn.s	Bd	Europe	...	D	co
17209	lancastriénse *With.*	Lancaster	♃	△	pr	⅔	jn.s	St	Britain	...	D	a.l Cav. dia. 4. 76. 3
	prostràtum *Lk.* sanguìneum β prostràtum *Dec.*											
17210	multifidum *D. Don*	multifid	♃	△	or	1	jn.n	R	C. G. H.	1817.	C	a.l Sw. ger. 3. 245

II. Bifòra. — *Perennial; peduncles two-flowered.*

17211	incànum *L.*	hoary *multifid*	♃	△	pr	½	my.jl	Pk	C. G. H.	1701.	S	r.m Cav. dia. 4. 82. 2
17212	canéscens *Herit.*	canescent	♃	△	pr	½	my.jn	Pk	C. G. H.	1787.	S	r.m Her. ger. 38
17213	argénteum *L.*	silvery-*leaved*	♃	△	pr	½	jn.jl	St	S. Europe	1699.	D	a.l Sw. ger. 59
17214	cinèreum *Cav.*	grey	♃	△	pr	1	jn.au	R	Pyrenees	...	D	a.l Her. ger. 37
	vàrium *Herit.*											
17215	anemonefòlium *Herit.*	Anemone-lvd		⊔	or	3	my.au	R	Madeira	1788.	C	r.m Sw. ger. 244
17216	macrorhìzum *L.*	long-rooted	♃	△	pr	1½	my.jn	P	Italy	1576.	D	a.l Bot. mag. 2480
17217	tuberòsum *L.*	tuberous-*rooted*	♃	△	pr	1	my.au	Pk	Italy	1596.	D	r.m Sw. ger. 155
17218	gymnocaùlon *Dec.*	naked-stemmed	♃	△	or	1	jn.s	B	Iberia	1814.	D	a.l
17219	ibéricum *Cav.*	Iberian	♃	△	el	1½	jn.s	B	Levant	1802.	D	a.l Sw. ger. 84
17220	nodòsum *L.*	knotty	♃	△	pr	1	my.o	P	England	moun.	D	a.l Eng. bot. 1091
17221	angulàtum *Cav.*	angular-*stalked*	♃	△	pr	1	my.jn	P	.....	1789.	D	a.l Bot. mag. 203
17222	Wallichiànum Swt.	Wallich's	♃	△	or	⅔	my.au	R	Nepal	1819.	D	a.l Sw. ger. 90
17223	Vlassovianum Fis.	Vlassov's	♃	△	pr	1	my.au	St	Crimea	1821.	D	a.l Sw. ger. 228
17224	striàtum *L.*	channelled	♃	△	pr	1	my.o	St	Italy	1629.	D	a.l Bot. mag. 55
17225	refléxum *L.*	reflex-*flowered*	♃	△	or	1½	my.jn	R	Italy	1758.	D	a.l Cav. dia. 4. 81. 1
17226	phæ'um *Lam.*	dusky	♃	△	or	1½	ap.jn	Bk	England	m.thi.	D	a.l Eng. bot. 322
17227	fúscum *L.*	brown	♃	△	or	1½	jl	Br	S. Europe	1759.	D	co
17228	lividum *Herit.*	livid-*flowered*	♃	△	or	1½	jn.jl	P	Switzerl.	1775.	D	a.l Her. ger. 39
17229	eriostèmon *Fis.*	woolly-stmnd	♃	△	pr	1½	jn.jl	B	Siberia	1822.	D	co Sw. ger. 197
	2 pállidum *Swt.*	pale	♃	△	or	1½	jn.s	Pa.B	Nepal	1822.	D	a.l Sw. ger. 197. 6
17230	ràtrachioìdes *Cav.*	Batrachium-lk	♃	△	or	1	jn.s	B	Europe	1817.	D	a.l Cav. dia. 4. 85. 1
17231	Lambérti Swt.	Lambert's	♃	△	or	1½	jl.s	R	Nepal	1824.	D	a.l Sw. ger. 338
17232	sylváticum *L.*	wood	♃	△	el	1½	my.jn	B	Britain	m. thi.	D	a.l Eng. bot. 121
17233	praténse *L.*	meadow *Crowfoot-lvd*	♃	△	el	1½	my.jl	B	Britain	me.pa.	D	a.l Eng. bot. 404
	2 flòre álbo	white-flowered	♃	△	or	1½	my.jl	W	Britain	gard.	D	co
	3 flòre variegàto	variegated-flwd	♃	△	or	1½	my.jl	Str	Britain	gard.	D	co
	4 daúricum	Daurian	♃	△	or	1½	my.jl	B	Dauria	1818.	D	co
	5 flòre plèno	double-flwd	♃	△	or	2	my.jl	B	Scotland	moun.	D	co
17234	lóngipes *Dec.*	long-stalked	♃	△	pr	1	my.jl	Li	.....	1823.	D	co
	Londèsii Lk.											
17235	maculàtum *L.*	spotted	♃	△	pr	⅔	my.au	P	N. Amer.	1732.	D	a.l Cav. dia. 4. 86. 2
17236	collìnum *Bieb.*	hill	♃	△	pr	1	my.au	P	Siberia	1815.	D	co
17237	paludstre *L.*	marsh	♃	△	or	2	jn.au	P	Germany	1732.	D	a.l Sw. ger. 3
17238	aconitifòlium *Herit.*	Aconite-leaved	♃	△	pr	1½	my.jn	W	Switzerl.	1775.	D	a.l Her. ger. 40
17239	dahùricum *Dec.*	Dahurian	♃	△	or	1	my.jn	P	Dahuria	1820.	D	co
17240	cærùleum *Pat.*	blue	♃	△	or	1	jn.s	B	Dahuria	1824.	D	a.l
17241	altàicum *Hort.*	Altaian	♃	△	or	1½	jn.jl	Pa.R	Altaia	1818.	D	co
17242	pilòsum *Forst.*	pilose	♃	△	or	⅔	my.au	P	N. Zeal.	1821.	D	co Sw. ger. 119
17243	parvifòrum *W. en.*	small-flowered	♃	△	un	⅔	my.jn	P	V. D. L.	1816.	D	co
17244	nepalénse *Swt.*	Nepal	♃	△	pr	½	my.au	R	Nepal	1818.	D	co Sw. ger. 12
17245	cristàtum *Stev.*	crested	♃	△	or	1½	jn.s	R	Iberia	1820.	D	a.l Soc. mos. 4. 5
	albànum *Bieb.*											
17246	pyrenàicum *L.*	Pyrenean	♃	△	pr	1	my.au	P	Britain	me. pa.	S	a.l Eng. bot. 405
17247	nemorìsum *Tens.*	grove	♃	△	or	1	jn.s	P	Italy	1821.	S	co
	pyrenàicum γ nemorìsum *Dec.*											
17248	umbrùsum *Kit.*	shaded	♃	△	pr	1	jn.s	P	Hungary	1804.	S	co W. & K. 2. 144

III. A'nnua. — *Annual; peduncles two-flowered.*

17249	móllе *L.*	soft *Dove's foot*	○	w		½	ap.au	P	Britain	was gr	S	co Eng. bot. 778
17250	pusillum *L.*	small-*flowered*	○	w		½	jn.s	P	England	was gr.	S	co Eng. bot. 585

17251	rotundifòlium *L.*	round-leaved	○	w	¼	jn.jl	Pk	England	gra.ba.	S	co	Eng. bot. 157
17252	pàllens *Bieb.*	pale	○	un	½	jn.jl	Pa.R	Iberia	1820.	S	co	
17253	columbìnum *L.*	dove	○	w	¾	jn.jl	Pk	Britain	cha.ba.	S	co	Eng. bot. 259
17254	dissèctum *L.*	jagged-*leaved*	○	w	½	my.jl	P	Britain	was.gr.	S	co	Eng. bot. 753
17255	carolinìanum *L.*	Carolina	○	un	½	jl.au	W.vy	N. Amer.	1725.	S	co	Cav. dis. 4. 84. 1
17256	villòsum *Ten.*	villous	○	un	½	jn.jl	B	Italy	1820.	S	co	
17257	bohèmicum *L.*	Bohemian	○	un	¾	jn.au	P	Bohemia	1683.	S	co	Cav. dis. 4. 81. 2
17258	divaricàtum *Ehrh.*	straddling	○	un	¾	jl.au	P	Hungary	1799.	S	co	W. & K. 2. 123
17259	lùcidum *L.*	shining	○	w	½	my.au	Pk	Britain	ston.pl.	S	co	Eng. bot. 75
17260	Robertiànum *L.*	*Herb*-Robert	○	w	1	ap.o	R	Britain	ston.pl.	S	co	Eng. bot. 1486
17261	purpùreum *Vil.*	purple	○	pr	1	ap.o	R	Switzerl.	1819.	S	co	Vil. del. 3. 40
17262	inodòrum *Ph.*	scentless	○	pr	½	ap.o	Pa.R	N. Amer.	?1800.	S	co	
17263	Briceànum Swt.	*Miss* Brice's	○	pr	½	ap.o	W	Bristol	rocks.	S	co	Sw. gar. ic. in.

1933. PHILOTHE'CA *Rud.* PHILOTHECA. (*Psilos* (err. *philos*), smooth, *theke*, sheath; tube of stam.) *Rutàc.* 1.

17264 australìs *Rud.* southern ☗ ⊔ or 2 ap W N. Holl. 1824. C p.l Lin. tr. 11. 21
Eriostèmum salsolòides *Sm.*

1934. CHEIROSTE'MON *H. & B.* CHEIROSTEMON. (*Cheir*, hand, *stemon*, stamen.) *Bombàceæ.* 1.

17265 platanoìdes *H. & B.* Platanus-like ♀ ▭ or 30 ... ... N. Spain 1820. C s.l H. & B. 1. 44

1935. HUGO'NIA L. HUGONIA. (*Dr. A. J. Hugo*, Hanover, friend of Haller's.) *Chlenàceæ affìnc.* 2.—3.

17266 mỳstax *L.* mustachio ☗ ▭ or 10 jn.jl Y Ceylon 1818. C s.l R. mal. 2. 29
17267 serràta *Lam.* serrated ☗ ▭ or 8 jn.au Y Mauritius 1824. C s.l Cav. dis. 3. 73. 1

1936. OMPHALO'BIUM *Gae.* OMPHALOBIUM. (*Omphalos*, a navel, *lobos*, a pod.) *Connaràceæ.* 2.—12

17268 indicum *Gae.* Indian ☗ ▭ or 8 ... Pa.R Ceylon ... C p.l Bur. zey. 89
Rhus *Rædælijòvel* Mil. Connàrus asiàticus *W.*
17269 africànum *Dec.* African ☗ ▭ or 8 ... Pa.R Guinea 1822. C p.l Cav. dis. 7. 221
Connàrus africànus *Lam.*

1937. CONNA'RUS *L.* CONNARUS. (The Greek name given to this kind of tree.) *Connaràceæ.* 3.—7.

17270 paniculàtus *Rox.* panicled ☗ ▭ or 8 ... W Chittagong 1824. C p.l
17271 nìtidus *Rox.* shining ☗ ▭ or 8 ... W Silhet 1824. C p.l
17272 pubéscens *Dec.* pubescent ☗ ▭ or 6 ... W Guiana 1822. C p.l Aub. gui. 1. 187

*1938. BRO'WNEA Jac. BROWNEA. (*Patrick Browne*, M.D. auth. of hist. of Jam.) *Legum. Cæs. Geoff.* 3.—5.

17273 coccìnea *Jac.* scarlet ☗ ▭ spl 6 jl.au S W. Indies 1793. C r.l Jac. am. 121
17274 rosa *Pers.* roseate ☗ ▭ or 8 jn.au S Trinidad 1820. C s.l Ph. tr. 1771. 8, 9
speciòsa *Rchb.*
17275 latifòlia *Jac.* broad-leaved ☗ ▭ or 6 ... S Trinidad 1824. C s.l Jac. fr. 16

1939. PA'RKIA R. Br. NITTA TREE. (*Mungo Park*, the celeb. African traveller.) *Legumin. Mimòseæ.* 2.

17276 biglobòsa *R. Br.* biglobular ♀ ▭ esc 30 mr.ap Ve Guinea 1822. S r.m Beau. ow. 2. 90
Jùga biglobòsa *W.*
17277 uniglobòsa *G. Don* uniglobular ♀ ▭ esc 30 mr.ap Ve S. Leone 1823. S r.m

*1940. HO'VEA R. Br. HOVEA. (*A. P. Hove*, a Polish botanist.) *Leg. Pap. Lòteæ Genisteæ.* 11.

17278 longifòlia *R. Br.* long-leaved ☗ ⊔ or 3 jn.s P N. S. W. 1805. S s.p Bot. reg. 614
17279 lineàris *R. Br.* linear-*leaved* ☗ ⊔ or 3 mr.jl P N. S. W. 1796. S s.p Bot. reg. 463
Poirètia lineàris *Sm.*
17280 rosmarinifòlia *Ma. C.* Rosemary-lvd ☗ ⊔ or 3 mr.jl P N. Holl. 1824. C s.p
17281 lanceolàta *B. M.* spear-*leaved* ☗ ⊔ or 3 mr.jl P N. Holl. 1805. C s.p Bot. mag. 1624
17282 elliptica *Dec.* elliptic-*leaved* ☗ ⊔ or 3 mr.jl P N. Holl. 1817. C s.p
Poirètia elliptica *Sm.*
17283 latifòlia *Lod.* broad-leaved ☗ ⊔ or 3 mr.jl P N. Holl. 1820. C s.p Bot. cab. 30
17284 purpùrea *Swt.* purple ☗ ⊔ or 3 mr.jl P N. Holl. 1820. C s.p Sw. au. 13
17285 Célsi Bonp. Cels's ☗ ⊔ or 4 mr.jl B N. Holl. 1818. C s.p Bot. reg. 280
17286 mucronàta *Ma. C.* mucronate ☗ ⊔ or 4 mr.jl B N. Holl. 1824. C s.p
17287 pannòsa *Ma. C.* ragged ☗ ⊔ or 3 mr.jl P N. Holl. 1824. C s.p
17288 lanigera *Lo. C.* wool-bearing ☗ ⊔ or 3 mr.jl P N. Holl. 1824. C s.p

1941. PLATYLO'BIUM *Sm.* FLAT PEA. (*Platys*, broad, *lobos*, pod.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 4.—5.

17289 formòsum *Sm.* beautiful ☗ ⊔ or 4 jn.au O N. S. W. 1790. S s.p Bot. mag. 469
17290 parviflòrum *Sm.* small-flowered ☗ ⊔ or 4 my.s O N. S. W. 1792. S s.p Bot. mag. 1520
17291 ovàtum *Andr.* ovate ☗ ⊔ or 4 jn.s O N. Holl. 1825. S s.p
17292 triangulàre *R. Br.* triangular-*lvd* ☗ ⊔ or 4 jn.s O V. D. L. 1805. S s.p Bot. mag. 1508

1942. PLATYCHI'LUM *Delau.* PLATYCHILUM. (*Platys*, broad, *cheilos*, lip; corolla.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 1.

17293 Celsiànum Her. am. Cels's ☗ ⊔ or 3 ... Y N. Holl. 1820. C s.l.p Her. am. 187
Gompholòbium Celsiànum Hort.

1943. BOSSLÆ'A Ven. BOSSIÆA. (*M. Boissieu-Lamartiniere*, accomp. La Perouse.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 14.

I. APHY'LLÆ. — *Stems flat, leafless.*

17294 Scolopéndrium *Sm.* Plank-plant ☗ ⊔ or 10 my.jl Y N. S. W. 1792. C s.l.p Bot. rep. 191
17295 ensàta *Sieb.* sword ☗ ⊔ or 6 my.jn Y N. Holl. 1824. C s.l.p Sw. au. ic. in.
17296 rùfa *R. Br.* rufous-*flowered* ☗ ⊔ or 6 jn.s O N. Holl. 1803. C s.l.p

II. FOLIÒSÆ. — *Stems flat, leafy.*

17297 linophýlla *R. Br.* Flax-leaved ☗ ⊔ or 3 jl.s O N. Holl. 1803. C s.l.p Bot. mag. 2491
17298 heterophýlla *Ven.* various-leaved ☗ ⊔ or 3 my.d Y N. S. W. 1792. C s.l.p Bot. mag. 1144
17299 rotundifòlia *Dec.* round-leaved ☗ ⊔ or 3 my.jn Y N. Holl. 1824. C s.l.p
17300 rhombifòlia *Sieb.* rhomb-leaved ☗ ⊔ or 1 my.jn Y N. Holl. 1820. C s.l.p Sw. au. 9

III. TERETICAU'LIÆ. — *Stems round, leafy.*

17301 cordifòlia *Swt.* heart-leaved ☗ ⊔ or 1 my.jn Y N. Holl. 1820. C s.l.p Sw. au. 20
17302 microphýlla *Sm.* small-leaved ☗ ⊔ or 3 my.au Y N. S. W. 1803. C s.l.p Bot. cab. 656
17303 lenticulàris *Sieb.* Lentil-*leaved* ☗ ⊔ or 3 my.jn Y N. Holl. 1823. C s.l.p Bot. cab. 1238
17304 cinèrea *R. Br.* grey *sharp-lvd* ☗ ⊔ or 3 my.jl Y V. D. L. 1802. C s.l.p Bot. reg. 306
17305 prostràta *R. Br.* prostrate ♀ ⊔ or ½ jl.s Y N. S. W. 1803. C s.l.p Bot. mag. 1493
17306 foliòsa *Cun.* leafy ☗ ⊔ or 4 my.jn Y N. Holl. 1824. S s.l.p
17307 buxifòlia *Cun.* Box-leaved ♀ ⊔ or 4 my.jn Y N. Holl. 1824. S s.l.p

1944. GOO'DIA R.Br. GOODIA. (*Peter Good*, a collector of plants for Kew gardens.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 3.

17308 lotifòlia *Sal.* Lotus-leaved ☗ ⊔ or 3 ap.jl Y V. D. L. 1793. S s.p Bot. mag. 958
17309 pubéscens *Sims* pubescent ☗ ⊔ or 3 ap.jl Y V. D. L. 1805. S s.p Bot. mag. 1310
17310 polyspérma *Dec.* many-seeded ☗ ⊔ or 2 ap.jl Y V. D. L. 1790. C s.p And. rep. 237
Cytisus tomentòsus *Andr.*; in the gardens, under the name of Goódia lotifòlia, frequently.

[illegible]

Class XVI. Order 5.

MONADELPHIA OCTANDRIA.

1958. AITO'SIA *L. Sl.* Aitonia — *W. Aiton, head-gardener, royal gardens, Kew.* [illegible]

17204	capènse *L. fil.*	Cape	♄	⊔	or	3	ap.s	Pk	C. G. H.	1[illegible]	C	r.m

1971. COMESPE'RMA *Lab.* Comesperma — *Kome, hair, sperma, seed.* — *Polygala*

17205	*ericòs Dec.*	Heath-like	♄	⊔	or	3	my.au	P	N. Holl.	1822.	C	a.pl
17206	*confertifòlia Cav.*	heath-leaved	♄	⊔	or	3	my.au	P	N. Holl.	1822.	C	a.pl

Class XVI. Order 6.

MONADELPHIA DECA'NDRIA.

1958. GERA'NIUM *Herit.* Crane's Bill. (*Geranos*, crane; capsule like head and beak) *Geran*

I. Ustulba. — *Perennial; peduncles one-flowered.*

17207	sibìricum *L.*	Siberian	♃	△	pr	1	jn.jl	W	Siberia	1758.	D	a.l
17208	sanguìneum *L.*	bloody	♃	△	pr	1	jn.s	Bd	Britain	rocks.	D	a.l
	2 villosissimum *Dec.*	hairiest	♃	△	or	½	jn.s	Bd	Europe	...	D	co
17209	lancastriènse *With.*	Lancaster	♃	△	pr	¼	jn.s	St	Britain	...	D	a.l
	prostràtum *Lk.* sanguìneum β prostràtum *Dec.*											
17210	multifìdum *D. Don*	multifid	♃	△	or	1	jn.n	R	C. G. H.	1817.	C	a.l

II. Batrba. — *Perennial; peduncles two-flowered.*

17211	incànum *L.*	hoary *multifid*	♃	△	pr	½	my.jl	Pk	C. G. H.	1701.	S	r.m
17212	canéscens *Herit.*	canescent	♃	△	pr	½	my.jn	Pk	C. G. H.	1787.	S	r.m
17213	argènteum *L.*	silvery-*leaved*	♃	△	pr	½	jn.jl	St	S. Europe	1629.	D	a.l
17214	cinèreum *Cav.*	grey	♃	△	pr	1	jn.au	R	Pyrenees	...	D	a.l
	vàrium *Herit.*											
17215	anemonefòlium *Herit.*	Anemone-lvd.		⊔	or	3	my.au	R	Madeira	1788.	C	r.m
17216	macrorhìzum *L.*	long-rooted	♃	△	pr	1½	my.jn	P	Italy	1576.	D	a.l
17217	tuberòsum *L.*	tuberous-*rooted*	♃	△	pr	1	my.au	Pk	Italy	1596.	D	r.m
17218	gymnocaùlon *Dec.*	naked-stemmed	♃	△	or	1	jn.s	B	Iberia	1814.	D	a.l
17219	ibèricum *Cav.*	Iberian	♃	△	el	1½	jn.s	B	Levant	1802.	D	a.l
17220	nodòsum *L.*	knotty	♃	△	pr	1	my.o	P	England	moun.	D	a.l
17221	angulàtum *Cav.*	angular-*stalked*	♃	△	pr	1	my.jn	P	.....	1789.	D	a.l
17222	Wallichiànum *Swt.*	Wallich's	♃	△	or	¾	my.au	R	Nepal	1819.	D	a.l
17223	Vlassovìànum *Fis.*	Vlassov's	♃	△	pr	1	my.au	St	Crimea	1821.	D	a.l
17224	striàtum *L.*	channelled	♃	△	pr	1	my.o	St	Italy	1629.	D	a.l
17225	reflèxum *L.*	reflex-*flowered*	♃	△	or	1½	my.jn	R	Italy	1758.	D	a.l
17226	phæ'um *Lam.*	dusky	♃	△	or	1½	ap.jn	Bk	England	m.thi.	D	a.l
17227	fùscum *L.*	brown	♃	△	or	1½	jl	Br	S. Europe	1759.	D	co
17228	lividum *Herit.*	livid-*flowered*	♃	△	or	1½	jn.jl	P	Switzerl.	1775.	D	a.l
17229	eriostèmon *Fis.*	woolly-stmnd	♃	△	pr	1½	jn.jl	B	Siberia	1822.	D	co
	2 pàllidum *Swt.*	pale	♃	△	or	1½	jn.s	Pa.B	Nepal	1822.	D	a.l
17230	batrachioìdes *Cav.*	Batrachium-lk	♃	△	or	1	jn.s	B	Europe	1817.	D	a.l
17231	Lambèrti *Swt.*	Lambert's	♃	△	or	1½	jl.s	R	Nepal	1824.	D	a.l
17232	sylvàticum *L.*	wood	♃	△	el	1½	my.jn	B	Britain	m. thi.	D	a.l
17233	praténse *L.*	meadow *Crowfoot-lvd*	♃	△	el	1½	my.jl	B	Britain	me.pa.	D	a.l
	2 flòre àlbo	white-flowered	♃	△	or	1½	my.jl	W	Britain	gard.	D	co
	3 flòre variegàto	variegated-flwd	♃	△	or	1½	my.jl	Str	Britain	gard.	D	co
	4 daùricum	Daurian	♃	△	or	1½	my.jl	B	Dauria	1818.	D	co
	5 flòre plèno	double-flwd	♃	△	or	2	my.jl	B	Scotland	moun.	D	co
17234	lóngipes *Dec.* Londèsii *Lk.*	long-stalked	♃	△	pr	1	my.jl	Li	.....	1823.	D	co
17235	maculàtum *L.*	spotted	♃	△	pr	¾	my.au	P	N. Amer.	1732.	D	a.l
17236	collìnum *Bieb.*	hill	♃	△	pr	1	my.au	P	Siberia	1815.	D	co
17237	palústre *L.*	marsh	♃	△	or	2	jn.au	P	Germany	1732.	D	a.l
17238	aconitifòlium *Herit.*	Aconite-leaved	♃	△	pr	1½	my.jn	W	Switzerl.	1775.	D	a.l
17239	dahùricum *Dec.*	Dahurian	♃	△	or	1	my.jn	P	Dahuria	1820.	D	co
17240	cærùleum *Pal.*	blue	♃	△	or	1	jn.s	B	Dahuria	1824.	D	a.l
17241	altàicum *Hort.*	Altaian	♃	△	or	1½	jn.jl	Pa.R	Altaia	1818.	D	co
17242	pilòsum *Forst.*	pilose	♃	△	or	¾	my.au	P	N. Zeal.	1821.	D	co
17243	parviflòrum *W. en.*	small-flowered	♃	△	un	¾	my.jn	P	V. D. L.	1816.	D	co
17244	nepalénse *Swt.*	Nepal	♃	△	pr	½	my.au	R	Nepal	1818.	D	co
17245	cristàtum *Stev.* albànum *Bieb.*	crested	♃	△	or	1½	jn.s	R	Iberia	1820.	D	a.l
17246	pyrenàicum *L.*	Pyrenean	♃	△	pr	1	my.au	P	Britain	me.pa.	S	a.l
17247	nemoròsum *Ten.* pyrenàicum γ nemoròsum *Dec.*	grove	♃	△	or	1	jn.s	P	Italy	1821.	S	co
17248	umbròsum *Kit.*	shaded	♃	△	pr	1	jn.s	P	Hungary	1804.	S	co

III. A'nnua. — *Annual; peduncles two-flowered.*

17249	mòlle *L.*	soft *Dove's foot*	○	w		½	ap.au	P	Britain	was.gr	S	co
17250	pusillum *L.*	small-*flowered*	○	w		½	jn.s	P	England	was.gr.	S	co

*1945. SCO'TTIA R. Br. Scottia. (*Robert Scott*, M.D., prof. bot., Dublin.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 1.

17311	dentàta *R. Br.*	tooth-*leaved*	☗ ⊔	or	3	jn.s	R.o	N. Holl.	1803.	C	s.p

1946. TEMPLETO'NIA R. Br. Templetonia. (*J. Templeton*, excellent Irish bot.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 2.

17312	retùsa *R. Br.*	retuse-*leaved*	☗ ⊔	or	2	mr.jn	R	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 2334
17313	glaùca *B. M.*	glaucous	☗ ⊔	or	2	ap.my	R	N. Holl.	1818.	C	s.p	Bot. reg. 859

1947. RA'FNIA Thun. Rafnia. (*C. G. Rafn*, Copenhagen a bot. author.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 5.—14.

17314	elliptica *Thun.*	elliptic	☗ ⊔	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1819.	C	s.l	
17315	cuneifòlia *Thun.*	wedge-leaved	☗ ⊔	or	2	jn.jl	Y.P	C. G. H.	1816.	C	s.l	
17316	trifìdra *Thun.*	three-flowered	⚥ ⊙	or	3	jn.jl	P	C. G. H.	1786.	S	s.l	Bot. mag. 482
	Borbònia cordàta *B. Rep.*											
17317	láncea *Dec.*	lance-*leaved*	☗ ⊔	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1823.	C	s.l	Th. h. 1800. 4
17318	oppósita *Thun.*	opposite	☗ ⊔	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1824.	C	s.l	
	Crotalària oppósita *L.*											

1948. VASCO'A Dec. Vascoa. (*Vasco de Gama*, a celeb. Portug. circumnav.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 2.

17319	amplexicaùlis *Dec.*	stem-clasping	☗ ⊔	or	4	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	
	Ráfnia amplexicaùlis *Thun.* Crotalària amplexicaùlis *L.*											
17320	perfoliàta *Dec.*	perfoliate	☗ ⊔	or	4	jl.au	Y	C. G. H.	1812.	C	p.l	Seba 1. 94. 5
	Borbònia perfoliàta *Thun.* Crotalària amplexicaùlis *Lam.*											

1949. BORBO'NIA L. Borbonia. (*Gaston de Bourbon*, son of Hen. IV., France.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 8.-13.

17321	barbàta *Lam.*	bearded	☗ ⊔	or	4	jl.au	Y	C. G. H.	1823.	S	p.l	Lam. il. 610. 2
17322	trinérvia *L.*	three-nerved	☗ ⊔	or	6	jl.au	Y	C. G. H.	1759.	S	p.l	Pluk. al. 297. 4
17323	lanceolàta *L.*	lance-*leaved*	☗ ⊔	or	5	jl.au	Y	C. G. H.	1752.	C	p.l	Jac. sc. 2. 217
17324	undulàta *Thun.*	wave-*leaved*	☗ ⊔	or	4	jl.au	Y	C. G. H.	1812.	C	p.l	
17325	cordàta *L.*	heart-*leaved*	☗ ⊔	or	6	jl.s	Y	C. G. H.	1759.	S	p.l	Jac. sc. 2. 218
17326	crenàta *L.*	notch-*leaved*	☗ ⊔	or	6	jn.au	Y	C. G. H.	1774.	S	p.l	Bot. mag. 274
17327	ciliàta *W.*	ciliated	☗ ⊔	or	3	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	S	p.l	H. pil. 8. 62. 2
17328	ruscifòlia *B. M.*	Ruscus-leaved	☗ ⊔	or	3	jl	Y	C. G. H.	1790.	S	p.l	Bot. mag. 2128

1950. HA'LLIA Thun. Hallia. (*Berger Martin Hall*, pupil of Linnæus.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 5.—7.

17329	alàta *Thun.*	winged	⚥ ⊙	un	1	jl.au	P	C. G. H.	1818.	S	l.p	
17330	flaccida *Thun.*	flaccid	⚥ ⊙	un	1½	au.s	P	C. G. H.	1789.	S	l.p	
17331	cordàta *Thun.*	heart-*leaved*	⚥ △	un	2	au	P	C. G. H.	1787.	S	l.p	Jac. sc. 3. 296
17332	asárina *Thun.*	Asarum-like	⚥ ⊙	un	1	jl.au	P	C. G. H.	1810.	S	l.p	
17333	imbricàta *Thun.*	imbricated	☗ ⊔	or	1½	au	P	C. G. H.	1812.	C	s.l	Bot. mag. 1880

1951. HEYLA'NDIA Dec. Heylandia. (*M. Heyland*, artist emp. by Decandolle.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 2.-3.

17334	leiocárpa *Dec.*	smooth-podded	♀ △	un	1	jl.au	Y	.....	1820.	S	p.l	Pluk. al. 454. 8
17335	hebecárpa *Dec.*	hairy-podded	♀ △	un	1	jl.au	Y	Ceylon	1820.	S	p.l	
	Hállia monophýlla *Desv.*											

*1952. CROTALA'RIA L. Crotalaria. (*Krotalon*, a castanet; seeds rattling.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 94.—140.

I. Decurre'ntes.— *Leaves simple; stipules decurrent; racemes terminal or opposite the leaves; stems herbaceous; corolla yellow, smaller than calyx, or nearly equal.*

17336	alàta *Ham.*	winged	⊙	or	1	jl.au	Pa.Y	Nepal	1818.	S	co	
17337	stipulària *Desv.*	*large*-stipuled	⊙	or	1	jl.au	Y	Cayenne	1823.	S	co	
17338	platycárpa *Lk.*	broad-podded	⊙	un	1	jl	Y	N. Amer.	1823.	S	co	
17339	Púrshii Dec.	Pursh's	⊙	or	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1800.	S	co	Pluk. al. 277. 2
	lævigàta *Ph.*											
17340	parviflòra *Roth*	small-flowered	⊙	un	2	au.s	Y	E. Indies	1817.	S	co	
17341	sagittàlis *L.*	arrow	⊙	un	1	jn.jl	Y	America	1731.	S	co	Pluk. al. 169. 6
17342	bialàta *Schrank*	two-winged	⊙	or	1	jn.jl	Y	.....	1820.	S	co	
17343	ovàlis *Ph.*	oval	⊙	or	1	jl.au	Y	Carolina	1810.	S	co	
17344	rubiginòsa *W.*	rusty	⊙	un	¼	jl	O	E. Indies	1807.	S	co	

II. Adecurre'ntes.—*Leaves simple; stipules not decurrent, often none; racemes terminal or opposite the leaves flowers variable.*

17345	verucòsa *L.*	warted	⊙	or	1	jl.au	B	W. Indies	1731.	S	r.m	Bot. reg. 1137
	cærùlea *Jac.*											
	2 acuminàta *Dec.*	acuminate	⊙	or	1	jl.au	B	E. Indies	1731.	S	p.l	Bot. rep. 908
17346	semperflòrens *Vén.*	ever-blowing	☗ ⊔	un	3	mr.s	Y	E. Indies	1816.	C	p.l	Ven. ceb 17
17347	retùsa *L.*	retuse-*leaved*	⊙	un	1	jn.jl	Y.P	E. Indies	1731.	S	p.l	Bot. reg. 253
17348	spectábilis *Roth*	showy	⊙	or	1½	jn.au	P	E. Indies	1820.	S	co	
17349	pulchérrima *Ros.*	very neat	☗ ⊔	un	2	jn.jl	Y	Mysore	1814.	C	co	Bot. mag. 2027
17350	benghalénsis *Lam.*	Bengal	⊙	un	2	jn.jl	Y	E. Indies	1806.	S	s.l	Pluk. al. 169. 5
17351	júncea *L.*	rush-*stalked*	⊙	un	1	jn.jl	Y	E. Indies	1700.	S	p.l	Bot. rep. 422
17352	tenuifòlia *Ros*	fine-leaved	☗ ⊔	or	2	jn.jl	Y	E. Indies	1816.	S	p.l	Bot. reg. 982
17353	fenestràta *B. M.*	window-*calyxed*	⊙	un	2	jn.jl	Y	E. Indies	1815.	S	p.l	Bot. mag. 1933
17354	sericea *Retz.*	silky	⊙	un	1½	jn.jl	Y	E. Indies	1807.	S	p.l	
17355	Burmánni Dec.	Burmann's	⊙	or	1	jl.au	Y	E. Indies	1800.	S	co	Bur. in. 48. 1
	sericea *Brm.*											
17356	hirsùta *W.*	hairy	⊙	or	1	jl.au	Y	E. Indies	1818.	S	co	
17357	paniculàta *W.*	panicled	☗ ⊔	or	3	jn.jl	Y	Java	1890.	C	s.l	
	chinénsis *Lam.* not *L.*											
17358	púlchra *Andr.*	fair	☗ ⊔	un	2	mr.my	Y	E. Indies	1800.	S	p.l	Bot. rep. 601
17359	Berteriòna Dec.	Berter's	☗ ⊔	or	2	my.jl	Y	W. Indies	1818.	C	s.l	
17360	Novæ Hollándiæ *Dec.*	New Holland	⚥ △	or	2	my.jl	P	N. Holl.	1823.	S	s.l	
17361	paulìna *Schrank*	St. Paul's	⚥ △	un	2	au.s	Y	Brazil	1823.	S	co	Sch. mo. 86
17362	bifária *L.*	two-rowed	⊙	or	3	jl.au	Y	E. Indies	1817.	S	co	
17363	diffùsa *Lk.*	diffuse	⊙	un	⅔	jn.jl	Y	.....	...	S	co	
17364	bifìdra *L.*	two-flowered	⊙	un	½	jl.au	Y	E. Indies	1790.	S	p.l	Bur. in. 48. 2
17365	glaùca *W.*	glaucous	⊙	or	1	jl.au	Y	Guinea	1824.	S	co	
17366	pùmila *Schrank*	dwarf	⚥ ⊙	or	1	jl.au	Y	.....	1816.	S	co	
17367	tetragòna *Andr.*	square-*stalked*	⚥ ⊙	un	2	o.n	Y	E. Indies	1806.	S	s.l	Bot. rep. 593
17368	finifòlia *L.*	Flax-leaved	☗ ⊔	or	1	jl.au	Y	Nepal	1820.	S	co	
17369	pellita *Bert.*	furred	☗ ⊔	or	1	jl.au	Y	Jamaica	1820.	S	co	
17370	acuminàta *Dec.*	acuminate	⊙	or	1	jl.au	Y	C. G. H.	1820.	S	co	
17371	thebàica *Dec.*	Theban	☗ ⊔	or	2	my.jl	Y	Egypt	1818.	C	s.l	Del. mg. 37. 1

III. Axillariflòræ. — *Leaves simple; stipules not decurrent or none; flower pedunculate or sessile axillary.*

17372	procúmbens *M. & S.*	procumbent	♀ △	or	1	my.jl	Y	Mexico	1823.	S	s.l	
17373	tuberòsa *Ham.*	tuberous	♃ ⊙	or	1	jn.jl	P	Nepal	1821.	S	s.l	

IV. ANTHYLLOI'DES. — *Leaves simple; stipules not decurrent or none; flowers lateral and terminal; calyx five-parted, very hispid, with two wing-formed lobes.*

17374 anthylloìdes *Lam.*	Anthyllis-like		or	4	au.s	Y	E. Indies	1789.	C	s.l	
17375 calycìna *Schrank*	*large*-calyxed		or	1	jn.jl	B	E. Indies	1816.	S	s.l	Sch. mo. 12
17376 nepalènsis *Lk.*	Nepal		un	1	jn.jl	B	Nepal	1823.	S	co	
17377 Roxburgiàna Dec.	Roxburgh's		or	2	jn.jl	Y	E. Indies	1820.	S	s.l	
stricta *Rox.* anthylloìdes *D. Don*											
17378 chinènsis *L.*	Chinese		or	2	jn.jl	Y	China	1818.	S	s.l	
17379 prostràta *Ritl.*	prostrate		un	½	jl	Y	E. Indies	1804.	S	co	
17380 hirta *W. en.*	hairy		un	1½	jn.au	Y	E. Indies	1816.	S	p.l	

V. TRIFOLIA'TÆ. — *Leaves trifoliate; racemes terminal or opposite the leaves; stipules broad, leafy.*

17381 arborèscens *Lam.* incanèscens *L.*	arborescent		un	6	jn.o	Y	C. G. H.	1774.	S	s.p	Jac. vin. 3. 64
17382 tùrgida *Her. am.*	turgid		or	3	jl.au	Y	.....	1820.	C	s.l	

i. OPPOSITIFO'LIÆ. — *Leaves trifoliate; racemes opposite the leaves; stipules setaceous or none.*

17383 *laburnifòlia L.*	Laburnum-lvd		un	5	jl.s	Y	E. Indies	1739.	S	co	R. mal. 9. 27
17384 péndula *Bert.*	pendulous		or	5	jl.s	Y	Jamaica	1820.	C	s.l	
17385 anagyroìdes *Hum.*	Anagyris-like		or	6	jl.s	Y	Trinidad	1823.	C	s.l	
17386 Brównea *Bert.*	Browne's		or	4	jl.au	Y	Jamaica	1816.	C	s.l	
17387 bracteàta *Rox.*	*large*-bracted		or	4	jl.au	Y	E. Indies	1820.	C	s.l	
17388 cytisoìdes *Rox.*	Cytisus-like		or	3	jl.au	Y	E. Indies	1826.	C	s.l	
17389 *cajanifòlia Hum.*	Cajan-like		or	6	jl.s	Y	S. Amer.	1824.	C	s.l	
17390 foliòsa *W.*	leafy		or	3	jn.jl	Y	E. Indies	1818.	C	s.l	
17391 orixènsis *W. en.*	Orixa		un	1½	jl.au	Y	E. Indies	1816.	S	p.l	
17392 virgàta *Rox.*	twiggy		or	3	jn.jl	Y	E. Indies	1816.	C	s.l	
17393 cubènsis *Dec.* hirta *Lag.*	Cuba		or	1	jl.au	Y	Cuba	1820.	S	s.l	
17394 purpuràscens *Lam.*	purpurascent		or	1	jl.au	P	Madagasc.	1824.	S	s.l	
17395 pùmila *Or.*	dwarf		or	½	jn.jl	Y	Cuba	1823.	S	s.l	
17396 incàna *L.*	hoary		un	2	jn.jl	G.Y	W. Indies	1714.	S	s.p	Bot. reg. 377
17397 mìcans *Lk*	glittering		un	2	jl.au	Pa.Y	.....	1820.	S	co	
17398 curtàta *Lk.*	short-*keeled*		un	1	ap.my	Y	.....	...	S	co	
17399 vitellìna *Ker*	yolk-like		un	2	my.jn	Y	Brazil	1819.	C	co	Bot. reg. 447
17400 senegalènsis *Bac.*	Senegal		or	1	jn.jl	Y	Senegal	1819.	S	s.l	
17401 villòsa *Thun.*	villous		or	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1824.	S	s.l	
17402 medicaginea *Lam.* Trifoliàstrum *W.*	Medicago-like		or	1	jn.jl	...	E. Indies	1816.	S	s.l	N. cur. 4. 1803. 5
17403 purpùrea *Ven.*	*dark*-purple		un	4	mr.my	P	C. G. H.	1790.	C	p.l	Bot. reg. 128
17404 microphýlla *Vahl*	small-leaved		or	½	jl.au	Y	Arabia	1820.	S	s.l	
17405 micrànthа *Lk.*	small-flowered		un	1	jl.au	Y	Ceylon	1823.	S	co	
17406 pàllida *H. K.*	pale-*flowered*		un	2	jn.jl	Pa.Y	Africa	1775.	S	s.p	
17407 argéntea *Jac.*	silvery		or	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1823.	S	s.l	Jac. sc. 2. 230
17408 pulchèlla *Andr.*	neat		un	3	jl.au	Y	C. G. H.	1800.	C	p.l	Bot. mag. 1699
17409 Saltiàna B. Rep.	Salt's		un	3	jn.jl	Y	Abyssinia	1810.	C	p.l	Bot. rep. 648
17410 angustifòlia *Jac.*	narrow-leaved		un	1½	my.s	Pa.Y	C. G. H.	1815.	S	s.p	Jac. sc. 2. 219
17411 obscùra *Dec.*	obscure		or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1820.	S	s.l	

ii. AXILLA'RES. — *Leaves trifoliate; flowers axillary.*

17412 *lotifòlia L.*	Lotus-leaved		un	3	jn.jl	Y.G	Jamaica	1732.	S	co	Di. el. 102. 121
17413 axillàris *H. K.*	axil-*flowered*		un	1½	jl.au	Y	Guinea	1781.	S	p.l	
17414 triàntha *M. & S.*	three-flowered		or	2	jn.jl	Y	Mexico	1824.	S	co	Fl. mex. ic. in.

VI. QUINQUEFO'LIA. — *Leaves 5-foliate.*

17415 quinquefòlia *L.*	five-leaved		un	1	jn.jl	Y	E. Indies	1792.	C	s.p	R. mal. 9. 28

VII. DU'BIÆ. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

17416 angulàta *Mil.*	angular		or	1	jn.jl	Y	S. Amer.	1700.	S	co	
17417 fruticòsa *Mil.*	shrubby		or	2	jn.jl	Y	Jamaica	1716.	S	co	
17418 Langsdórfii Fis.	Langsdorf's		or	1	jn.jl	Y	.....	1820.	S	co	
17419 fùlva *Rox.*	tawny		or	1	jn.jl	Y	E. Indies	1817.	S	co	

1953. HYPOCALY'PTUS *Thun.* HYPOCALYPTUS. (*Hypo*, under, *kalypto*, to veil.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 1.

17420 obcordàtus *Thun.* Crotalària cordifòlia *L.*	obcordate		or	1½	jn.jl	P	C. G. H.	1823.	C	s.p	

1954. VIBO'RGIA Spr. VIBORGIA. (*Eric Viborg*, an acute Danish botanist.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 2.—3.

17421 sericea *Thun.*	silky		or	3	jl.au	Y	C. G. H.	1780.	C	l.p	
17422 obcordàta *Thun.* Crotalària floribùnda *Lod.* obcordàta *Berg.*	obcordate		or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1810.	S	l.p	Bot. cab. 509

1955. LODDIGE'SIA B.M. LODDIGESIA. (*Conrad Loddiges*, nurseryman, Hackney.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 1.

17423 oxalidifòlia *B. M.*	Oxalis-leaved		pr	1½	my.s	Pa.P	C. G. H.	1802.	C	p.l	Bot. mag. 965

1956. LEBE'CKIA Thun. LEBECKIA. (*Lebeck*, an obscure botanist.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 6.—11.

I. SIMPLICIFÒLIÆ. — *Leaves simple.*

17424 subnùda *Dec.*	sub-naked		or	1½	ap.my	Y	C. G. H.	1824.	C	p.l	
17425 contaminàta *Dec.*	contaminated		or	5	ap.my	Br	C. G. H.	1787.	S	p.l	
17426 sepiària *Thun.*	hedge		or	3	ap.my	Y	C. G. H.	1820.	C	p.l	Pluk. al. 424. 1

II. TRIFOLIA'TÆ. — *Leaves trifoliate.*

17427 subternàta *Lk.*	subternate		or	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1824.	S	co	
17428 sericea *Thun.*	silky		or	2	ap	Y	C. G. H.	1774.	S	p.l	
17429 cytisoìdes *Thun.*	Cytisus-like		or	3	ap	Pk	C. G. H.	1774.	S	p.l	Com. h, 2. 107

1957. DICHI'LUS *Dec.* DICHILUS. (*Dis*, twice, *cheilos*, lip; calyx.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 1.

17430 Lebeckioìdes Dec.	Lebeckia-like		or	2½	ap.my	W.Y	C. G. H.	1826.	C	p.s	Dec. leg. 6. 35

1958. SARCOPHY'LLUM *Thun.* SARCOPHYLLUM. (*Sarx*, flesh, *phyllon*, leaf.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 1.

17431 carnòsum *Th.*	fleshy-*jointed-lvd*		cu	3	my.au	Y	C. G. H.	1812.	C	s.l	Bot. mag. 2502

1959. ASPA'LATHUS *L.* ASPALATHUS. (*A*, priv., *spao*, to extract; thorns.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 31.—86.

I. FASCICULA'TÆ. — *Flowers subsessile; leaves in fascicles.*

17432 spinòsa *L.*	spiny		or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1824.	C	p.l	Lam. il. 620. 3
17433 capitàta *L.*	capitate		or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1823.	C	p.l	Pluk. al. 397. 6
17434 astroìtes *L.*	starry		or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1818.	C	p.l	Seba 24. 6
17435 Chenòpoda *L.*	Goosefoot		pr	3	jl.au	Y	C. G. H.	1759.	C	p.l	Brey. c. 11

17436 álbens *Thun.*	whitish	♠	⊔	pr	4	jl.au	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	
17437 hýstrix *L.*	porcupine	♠	⊔	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1804.	C	p.l	Lam. il. 620. 1
17438 thymifòlia *L.*	Thyme-leaved	♠	⊔	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1825.	C	p.l	Pluk. al. 413. 1
17439 ericifòlia *L.*	Heath-leaved	♠	⊔	pr	2	jl.au	Y	C. G. H.	1789.	C	p.l	Pluk. m. 413. 6
17440 híspida *Thun.*	hispid	♠	⊔	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1818.	C	p.l	
17441 asparagoìdes *L.*	Asparagus-lk	♠	⊔	pr	3	jl.au	Y	C. G. H.	1812.	C	p.l	
17442 multiflòra *Thun.*	many-flowered	♠	⊔	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1818.	C	p.l	
17443 unifòra *L.*	single-*flowered*	♠	⊔	pr	3	jl.au	Y	C. G. H.	1812.	C	p.l	Pluk. m. 414. 7
17444 carnòsa *L.*	fleshy-*leaved*	♠	⊔	pr	3	my.jn	Y	C. G. H.	1795.	C	p.l	Bot. mag. 1289
17445 crassifòlia *B. Rep.*	thick-leaved	♠	⊔	pr	2	jl.au	Y	C. G. H.	1800.	C	p.l	Bot. rep. 263
17446 affìnis *Thun.*	kindred	♠	⊔	pr	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1822.	C	l.p	
17447 genistoìdes *L.*	Genista-like	♠	⊔	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	
17448 squarròsa *Thun.*	squarrose	♠	⊔	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1823.	C	p.l	
17449 galioìdes *Berg.*	Galium-like	♠	⊔	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1817.	C	p.l	
17450 subulàta *Thun.*	awl-*leaved*	♠	⊔	pr	1½	jl.au	Y	C. G. H.	1789.	C	p.l	
17451 globòsa *B. Rep.*	globular	♠	⊔	pr	3	jn.jl	O	C. G. H.	1802.	S	p.l	Bot. rep. 510
17452 laricina *Dec.*	Larch-*leaved*	♠	⊔	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1823.	C	p.l	
17453 araneòsa *L.*	cobweb	♠	⊔	pr	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1795.	S	p.l	Bot. mag. 829
17454 indica *L.*	Indian	♠	⊔	pr	3	jl.au	R	E. Indies	1759.	S	p.l	R. mal. 9. 37
17455 ciliàris *L.*	ciliated	♠	⊔	pr	2	jl.au	Y	C. G. H.	1799.	C	p.l	Bot. mag. 2233
17456 quinquefòlia *L.*	five-leaved	♠	⊔	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	Pluk. al. 278. 4
17457 cándicans *H. K.*	whitish	♠	⊔	pr	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1774.	C	l.p	
17458 argéntea *L.*	silver-*leaved*	♠	⊔	pr	2	jl.au	Y	C. G. H.	1759.	C	p.l	

II. Trifoliàtæ. — *Flowers subsessile; leaves trifoliate, scarcely fasciculate.*

17459 sericea *Thun.*	silky	♠	⊔	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	Pluk. al. 278. 4
17460 callòsa *L.*	callous	♠	⊔	pr	3	jl.au	Y	C. G. H.	1812.	C	l.p	Bot. mag. 2329
17461 mucronàta *L.*	mucronate	♠	⊔	pr	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1796.	C	l.p	
17462 pedunculàta *Herit.*	*long*-peduncled	♠	⊔	pr	6	jl.au	Y	C. G. H.	1775.	S	p.l	Bot. mag. 344

* 1960. *U'LEX L.* Furze. (*Ac*, a point, *Cett.*; leaves sharp.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 4.

17463 europæ'a *L.*	European	♠		ag	6	f.ja	Y	Britain	san.he.	S	co	Eng. bot. 742
17464 nàna *Sm.*	dwarf	♠		or	2	au.d	Y	Britain	dry he.	S	co	Eng. bot. 743
17465 hibérnica *G. Don*	Irish	♠		or	6	au.d	Y	Ireland	...	S	co	
17466 provinciàlis *Loi.*	Provence	♠		or	4	jl.au	Y	S. Europe	1823.	S	co	Loi. no. 6. 2

1961. STAUROCA'NTHUS *Lk.* Staurocanthus. (*Stauros*, cross, *akantha*, spine.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 1.

17467 aphýllus *Lk.*	leafless	♠		or	3	...	Y	Spain	1823.	S	p.l	

U'lex mitis *Hort.* genistoìdes *Brot.*

1962. SPA'RTIUM *L.* Broom. (*Sparton*, cordage; use in early ages.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 1.

17468 júnceum *L.*	Rush or *Spanish*	♠		ec	6	jl.s	Y	S. Europe	1548.	S	co	Bot. mag. 85
2 flòre plèno	double-flowered	♠		or	6	jl.s	Y	S. Europe	1548.	S	co	

1963. *GENI'STA L.* Genista. (*Gen*, a small bush, *Cett.*) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 48. — 76.

1. Inermes. — *Unarmed; leaves all or for the most part trifoliate.*

17469 parviflòra *Dec.*	small-flowered	♠		or	3	my.au	Y	S. Europe	1817.	S	p.l	Ven. cels 87
Spártium parviflòrum *Ven.*												
17470 clavàta *Poir.*	clavate	♠	⊔	or	3	my.au	Y	Mogadore	1812.	C	p.l	Ven. cels 17
Spártium sericeum *Ven.*												
17471 canariénsis *L.*	Canary	♠	⊔	fra	2	my.s	Y	Canaries	1656.	S	s.l	Bot. reg. 217
17472 cándicans *L.*	whitish	♠		or	2	ap.jl	Y	Spain	1735.	C	s.l	Den. br. 80
17473 pàtens *Dec.*	spreading	♠		or	2	ap.jl	Y	Spain	...	S	s.p	Cav. ic. 2. 170
Spártium pàtens *Cav.*												
17474 angulàta *Rapi.*	angulate	♠		or	3	my.jn	Y	Maryland	1739.	C	p.l	
Spártium angulàtum *W.*												
17475 linifòlia *L.*	Flax-leaved	♠	⊔	or	3	ja.jn	Y	Spain	1739.	C	p.l	Bot. mag. 462
Spártium linifolium *Desf.*												
17476 triquetra *H. K.*	triangular	♠		or	3	my.jn	Y	Corsica	1770.	C	s.p	Bot. mag. 34
17477 bracteolàta *Lk.*	bracteolate	♠	⊔	or	2	mr.my	Y	.....	1823.	C	co	
17478 umbellàta *Poir.*	umbelled	♠	⊔	or	3	ap.jn	Y	Barbary	1799.	C	p.l	Desf. at. 2. 180
Spártium umbellàtum *Desf.*												
17479 radiàta *Sco.*	rayed	♠		or	1½	jn.jl	Y	Italy	1758.	S	s.p	Bot. mag. 2260
Spártium radiàtum *L.*												

II. Spinosæ. — *Spiny; leaves trifoliate.*

17480 hórrida *Dec.*	horrid	♠		or	3	my.jl	Y	Pyrenees	1821.	L	p.l	Gil. eu. 2. 239. ic
17481 lusitánica *L.*	Portuguese	♠		or	2	mr.my	Y	Portugal	1771.	C	co	Bot. rep. 419
17482 fèrox *Poir.*	fierce	♠	⊔	or	1½	jn.jl	Y	Barbary	1800.	C	p.l	Bot. reg. 368
Spártium fèrox *Desf.*												
17483 triacánthos *Brot.*	three-spined	♠		or	2	my.jl	Y	Spain	...	C	p.l	Brot. ph. 54

i. Simplicifòliæ. — *Spiny; leaves simple.*

17484 sylvéstris *Sco.*	wood	♠		or	2	jn.jl	Y	Hungary	1818.	L	p.l	Jac. ic. 557
17485 scórpius *Dec.*	Scorpion	♠		or	4	mr.ap	Y	S. Europe	1570.	S	p.l	Den. br. 78
Spártium Scórpius *L.*												
17486 hispánica *L.*	Spanish	♠		or	2	jn.jl	Y	Spain	1759.	C	co	Cav. ic. 3. 211
17487 itálica *Lod.*	Italian	♠		or	3	jn.jl	Y	Italy	...	L	co	
17488 ánglica *L.*	English *Petty Whin*	♠		or	2	my.jn	Y	Britain	mol.he.	S	co	Eng. bot. 138
17489 germánica *L.*	German	♠		or	2	jn.au	Y	Germany	1773.	L	co	

III. Simplicifòliæ. — *Leaves simple; stems unarmed.*

17490 púrgans *L.*	purging	♠		or	4	jn.jl	Pa.Y	S. France	1768.	S	p.l	Bul. her. 115
Spártium púrgans *L.*												
17491 cinèrea *Dec.*	cinereous	♠		or	4	jn.jl	Y	S. Europe	...	S	co	Den. br. 76
Spártium cinèreum *Vil.*												
17492 virgàta *Dec.*	*long*-twigged	♠	⊔	or	5	mr.jn	Y	Madeira	1777.	C	p.l	Jac. ic. 1. 147
Spártium virgàtum *H. K.*												
17493 congésta *Dec.*	close-*branched*	♠	⊔	or	4	ap.jl	Y	Teneriffe	...	C	s.l	
Spártium congéstum *W. en.*												
17494 sericea *Wal.*	silky	♠		or	3	my.jn	Y	Austria	1812.	S	s.l	Jac. ic. 3. 546
17495 humifusa *L.*	ground-spread	♠		or	1	my.jn	Y	S. France	1819.	L	p.l	Vil. del 3. 64
17496 aphýlla *Dec.*	leafless	♠		or	4	jn.jl	Vi	Siberia	1800.	L	p.l	Pal. it. ap. 89. 2
Spártium aphýllum *L.*												
17497 monospérma *Lam.*	single-seeded	♠	⊔	or	4	jn.jl	W	S. Europe	1690.	S	p.l	Bot. mag. 183
Spártium monospérmum *L.*												

17498	sphærocárpa *Lam.*	round-podded	♠ ⊔	or	4	jn.jl	Y	S. Europe	1731.	S	p.l	Ren. spec. 33
	Spártium sphærocárpon *L.*											
17499	æthnénsis *Dec.*	Ætna	♠	or	3	jn.jl	Y	Sicily	1816.	L	p.l	Bot. mag. 2674
	Spártium æthnénse *Biv.*											
17500	tetragòna *Bes.*	four-angled	✱	or	1	jn.jl	Y	Podalia	1822.	L	p.l	
17501	scariòsa *Viv.*	scarious	♠	or	6	jn.jl	Y	Italy	1821.	L	co	
	januénsis *Viv.* genuénsis *Pers.*											
17502	anxántica *Ten.*	Anxantic	♠	or	4	jn.jl	Y	Italy	1818.	L	s.l	Fl. nap. 2. 66
17503	tinctòria *L.*	dyer's *Green-weed*	♠	or	3	jn.au	Y	Britain	dry. pa.	S	co	Eng. bot. 44
17504	sibirica *L.*	Siberian	♠	or	2	jn.au	Y	Siberia	1785.	L	co	Jac. vin. 2. 190
17505	polygalæfòlia *Dec.*	Polygala-leaved	♠	or	3	jn.au	Y	Spain	1820.	L	co	
17506	flórida *L.*	flowery	♠	or	6	jn.au	Y	Spain	1752.	S	co	
17507	mántica *Pol.*	Mantic	♠	or	3	jn.au	Y	S. Europe	1816.	L	co	Fl. ver. 2. 4. 2
17508	ovàta *Kit.*	ovate-*leaved*	♠	or	3	jn.au	Y	Hungary	1816.	C	co	W. & K 83
17509	pàtula *Bieb.*	spreading	♠	or	3	jn.au	Y	Caucasus	1818.	L	co	
17510	triangulàris *W.*	three-angled	♠	or	2	my.jn	Y	Hungary	1815.	L	co	W. & K. 153
17511	sagittàlis *L.*	arrow-*jointed*	♠	or	¾	my.jn	Y	Germany	1570.	L	co	Jac. au. 3. 209
17512	diffùsa *W.*	diffuse	♠	or	3	my.jn	Y	Italy	1816.	L	co	Jac. ic 3. 555
17513	procúmbens *Kit.*	procumbent	♠	or	1½	jn.au	Y	Hungary	1816.	L	co	
	prostràta *Lam.*											
17514	decúmbens *Durb.*	decumbent	♠	or	¾	my.jn	Y	Burgundy	1775.	L	p.l	Bot. cab. 718
17515	pilòsa *L.*	pilose *Green-weed*	♠	or	6	my.jn	Y	England	san.he.	S	co	Eng. bot. 208
17516	pilocárpa *Lk.*	hairy-fruited	♠	or	4	jn.jl	Y	.....	1823.	S	p.l	

1964. CY'TISUS *L.* CYTISUS. (First found at *Cythnus*, one of the Cyclades.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 34.—44.

I. ALBURNOI'DES. — *Calyx campanulate; legumen 1 or 4 seeded, not dilated at the upper suture; flowers white; leaves very few; branches unarmed.*

17517	nubígenus *Lk.*	cloud-born	♠ ⊔	or	6	my.jn	W	Teneriffe	1779.	C	p.l	
	Spártium nubígenum *H. K.*											
17518	álbus *Lk.*	white *Portugal*	♠	or	8	my	W	Portugal	1752.	S	co	Duh. ar. 23
	Spártium multiflòrum *H. K.*											
	2 incarnàtum	flesh-*colored*	♠	or	8	my	F	Portugal	1818.	S	s.l	

II. LABU'RNUM. — *Calyx campanulate; legumen many-seeded, not dilated at the upper suture; flowers yellow; branches unarmed, leafy.*

17519	Labúrnum *L.*	*common* Laburnum	♠	tm	15	my.jn	Y	Switzerl.	1596.	S	co	Bot. mag. 176
17520	alpìnus *Mil.*	alpine *Scotch Laburn.*	♠	tm	30	jn	Y	Europe	1596.	S	co	
17521	nígricans *L.*	black-*rooted*	♠	or	3	jn.jl	Y	Austria	1730.	S	s.l	Bot. reg. 802
17522	sessilifòlius *L.*	*com.* sessile-lvd	♠	or	6	my.jn	Y	Italy	1629.	S	s.l	Bot. mag. 255
17523	triflòrus *Herit.*	three-flowered	♠	or	4	jn.jl	Y	Spain	1640.	S	s.l	
17524	pàtens *L.*	spreading	♠	or	4	jn.jl	Y	Portugal	1752.	S	p.l	
	Spártium pàtens *L.* not *Cav.*											
17525	móllis *W. en.*	soft	♠	or	4	jn.jl	Y	.....	1818.	S	s.l	
17526	grandiflòrus *Dec.*	great-flowered	♠	or	4	jn.jl	Y	Portugal	1816.	S	co	
	Spártium grandiflòrum *Brot.*											
17527	scopàrius *Lk.*	*common* Broom	♠	or	6	ap.jl	Y	England	com.	S	co	Eng. bot. 1338
	Spártium scopàrium *L.*											
	2 álbus	white-*flowering*	♠	or	6	ap.jl	W	England	com.	S	co	

III. CALYCO'TOME.—*Calyx campanulate, subbilabiate; legumen thickened towards the upper suture; branches spiny; flowers yellow.*

17528	spinòsus *Lam.*	spiny *Broom*	♠	or	2	jn.jl	Y	S. Europe	1596.	S	p.l	Lob. ic. 2. 95
	Spártium spinòsum *L.*											
17529	lániger *Dec.*	wool-bearing	♠ ⊔	or	2	jn.jl	Y	Spain	1821.	S	p.l	Viv. fl. lap. 17. 1
	Spártium spinòsum *Brot.* not *W* Calycòtome villòsa *Lk.* Spártium villòsum *Poir.*											

IV. TUBOCY'TISUS.—*Calyx tubular, at top bilabiate; shrubs unarmed; flowers white, purple, or yellow.*

17530	proliferus *L.*	proliferous	♠ ⊔	or	2	ap.my	W	Canaries	1779.	S	p.l	Bot. reg. 121
17531	leucánthus *W. & K.*	white-flowered	♠	or	4	jn.jl	Pa.Y	Hungary	1806.	S	s.l	Bot. mag. 1438
17532	álbidus *Dec.*	white	♠	or	4	jn.jl	W	S. Europe	...	S	p.l	
17533	purpùreus *Sco.*	purple-*flowered*	♠	or	3	my.au	P	Austria	1792.	S	s.l	Bot. mag. 1176
	2 albiflòrus	white-flowered	♠	or	2	my.au	W	Austria	...	S	s.l	
17534	biflòrus *Herit.*	two-flowered	♠	or	3	my.jn	Y	Hungary	1760.	S	s.l	Bot. reg. 308
17535	elongàtus *W. & K.*	long-*branched*	♠	or	4	my.jn	Y	Hungary	1804.	S	s.l	W. & K. 2. 183
17536	multiflòrus *G. Don*	many-flowered	♠	or	4	jn.jl	Y	Europe	1800.	S	s.l	
	elongàtus *Hort.* not *W. & K.*											
17537	falcàtus *W. & K.*	sickle-*shaped*	♠	or	3	jn.au	Y	Hungary	1816.	S	s.l	Bot. cab. 520
17538	austrìacus *L.*	Austrian	♠	or	3	jn.s	Y	Austria	1741.	S	s.l	Jac. au. 1. 21
17539	hirsùtus *L.*	hairy	♠	or	5	jn.au	Y	S. Europe	1739.	S	co	Jac. ob. 4. 96
17540	ruthénicus *Fis.*	Russian	♠	or	3	jn.jl	Y	Russia	1817.	S	co	
17541	supìnus *Jac.*	supine	✱	or	1	my.au	Y	S. Europe	1755.	S	s.l	Jac. au. 1. 20
17542	capitàtus *Jac.*	capitate	♠	or	3	jn.jl	Y	Austria	1774.	S	s.l	Bot. cab. 497
17543	ciliàtus *Wahl.*	ciliated	♠	or	3	jn.jl	Y	Carpathia	1817.	S	co	
17544	polýtrichus *Bieb.*	much-haired	♠	or	1½	jn.jl	Y	Tauria	1818.	S	co	

V. LOTOI'DES. — *Tube of calyx short, obconic; upper lip biparted, lower one 3-toothed; corolla scarcely longer than calyx; many-stemmed decumbent undershrubs; flowers few, subcapitate, yellow.*

17545	argénteus *L.*	silver-*leaved*	♠	or	3	au	Y	France	1739.	S	s.l	
17546	calycìnus *Bieb.*	*large*-calyxed	♠	or	2	au	Y	Tauria	1820.	S	co	Bot. cab. 673
	pauciflòrus *W.*											
17547	nànus *Walt.*	dwarf	♠	or	¾	my.jn	Y	Levant	1816.	S	s.l	Den. br. 81
17548	pygmæ'us *W.*	pygmy	♠	or	1	jn.jl	Y	Galacea	...	S	s.l	

VI. CHRONA'NTHUS. — *Upper lip of calyx bifid, lower one trifid; lobes acute, length of tube; petals persistent; legumen oval, much compressed, two-seeded.*

17549	orientàlis *Loi.*	eastern	♠	or	3	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	S	co	

VII. DU'BIUS.—*Doubtful to what section it belongs.*

17550	glomeràtus *Boj.*	glomerated	♠ ▭	or	3	...	...	Zanzibar	1826.	S	s.l	

1965. ADENOCA'RPUS *Dec.* ADENOCARPUS. (*Aden*, gland, *karpos*, fruit.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 6.

17551	hispánicus *Dec.*	Spanish	♠	or	3	jn.jl	Y	Spain	1816.	S	co	
	Cýtisus hispánicus *Lam.*											
17552	intermèdius *Dec.*	intermediate	♠	or	4	my.jl	Y	Sicily	...	S	co	Cl. h. l. 94. 1
	Cýtisus complicàtus *Brot.*											
17553	telonénsis *Dec.*	Toulon	♠	or	3	jn.jl	Y	S. France	1800.	S	co	Duh. no. 5. 47. 2
	Spártium complicàtum *Gou.* Cýtisus telonénsis *Loi.*											
17554	parvifòlius *Dec.*	small-leaved	♠	or	4	my.jl	Y	S. France	1800.	S	co	
	Spártium complicàtum *Loi.* Cýtisus complicàtus *Dec.*											

17436 albens *Thun.*	whitish	■ ⌴	pr	4	jl.au	W	C. G. H.	1774.	C	p.l
17437 hystrix *L.*	porcupine	■ ⌴	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1824.	C	p.l
17438 thymifolia *L.*	Thyme-leaved	■ ⌴	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1825.	C	p.l
17439 ericifolia *L.*	Heath-leaved	■ ⌴	pr	2	jl.au	Y	C. G. H.	1789.	C	p.l
17440 hispida *Thun.*	hispid	■ ⌴	pr	2	jl.au	Y	C. G. H.	1818.	C	p.l
17441 asparagoides *L.*	Asparagus-lk	■ ⌴	or	3	jl.au	Y	C. G. H.	1812.	C	p.l
17442 multiflora *Thun.*	many-flowered	■ ⌴	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1818.	C	p.l
17443 unifiora *L.*	single-*flowered*	■ ⌴	pr	3	jl.au	Y	C. G. H.	1812.	C	p.l
17444 carnosa *L.*	fleshy-*leaved*	■ ⌴	pr	3	my.jn	Y	C. G. H.	1795.	C	p.l
17445 crassifolia *B. Rep.*	thick-leaved	■ ⌴	pr	2	jl.au	Y	C. G. H.	1800.	C	p.l
17446 affinis *Thun.*	kindred	■ ⌴	pr	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1822.	C	l.p
17447 genistoides *L.*	Genista-like	■ ⌴	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l
17448 squarrosa *Thun.*	squarrose	■ ⌴	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1823.	C	p.l
17449 galioides *Berg.*	Galium-like	■ ⌴	pr	1½	jl.au	Y	C. G. H.	1817.	C	p.l
17450 subulata *Thun.*	awl-*leaved*	■ ⌴	pr	3	jn.jl	O	C. G. H.	1789.	C	p.l
17451 globosa *B. Rep.*	globular	■ ⌴	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1802.	S	p.l
17452 laricina *Dec.*	Larch-*leaved*	■ ⌴	pr	3	jn.jl	R	C. G. H.	1823.	C	p.l
17453 araneosa *L.*	cobweb	■ ⌴	pr	3	jl.au	Y	C. G. H.	1795.	S	p.l
17454 indica *L.*	Indian	■ ⌴	pr	2	jl.au	Y	E. Indies	1759.	S	p.l
17455 ciliaris *L.*	ciliated	■ ⌴	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1799.	C	p.l
17456 quinquefolia *L.*	five-leaved	■ ⌴	pr	2	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	C	l.p
17457 candicans *H. K.*	whitish	■ ⌴	pr	2	jl.au	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l
17458 argentea *L.*	silver-*leaved*	■ ⌴	pr	2	jl.au	Y	C. G. H.	1759.	C	p.l

II. Tripolia'tæ. — *Flowers subsessile; leaves trifoliate, scarcely fasciculate.*

17459 sericea *Thun.*	silky	■ ⌴	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	C	l.p
17460 callosa *L.*	callous	■ ⌴	pr	3	jl.au	Y	C. G. H.	1812.	C	l.p
17461 mucronata *Herit.*	mucronate	■ ⌴	pr	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1796.	C	l.p
17462 pedunculata	long-peduncled	■ ⌴	pr	6	jl.au	Y	C. G. H.	1775.	S	p.l

* 1960. U'LEX *L.* Furze. (*Ac*, a point, *Celt.*; leaves sharp.) *Leg. Pap.*

17463 europæ'a *L.*	European	■	ag	6	f.ja	Y	Britain	san.he.	S	co
17464 nana *Sm.*	dwarf	■	or	2	au.d	Y	Britain	dry he.	S	co
17465 hibernica *G. Don*	Irish	■	or	6	au.d	Y	Ireland	...	S	co
17466 provincialis *Loi.*	Provence	■	or	4	jl.au	Y	S. Europe	1823.	S	co

1961. STAUROCA'NTHUS *Lk.* Staurocanthus. (*Stauros*, cross, *akantha*, spine.) *Leg. P*

17467 aphyllus *Lk.*	leafless	■	or	3	...	Y	Spain	1823.	S	pl

U'lex mitis *Hort.* genistoides *Brot.*

1962. SPA'RTIUM *L.* Broom. (*Sparton*, cordage; use in early ages.) *Leg. P*

17468 jonceum *L.*	Rush or *Spanish*	■	ec	6	jl.s	Y	S. Europe	1548.	S	c
2 flore pleno	double-flowered	■	or	6	jl.s	Y	S. Europe	1548.	S	c

1963. GENI'STA *L.* Genista. (*Gen*, a small bush, *Cell.*) *Leg. Pap. Lol.*

I. Ine'rmes. — *Unarmed; leaves all or for the most part trifoliate.*

17469 parviflora *Dec.*	small-flowered	■	or	3	my.au	Y	Mogadore	1812.	C	
Spartium parviflorum *Ven.*	clavate	■ ⌴	or	3	my.au	Y	Canaries	1656.	S	
17470 clavata *Poir.*	Canary	■ ⌴	fra	2	my.s	Y	Spain	1735.	C	
Spartium sericeum *Ven.*	whitish	■	or	2	ap.jl	Y	Spain	...	S	
17471 canariensis *L.*	spreading	■	or	2	ap.jl	Y				
17472 candicans *L.*	angulate	■	or	3	my.jn	Y	Maryland	1739.		
17473 patens *Dec.*	Flax-leaved	■ ⌴	or	3	ja.jn	Y	Spain	1739.		
Spartium patens *Cav.*	triangular	■	or	3	my.jn	Y	Corsica	1770.		
17474 angulata *Hayn.*	bracteolate	■ ⌴	or	2	mr.my	Y	.....	1823.		
Spartium angulatum *W.*	umbelled	■ ⌴	or	3	ap.jn	Y	Barbary	1799.		
17475 linifolia *L.*	rayed	■	or	1½	jn.jl	Y	Italy	1758.		
Spartium linifolium *Desf.*										
17476 triquetra *H. K.*										
17477 bracteolata *Lk.*										
17478 umbellata *Poir.*										
Spartium umbellatum *Desf.*										
17479 radiata *Sco.*										
Spartium radiatum *L.*										

II. Spi'nosæ. — *Spiny; leaves trifoliate.*

17480 horrida *Dec.*	horrid	■	or	3	my.jl	Y	Pyrenees	182		
17481 lusitanica *L.*	Portuguese	■	or	2	mr.my	Y	Portugal	177		
17482 ferox *Poir.*	fierce	■ ⌴	or	1½	jn.jl	Y	Barbary	18		
Spartium ferox *Desf.*										
17483 triacanthos *Brot.*	three-spined	■	or	2	my.jl	Y	Spain	..		

i. Simplicifo'liæ. — *Spiny; leaves simple.*

17484 sylvestris *Sco.*	wood	■	or	2	jn.jl	Y	Hungary	18		
17485 Scorpius *Dec.*	Scorpion	■	or	4	mr.ap	Y	S. Europe	15		
Spartium Scorpius *L.*										
17486 hispanica *L.*	Spanish	■	or	2	jn.jl	Y	Spain	Y		
17487 italica *Lod.*	Italian	■	or	3	jn.jl	Y	Italy			
17488 anglica *L.*	English *Petty Whin*	■	or	2	my.jn	Y	Br.tain	m		
17489 germanica *L.*	German	■	or	2	jn.au	Y	Germany			

III. Simplicifo'liæ. — *Leaves simple; stems unarme*

17490 purgans *L.*	purging	■	or	4	jn.jl	Pa.Y	S. France			
Spartium purgans *L.*										
17491 cinerea *Dec.*	cinereous	■	or	4	jn.jl	Y	S. Europe			
Spartium cinereum *Vil.*										
17492 virgata *Dec.*	long-twigged	■ ⌴	or	5	mr.jn	Y	Madeira			
Spartium virgatum *H. K.*										
17493 congesta *Dec.*	close-*branched*	■ ⌴	or	4	ap.jl	Y	Teneriffe			
Spartium congestum *W. en.*										
17494 sericea *Wil.*	silky	■	or	3	my.jn	Y	Austria			
17495 humifusa *L.*	ground-spread	★	or	1	my.jn	Y	S. Franc			
17496 aphylla *Dec.*	leafless	■	or	4	jn.jl	Vi	Siberia			
Spartium aphyllum *L.*										
17497 monosperma *Lam.*	single-seeded	■ ⌴	or	4	jn.jl	W	S. Eurc			
Spartium monospermum *L.*										

17555	foliolòsus *Dec.*	small-leafy	♁	⊔	or	6	my.jn	Y	Canaries	1629.	S	co	Bot. mag. 48
	Cytisus foliòsus *H. K.*												
17556	frankenioìdes Choi.	Frankenia-like	♁	⊔	or	2	ap.jl	Y	Canaries	1815.	C	a.l	
	Genista viscòsa *W.*												

1966. *ONO'NIS L.* Restharrow. (*Onos*, an ass, *oneomi*, to delight; grateful to.) *Leg. Pap. Lòt. Gen.* 56. — 111.

I. Euono'nis—*Stipules adhering to the petioles.*

i. Na'trix. — *Leaves simple or trifoliate; flowers axillary, pedunculate, yellow.*

17557	crispa *L.*	curl-*leaved*	♃	⊔	un	2	jn.au	Y	Spain	1739.	S	p.l	Mag. mo. 17
17558	hispánica *L.*	Spanish	♃	⊔	or	1½	my.s	Y	Spain	1799.	C	p.l	Bot. mag. 2540
17559	vaginàlis *Vahl*	sheathed	♃	⊔	un	2	jn.au	Y	Egypt	1815.	C	co	Ven. cels 32
17560	Nàtrix *Dec.*	Goat-root	♃	⊔	un	1½	my.s	Y	S. Europe	1683.	S	p.l	Bot. mag. 329
17561	pinguis *L.*	greasy	♃	⊔	un	1½	jl	Y.R	S. Europe	1739.	C	co	
	Nàtrix β *Dec.*												
17562	cuspidàta *Desf.*	cuspidate	♃	⊔	or	1½	my.s	Y	Algiers	1818.	C	p.l	
17563	picta *Desf.*	painted	♃	△	or	1	my.jn	Y.P	Barbary	1820.	C	p.l	
17564	longifòlia *W.*	long-leaved	♃	⊔	or	2	jn.au	Y	Teneriffe	1816.	C	p.l	
17565	falcàta *Vis.*	falcate	♃	⊔	or	1½	jn.au	Y	S. Europe	...	C	p.l	Viv. lib. 12. 3
17566	ramosissima *Desf.*	branchiest	♃	⊔	or	½	jn.jl	Y.P	Sicily	1819.	S	a.l	Desf. at. 2. 186
17567	arenària *Dec.*	sand	♃	⊔	or	½	jn.jl	Y	S. France	1819.	S	a.l	
17568	biflòra *Desf.*	two-flowered		○	or	½	jn.jl	Y.P	Barbary	1818.	S	a.l	
17569	viscòsa *L.*	clammy		○	un	1	jl.au	Y.P	S. Europe	1759.	S	a.l	Bar. ic. 1239
17570	brachycárpa *Dec.*	short-podded		○	or	½	jn.jl	Y	Spain	1823.	S	a.l	
17571	breviflòra *Dec.*	short-flowered		○	or	½	jn.jl	Y	S. Europe	1800.	S	a.l	
17572	sicula *Cus.*	Sicilian		○	or	½	jn.jl	Y	Sicily	1817.	S	a.l	
17573	pubéscens *L.*	pubescent		○	un	1	jn.au	Y.P	S. Europe	1680.	S	co	Brot. ph. 58
17574	ornithopodioìdes *L.*	Bird's-foot-like		○	un	1½	jl.au	Y	Sicily	1713.	S	co	Cav. ic. 2. 192
17575	pállida *Horn.*	pale		○	or	½	jn jl	P	.....	1820.	S	co	

ii. Natri'dium. — *Leaves simple or trifoliate; flowers axillary, pedunculate, purplish, rarely white.*

17576	rotundifòlia *L.*	round-leaved	♁		or	2	my.jl	Pk	Switzerl.	1570.	C	a.l	Bot. mag. 335
17577	tribracteàta *Dec.*	three-bracted	♁		or	1½	my.jl	Pk	S. Europe	1800.	S	a.l	
17578	fruticòsa *L.*	shrubby	♁		pr	2	my.jn	Pk	S. France	1680.	S	a.l	Bot. mag. 317
17579	tridentàta *L.*	three-toothed	♃	⊔	or	1½	jn.au	P	Spain	1752.	C	p.l	Cav. ic. 2. 152
17580	angustissima *Lam.*	narrowest	♃	⊔	or	½	my.jl	Pk	Spain	1825.	S	a.l	Bar. ic. 239
17581	cenisia *L.*	Mount Cenis	♃	△	un	½	jn.au	Pk	Italy	1759.	S	co	Al. ped. 1. 10. 2
17582	fœ'tida *Schous.*	fetid		○	or	½	jn.jl	Pk	Morocco	1818.	S	a.l	
17583	geminiflòra *Lag.*	twin-flowered		○	or	½	jn.au	P	Spain	1817.	S	co	
17584	reclinàta *L.*	reclinate	♃	○	un	½	jn.au	St	S. Europe	1800.	S	co	Bar. ic. 761
17585	Cherlèri *L.*	Cherler's		○	un	½	jn.jl	P	S. Europe	1771.	S	l.p	Bau. his. 2.394.2
17586	péndula *Desf.*	pendulous		○	or	1½	jn.au	P	S. Europe	1818.	S	p.l	Desf. at. 2. 191

iii. Bugra'na.—*Leaves simple or trifoliate; flowers sessile or on very short peduncles, purple, rarely white.*

17587	arboréscens *Desf.*	arborescent	♁		or	2	my.jl	R	Barbary	1826.	C	p.l	Desf. at. 2. 193
17588	altissima *Lam.*	tallest	♃	△	un	3	my.au	R	Italy	1596.	D	co	Jac. vin. 1. 93
	hircina *Jac.*												
17589	antiquòrum *L.*	ancients'	♃	△	un	1	jn.jl	P	S. Europe	1790.	D	co	Lob. ic. 28
	spinòsa γ glàbra *Dec.*												
17590	procórrens *Wallr.*	procurrent	♃	△	or	1	jn.jl	P	Europe	1820.	D	co	
17591	rèpens *L.*	creeping	♃	△	un	1	jn.au	Pk	Europe	...	D	co	Di. el. 25. 98
	arvénsis *Lam.*												
17592	spinòsa *L.*	spiny	♃	△	un	1	jn.au	F	Britain	...	D	co	Eng. bot. 682
	arvénsis *E. B.*												
	2 álba	white-*flowered*	♃	△	un	1	jn.au	W	Britain	sea sl.	D	co	
17593	mitissima *L.*	mildest		○	un	1	jn.jl	R	Portugal	1732.	S	co	Di. el. 24. 27
17594	diffùsa *Ten.*	diffuse		○	or	½	jn.jl	P	Italy	1820.	S	co	
17595	hirta *Desf.*	hairy	♃	△	or	1	jn.jl	B	S Europe	1816.	S	co	
17596	alopecuroìdes *L.*	Fóxtail-like		○	un	½	jl.au	P	Portugal	1696.	S	co	Schk. han. 194
17597	monophýlla *Desf.*	one-leaved		○	un	½	jl.au	P	Barbary	1800.	S	co	
17598	oligophýlla *Desf.*	few-leaved		○	or	1½	my.s	W	Naples	1823.	S	p.l	Bot. mag. 2450

iv. Bugranoi'des. — *Leaves simple or trifoliate; flowers sessile or subcessile, yellow.*

17599	arragonénsis *Asso*	Arragonese	♃		or	1½	my.jl	Y	Spain	1816.	S	p.l	Mag. mo. 21
17600	capitàta *Cav.*	capitate	♃	△	or	½	jn.au	Y	Spain	1820.	S	p.l	Cav. ic. 2. 159. 2
17601	striàta *Gou.*	striated	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Spain	1817.	S	p.l	
	reclinàta *Lam.*												
17602	Colúmnæ W.	Columna's	♃	△	un	1	jn.jl	Y	S. Europe	1732.	S	co	Jac. au. 3. 940
17603	minutissima *L.*	smallest	♃	△	or	½	jn.jl	Y	S. France	1818.	S	p.l	Cav. ic. 153
	barbàta *Cas.*												
17604	variegàta *L.*	variegated		○	un	½	jl.au	Y	Spain	1784.	S	co	Desf. at. 2. 185

II. Lotono'deæ. — *Stipules scarcely or not adhering to the petioles; leafy, as in Lòtus; but with the stamens monadelphous, as in the rest of Onònis.*

17605	parviflòra *Berg.*	small-flowered		○	or	½	jn.jl	...	C. G. H.	1818.	S	co	
17606	villòsa *Thun.*	villous	♃	⊔	or	1	jn.jl	...	C. G. H.	1820.	C	p.l	
17607	geminàta *H. K.*	twin-*flowered*	♃	△	un	1½	jl.s	Pk	C. G. H.	1787.	S	p.l	
17608	umbellàta *L.*	umbellate	♃	△	or	1	jn.jl	...	C. G. H.	1816.	C	p.l	
17609	glàbra *Thun.*	smooth	♃	⊔	or	½	jn.jl	...	C. G. H.	1824.	C	p.l	
17610	capénsis *L.*	Cape		○	or	½	jn.jl	P	C. G. H.	1800.	S	p.l	
17611	emarginàta *Boj.*	emarginated	♁	⊔	or	...	...	...	Mauritius	1825.	C	p.l	
17612	cérnua *L.*	drooping-*podded*	♃	⊔	un	2	jl.s	Y	C. G. H.	1774.	C	co	Com. h. 2. 82

1967. REQUIE'NIA Dec. Requienia. (*M. Requien*, of Avignon, a Fr. bot.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 1.—2.

17613	obcordàta *Dec.*	obcordate	♃	⊔	or	1	jl	Y	Senegal	1825.	C	a.p	Dec. leg. 4. 27
	Podalýria obcordàta *Lam.*												

1968. ANTHY'LLIS *L.* Kidney Vetch. (*Anthos*, flower, *loylos*, down.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 19. — 25.

I. Dorychnoi'deæ.—*Calyx scarcely inflated; legumens 1-seeded; herbs perennial, roots suffrutescent; heads of flowers pedunculated, leafless; leaves pinnate.*

17614	Gerárdi *L.*	Gerard's	♃	△	or	½	jn.au	W	Provence	1806.	S	co	Ger. gal. 18
17615	onobrychioìdes *Cas.*	St. Foix-like	♃	△	or	½	jn jl	Y	Spain	1817.	D	a.l	Cav. ic. 2. 150

II. Aspalathoi'deæ. — *Calyx scarcely inflated; legumen 1 or 2 seeded; flowers in interrupted spikes, or in the axils of the upper leaves; leaves trifoliate or simple; humble shrubs.*

17616	cytisoìdes *L.*	Cytisus-like	♃	⊔	or	2	ap.jn	W	Spain	1731.	C	p.l	Bar. ic. 1182
17617	Hermánniæ *L.*	Herman's	♃	⊔	or	1½	ap jl	Y	Levant	1739.	C	p.l	Alp. cx. 26

17618 *Aspálathi Dec.*	Aspalathus-like	n.	⌊ or	1	ap.jl	Y	C. G. H.	1824.	C	p.l		Bot. cab. 1169
17619 tenuifòlia *L.*	fine-leaved	n.	⌊ or	1½	my.jl	Y	C. G. H.	1818.	C	p.l		

III. ERINA'CEA. — *Calyx after flowering evidently inflated; legumen 1 or 2 seeded, compressed, lanceolate longer than calyx; shrubs much branched, spiny, nearly leafless.*

17620 erinàcea *L.*	prickly	n.	⌊ or	1	ap.my	P	Spain	1759.	C	s.p		Bot. mag. 676
17621 echinàta *Hort.*	hedgehog	n.	⌊ or	1	ap.jl	P?	S. Europe? ...		C	p.l		

IV. VULNERA'RIA.—*Calyx after flowering evidently inflated; legumen 1 or 2 seeded, shorter than calyx or equal; heads of flowers bracteate; shrubs or herbs with pinnate leaves.*

17622 Bàrba Jòvis *L.*	Jupiter's Beard	♠	⌊ or	3	mr.my	Pa.Y	S. Europe	1640.	C	p.l		Bot. mag. 1927
17623 heterophýlla *L.*	various-leaved	n.	⌊ or	1	jn.jl	Pk	S. Europe	1768.	C	p.l		
17624 montàna *L.*	mountain	♃	△ or	½	jn.jl	P	S. Europe	1759.	S	s.l		Bot. cab. 578
2 álba	white	♃	△ or	½	jn.jl	W	S. Europe	1818.	S	s.l		
17625 Vulnerària *L. common*	Woundwort	♃	△ or	½	my.au	Y	Britain	ch.pas.	S	s.l		Eng. bot. 104
2 rùbra	red-*flowered*	♃	△ or	½	my.au	R	Britain	ch.pas.	S	s.l		
3 albiflòra	white-flowered	♃	△ or	½	my.au	W	Britain	ch.pas.	S	s.l		
rùstica *Mill.*												
17626 Dillèni*i* Schultz	Dillenius's	♃	△ or	½	my.au	R	S. Europe	1816.	S	s.l		Di. el. 320. 413
Vulnerària γ rubriflòra *Dec.*												
17627 polyphýlla *Kit.*	many-leaved	♃	△ or	1	my.jn	Y	S. Europe	1816.	S	s.l		
Vulnerària δ polyphýlla *Dec.*												
17628 alpìna *G. Don*	*hairy* alpine	♃	△ or	½	my.au	Y	Britain	sc.mo.	S	s.l		

V. CORNICI'NA. — *Calyx inflated; legumen smooth, two or many celled.*

17629 tetraphýlla *L.*	four-leaved	○	or	1	jl.au	W	S. Europe	1640.	S	co		Bot. mag. 108
17630 hamòsa *Desf.*	hooked	○	or	½	jl.au	Pa.Y	Barbary	1821.	S	s.l		
cornicìna *Poir.*												
17631 cornicìna *L.*	crow	○	or	1	jl.au	W	Spain	1759.	S	p.l		Cav. ic. 1. 39.
17632 *lotoìdes L.*	Lotus-like	○	or	½	jn.jl	Y	Spain	1739.	S	co		Cav. ic. 1. 40

1969. CYAMO'PSIS *Dec.* CYAMOPSIS. (*Kyamos*, bean, *opsis*, resemblance.) *Legum. Pap. Lòt. Clit.* 1.

17633 psoraloìdes *Dec.*	Psoralia-like	○	or	1	jl.au	P	Arabia	1813.	S	s.l		Cav. ic. 1. 59

Dolichos psoraloìdes *Lam.* fabæfòrmis *Herit.* Psoràlea tetragonólobus *L.*, Lupìnus trifoliàtus *Cav.*

1970. PUERA'RI*A* Dec. PUERARIA. (*M. M. N. Puerari*, professor at Copenhagen.) *Leg. Lòt. Clit.* 2.

17634 tuberòsa *Dec.*	tuberose	♞	⌊ or	3	...	Y	E. Indies	1806.	D	s.l		
Hedysarum tuberòsum *Rox.*												
17635 Wallichi*i* Dec.	Wallich's	♞	⌊ or	3	...	Y	Nepal	1826.	C	s.l		Dec. leg. 43

1971. DA'LE*A* L. DALEA. (*Thomas Dale*, an English botanist.) *Legum. Pap. Lòt. Clitòr.* 15. — 35.

17636 laxiflòra *Ph.*	loose-flowered	♃	△ pr	6	jl.au	W	Louisiana	1811.	D	co		
Psoràlea laxiflòra *Poir.*												
17637 aúrea *Nut.*	golden	♃	△ pr	2	jl.au	Y	Louisiana	1811.	D	co		
17638 alopecuroìdes *Nut.*	Foxtail-like		○ pr	1	jl.au	Pa.B	Mississippi	1812.	S	co		Mic. am. 2. 38
Psoràlea Dàlea L.												
17639 Cliffortiòna W.	Cliffort's		○ pr	1½	jl.au	B	VeraCruz	1737.	S	co		H. cl. 22
17640 *Lagòpus W.*	Hare's-foot		⌒ or	4	o.n	V	Mexico	1780.	S	co		Cav. ic. 1. 86
Psoràlea leporìna *H. K.*												
17641 sericea *Lag.*	silky	♃	△ or	1½	jl.au	V	Mexico	1824.	C	s.p		Kth. mim. 48
17642 tuberculàta *Lag.*	tuberculated	n.	▭ or	2	jl.au	P	Mexico	1824.	C	s.p		
17643 citriodòra *W.*	Citron-scented		▭ or	1	o.n	Pk	N. Spain	1780.	S	co		Cav. ic. 3. 271
17644 mutábilis *W.*	changeable	♃	△ or	1½	o.n	P	Mexico	1818.	C	co		Bot. mag. 2486
17645 bicolor *W. en.*	two-colored	♃	△ or	2	o.n	Y.B	S. Amer.	1817.	C	co		Hook. ex. fl. 43
17646 nùtans *W.*	nodding	♃	△ or	1	jl.au	Vi	Mexico	1824.	C	s.p		Fl. mex. ic. in.
17647 reclinàta *W.*	reclinate	♃	△ or	½	jl.au	Vi	Mexico	1820.	C	s.p		
17648 Thoulni Schrank	Thouin's		⌒ or	1	jl.au	B	.....	1816.	S	s.p		Sch. mo. 9
17649 phymatòdes *W.*	impostume-like	n.	⌊ or	1½	jl.au	W.v	Caraccas	1819.	C	s.p		Jac. ic. 3. 563
17650 enneaphýlla *W.*	nine-leaved	♠	▭ pr	5	jl.au	Pk	W. Indies	1772.	S	co		

1972. GALE'GA *Tou.* GOAT'S RUE. (*Gala*, milk; increases in animals eating it.) *Leg. Pap. Lòt. Clit.* 5.

17651 officinàlis *L.*	officinal	♃	△ or	4	jn.s	B	Spain	1568.	D	co		Mil. ic. 137
2 álba	white-*flowered*	♃	△ or	4	jn.s	W	Spain	...	D	co		
17652 pérsica *Pers.*	Persian	♃	△ or	2	jn.s	W	Persia	1826.	D	co		Sw. fl. gar. 244
17653 biloba *Swt.*	two-lobed	♃	△ or	3	jn.s	B	.....	1823.	D	s.p		Sw. fl. gar. 216
17654 tricolor *Hook.*	three-colored	♃	△ or	3	jn.s	B	.....	1823.	D	l.p		Hook. ex. fl. ic.
17655 orientàlis *Lam.*	oriental	♃	△ or	4	jn au	B	Levant	1801.	D	p.l		Bot. mag. 2192

1973. AMO'RPHA *L.* BASTARD INDIGO. (*A*, priv., *morphe*, form; deformity of cor.) *Leg. Pap. Lòt. Clit.* 8.

17656 fruticòsa *L.*	shrubby	♠	or	6	jn.jl	P	Carolina	1724.	C	s.p		Bot. reg. 427
2 emarginàta	emarginate-*led*	♠	or	6	jn.jl	P	Carolina	1724.	C	s.p		
17657 microphýlla *Ph.*	small-leaved	♠	⌊ fra	2	jl.au	P	Missouri	1811.	C	s.p		
17658 herbàcea *Walt.*	herbaceous	♃	△ or	3	jn.jl	B	Carolina	1803.	C	s.p		Bot. cab. 689
pubéscens *W.*												
17659 canéscens *Nut.*	canescent	♠	⌊ or	3	jl.au	B	Missouri	1812.	C	s.p		
17660 nàna *Nut.*	dwarf	♠	⌊ or	1½	jl.au	B	Missouri	1811.	C	s.p		
17661 cróceo-lanàta *Wat.*	yellow-woolled	♠	⌊ or	5	jl.au	P.	N. Amer.	1820.	C	s.p		Den. br. 139
17662 Lewisi*i* Lo. C.	Lewis's	♠	⌊ or	3	jl.au	P	N. Amer.	1820.	C	s.p		
17663 glàbra *Desf.*	smooth	♠	⌊ or	3	jl.au	P	N. Amer.	1810.	C	s.p		
17664 frágrans *Swt.*	fragrant	♠	or	3	jn.jl	P	N. Amer.	1800.	C	s.p		Sw. fl. gar. 241
nàna *B. M.* not of others.												

1974. MULLE'R*A* L. MULLERA. (*O.F.Muller*, a Dane, one of editors of Flora Danica.) *Leg. Pap. Lòt. Clit.* 1.

17665 monilifòrmis *L.*	bracelet-formed	♀	▭ or	20	...	Y	Guiana	1792.	C	l.p		Mer. sur. 35

1975. PISCI'DIA *L.* PISCIDIA. (*Piscis*, fish, *cædo*, to destroy; bark, by intoxicating.) *Leg. Pap. Lòt. Clit.* 2.

17666 Erythrìna *L.* red	*Jamaica Dogw.*	♀	▭ tm	25	...	W.n	W. Indies	1690.	C	p.l		Lam. il. 605. A.
17667 carthaginénsis *Jac.*	Carthagena	♀	▭ or	30	...	W.n	Carthag.	1690.	C	p.l		P. ed. B. 133. 2
Erythrìna *H. K.*												

1976. AMI'CI*A* H. & B. AMICIA. (*J. B. Amici*, celeb. physician.) *Leg. Pap. Hedy. Euhed.* 1. — 2.

17668 zygómeris *Dec.*	two-jointed *podded*	♞	▭ or	8	...	Y	Mexico	1826.	C	s.l		

1977. POIRE'TI*A* Ven. POIRETIA. (*J. L. M. Poiret*, editor of Encyc. Botanique.) *Leg. Pap. Hed. Euh.* 1.-3.

17669 scándens *Ven.*	climbing	♞	▭ or	6	mr	...	Caraccas	1823.	C	s.l		Ven. ch. 42
Glýcine punctàta *W.* Turpìni*a* punctàta *Pers.*												

1978. *ZO'RNIA* Gm. ZORNIA. (*J. Zorn*, apoth., at Kempten, Bavaria, bot.auth.) *Leg.Pap. Hed. Euh.* 7.—11.

I. DIPHY'LLE. — *Leaves bifoliate.*

17670	glochidiàta *Rchb.*	spear-pointed		cu	½	jl.au	Y	Guiana	1823.	S	p.l	
17671	reticulàta *Sm.*	netted		cu	½	jl.au	Y	W. Indies	1800.	S	p.l	
	diphýlla β cilìata *Pers.*											
17672	zeylonénsis *Pers.*	Ceylon		cu	½	jl.au	Y	Ceylon	1825.	S	a.l	Bur. zey. 50. 1
17673	angustifòlia *Mx.*	narrow-leaved		un	1	jl.au	Pu	India	1733.	S	p.l	R. mal. 2. 82
	diphýlla *Pet.*											
17674	dictyocárpa *Dec.*	net-capsuled		cu	½	jl.au	Y	N. Holl.	1820.	S	a.l	

II. TETRAPHY'LLE. — *Leaves 4-foliated.*

17675	tetraphýlla *Mx.*	four-leaved		cu	½	jl.au	Y	Carolina	1824.	S	a.l	Mic. am. 2. 41
	Anónymos bracteàta *Walt.* *Hedýsarum* tetraphýllum *Lam.*											
17676	capénsis *Pers.*	Cape		cu	½	jl.au	Y	C. G. H.	1824.	S	a.l	Th. up. 6. 3
	Hedýsarum tetraphýllum *Thun.*											

1979. STYLOSA'NTHES *Swz.* STYLOSANTHES. (*Stylos*, style, *anthos*, fl.) *Leg. Pap. Hedy. Euh.* 6.—10.

17677	procúmbens *Swz.*	procumbent	♃		or	1	jl.au	Y	W. Indies	1821.	S	co	Sl. jam. 110. 2
	Hedýsarum hamàtum *L.*											
17678	erécta *Beauv.*	erect	♃		or	1	jl.au	Y	Guinea	1825.	S	s p	Beau. ow. 2. 77
17679	viscòsa *Swz.*	clammy	♃		or	1	jl.au	Y	W. Indies	1818.	S	a.p	Sl. jam. 1. 119. 1
17680	mucronàta *W.*	mucronate	♃		or	1	jl.au	Y	Ceylon	1817.	S	a.p	Bur. zey. 105. 2
17681	elàtior *Swz.*	taller	♃		or	2	jl.au	Y	America	1816.	S	a.p	Pluk. al. 447. 7
	hispida *Mx.*											
17682	guianénsis *Swz.*	Guiana			or	½	jl.au	Y	Guiana	1820.	S	s p	Aub. gui. 2. 309
	Trifòlium guianénse *Aub.*											

1980. ADE'SMIA *Dec.* ADESMIA. (*A*, without, *desmos*, a bond; stam. free.) *Leg.Pap.Hed.Euhed.* 3.—9.

17683	muricàta *Dec.*	muricated	♃		cu	1	jn.jl	Y	Patagonia	1793.	S	a.l	Jac. ic. 568
	Hedýsarum muricàtum *Jac.*											
17684	péndula *Dec.*	pendulous	♃		cu	1	jn.jl	Y	B. Ayres	1825.	S	a.l	
17685	pappòsa *Dec.*	downy-*podded*	♃		cu	1	jn.jl	Y	Chile	1823.	S	a.l	
	Æschynómene pappòsa *Lag.*											

1981. *E'BENUS L.* EBENUS. (*Abnous*, ebony, *Arabic.*) *Leguminòsæ Pap. Hedys. Euhedysàreæ.* 2.—3.

17686	crética *L.*	Cretan	♃		or	1½	jn.jl	Pk	Candia	1757.		p.l	Alp. ex. 278
	Anthýllis crética *Lam.*											
17687	pinnàta *Desf.*	pinnate	♃		or	½	jl.au	Pk	Barbary	1786.	S	p.l	Bot. mag. 1092
	Anthýllis sericea *W.*											

1982. RO'THIA Pers. ROTHIA. (*A. W. Roth*, of Bremen, a German botanist.) *Leg. Pap. Phas.* 1.

17688	trifoliàta *Pers.*	trifoliate	♃		cu	2	jn.jl	Sul	.....	...	S	a.l	
	Glýcine humifùsa *W. en.* Cleòme prostràta *Hort.*											

1983. TERA'MNUS *Br.* TERAMNUS. (*Teramnos*, soft; delicate pod.) *Legum. Pap. Phas.* 2.

17689	volùbilis *Swz.*	twining	♃		or	10	...	R	Jamaica	1824.	C	r.m	
17690	uncinàtus *Swz.*	hooked	♃		or	10	...	R	Jamaica	1822.	C	a.l	P. ed. B. 221

* 1984. *CANAVA'LIA* Dec. CANAVALIA. (*Canavali*, its Malabar name.) *Legum. Pap. Phas.* 4.—8.

17691	obtusifòlia *Dec.*	obtuse-leaved	♃		or	6	jl.au	P	E. Indies	1820.	C	a.l	R. mal. 8. 43
	Dólichos rotundifòlius *Vahl*											
	? emarginàta *Dec.*	emarginate	♃		or	6	jl.au	P	E. Indies	1800.	C	a.l	Jac. ic. 2. 221
17692	gladiàta *Dec.*	sword-*podded*	♃		or	6	jn.jl	W.R	E. Indies	1790.	C	a.l	Jac. ic. 560
17693	ensiformis *W.*	sword-formed			un	3	jl.au	P	E. Indies	1778.	S	a.l	Jac. ic. 3. 559
	Dólichos ensiformis *L.*											
17694	ròsea *W.*	rose-*colored*	♃		pr	3	jl.au	Pk	Jamaica	1812.	S	a.l	
	Dólichos ròseus *Swz.*											

* 1985. *LUPI'NUS Tou.* LUPINE. (*Lupus*, a wolf; supposed to destroy fertility of soil.) *Leg. Pap. Phas.* 23.—40.

17695	albus *L.*	white	○		ag	3	jl.au	W	Levant	1596.	S	co	
17696	Thérmis *L.*	Thermis	○		or	3	jn.jl	W	Egypt	1802.	S	co	
17697	vàrius *L.*	variable	○		or	3	jl.au	B.w	S. Europe	1596.	S	co	
17698	hirsùtus *L.*	hairy	○		or	2	jl.au	B	S. Europe	1629.	S	co	
17699	bracteolàris *Desv.*	bracted	○		or	1½	jl.au	B	Monte Vi.	1820.	S	co	
17700	pilòsus *L.*	pilose	○		or	3	jl.au	F	S. Europe	1710.	S	co	
17701	angustifòlius *L.*	narrow-leaved	○		or	2	jl.au	B	Spain	1686.	S	co	Kno. del. 2. L. 7
17702	linifòlius *Roth*	Flax-leaved	○		or	2	jl.au	B	.....	1799.	S	co	Roth abh. 14. 5
17703	lùteus *L.*	yellow	○		or	2	jl.au	Y	Sicily	1596.	S	co	Bot. mag. 140
17704	microcárpus *B. M.*	small-podded	○		or	1½	ap	B	Chile	1821.	S	co	Bot. mag. 2413
17705	pusillus *Ph.*	little	○		or	½	jl.au	Pa.B	N.Amer.?	1817.	S	a.p	
17706	bicolor *B. R.*	two-colored	○		or	½	jl.au	Pa.B	N. Amer.	1826.	S	co	Bot. reg. 1109
17707	mexicànus *Cav.*	Mexican	♃		or	2	f	B	Mexico	1819.	S	co	Bot. reg. 457
17708	leucophýllus *Dou.*	white-leaved	♃	△	or	2	a.o	Pk	Colombia	1826.	S	co	Bot. reg. 1194
17709	perénnis *L.*	*smooth* perenn.	♃	△	or	2	my.jl	B	N. Amer.	1658.	D	p.l	Bot. mag. 902
17710	nootkaténsis *B. M.*	Nootka Sound	♃	△	or	2	jn.au	P	Nootka.So.	1794.	D	p.l	Bot. mag. 1311
17711	polyphýllus *B. R.*	many-leaved	♃	△	or	2	jn.jl	B	Colombia	1826.	S	l.p	Bot. reg. 1096
17712	villòsus *W.*	villous	♃	△	or	½	jl.au	Pk	Carolina	1787.	D	a.l	
17713	sericeus *Ph.*	silky	♃	△	or	1	my.jn	P	N. Amer.	1826.	D	s.p	
17714	argénteus *Ph.*	silvery	♃	△	or	1	my.jn	W	N. Amer.	1826.	S	a.l	
17715	arbòreus *B. M.*	tree	♃		or	6	jl.au	Y	.....	1793.	C	a.l	Bot. mag. 682
17716	mutàbilis *Swt.*	changeable	♃		or	5	jl.s	B.Y	Bogota	1819.	C	a.l	Sw. fl. gar. 130
17717	multiflòrus *Desv*	many-flowered	♃		or	4	jl.s	B	Monte Vi.	1810.	C	a.l	

1986. PTEROCA'RPUS *L.* PTEROCARPUS. (*Pteron*, wing, *karpos*, fruit.) *Legum. Pap. Dalberg.* 8.—22.

I. MONTOU'CHIA. — *Stamens monadel.; legumen roundish, suberous, 1-seeded, upper suture straight, not winged.*

17718	dràco *L.*	dragon	♀		m	40	...	W	W. Indies	1820.	C	a.l	Jac. am. 183. 92

II. AMPHYME'NIUM. — *Stam. monadel.; fr. suborbicular, 1 or 2 seeded, girded round with a membranaceous wing.*

17719	Röhrii Vahl	Rohr's	♀		or	20	...	...	Guiana	1816.	C	a.l	Aub. gui. 147. 56
17720	marsùpium *Rox.*	pouch	♀		or	40	...	W	E. Indies	1811.	C	a.l	Rox. cor. 2. 116
17721	dalbergioides Roth	Dalbergia-like	♀		or	10	...	Y	E. Indies	1817.	C	a.l	

III. SANTALA'RIA. — *Stamens unequally diadelphous: fruit suborbiculate, 2 or 3 seeded.*

17722	indicus *W.*	Indian	♀		or	30	...	W	E. Indies	1818.	C	a.l	Ru. am. 2. 70
17723	santálinus *L.*	*Red* Saunders Wood	♀		ec	60	...	Y	E. Indies	1800.	C	a.l	
17724	santalinoides *L.*	Sandal Wood-lk	♀		or	50	...	Y	S. Leone	1793.	C	a.l	
17725	scándens *Poir.*	climbing	♀		or	15	...	Y	Caraccas	1817.	C	a.l	

1987. *AMERI'MNUM* *Br.* AMERIMNUM. (*A*, priv., *merimna*, care; sup. med. qual.) *Leg. Pap. Dalb.* 2.
17726 Brównei Swt. Browne's ♣ ⊓ or 10 ... W W. Indies 1793. C r.m Jac. am. 180. 58
17727 strigulòsum *H & B.* strigulose ♀ ▭ or 20 ... W Trinidad 1817. C r.m

1988. *BRY'A* *Br.* BRYA. (*Bryo*, to sprout; seeds germinate before falling.) *Leg. Pap. Dalb.* 2.—3.
17728 *E'benus* *Dec.* *Jamaica* Ebony ♣ ▭ or 12 jl.au Y.G Jamaica 1713. C r.m Br. jam. 31. 2
Amerimnum E'benus *Swz.*
17729 leonénsis *Lo. C.* Sierra Leone ♣ ▭ or 12 ... Y.G S. Leone 1824. C r.m

1989. *TAMARI'NDUS* L. TAMARIND TREE. (*Tamarhindy*, Indian date, *Arab.*) *Legum. Pap. Dalb.* 2.
17730 indica *L.* Indian ♀ ▭ m 60 jn.jl Y India 1633. S r.m R. mal. 1. 23
17731 occidentàlis *Dec.* western ♀ ▭ m 40 f W W. Indies ... S r.m Jac. am. 10

1990. PHYLLO'LOBUM *Fis.* PHYLLOLOBUM. (*Phyllon*, a leaf, *lobos*, a pod.) *Legum. Phyllol.* 1.—2
17732 zanzibarénse *Boj.* Zanzibar ♀ △ cu ... ... Zanzibar 1826. C s.l.p

CLASS XVI. ORDER 7.

MONADE'LPHIA DODECA'NDRIA.

1991. MONSO'*NIA* L. MONSONIA. (*Lady Anne Monson*, eminent for bot. acquirements.) *Geraniàceæ.* 6.—9.
17733 specibsa *L.* specious ♀ △ or 1 ap.my P C. G. H. 1774. R r.m Bot. mag. 73
2 pàllida *Swt.* pale ♀ △ or 1 ap.my Pa.R C. G. H. ... R r.m Sw. ger. 1. 77
17734 pilòsa *W.* pilose ♀ △ or 1 jl.au W C. G. H. 1778. R r.m Sw. ger. 199
speciòsa *Sw. ger.* 77
2 Cóllæ Colla's ♀ △ or 1 jl.au P.R.W C. G. H. 1820. R r.m Col. h. rip 2
17735 lobàta *Mon.* lobed-*leaved* ♀ △ or 1 ap.my P C. G. H. 1774. R r m Sw. ger. 273
17736 ovàta *Cav.* ovate-*leaved* ♀ ◯ or 1 au W C. G. H. 1774. R r.m Her. ger. 40

1992. SARCOCAU'LON *Dec.* SARCOCAULON. (*Sarx*, flesh, *kaulos*, stem.) *Geraniàceæ.* 2.—3.
17737 L'Heritièri Dec. L'Heritier's ♣ ▭ or 1 my.jn P C. G. H. 1790. R r.m Her. ger. 42
Monsònia spinòsa *Herit.*
17738 Patersònii Dec. Paterson's ♣ ▭ or 2½ my.jn ... C. G. H. 1827. R s.l Patters. 14
17739 Burmánnii Dec. Burmann's ♣ ▭ or 1 my.jn P C. G. H. 1800. S r.m Bur. af. 31
Geránium spinòsum *Brm.*

1993. HELI'CTERES *L.* SCREW TREE. (*Helix*, a screw; carpels twisted.) *Bombàceæ.* 8.—18.
17740 *Isòra* L. Isore ♣ ▭ or 12 jn jl Y E. Indies 1733. C p.l Bot. mag. 2061
17741 baruénsis *L.* Baru ♣ ▭ or 12 s.o W W. Indies 1739. C p.l Jac. am. 149
17742 *guazumæfòlia H. & B.* Guazuma-lvd ♣ ▭ or 10 ... P Orinoco 1820. C p.l
17743 jamaicénsis *Jac.* Jamaica ♣ ▭ or 8 jn jl Br Jamaica 1739. C l.p Jac. vin. 2. 143
17744 verbascifòlia *Herit.* Mullein-leaved ♣ ▭ or 8 jn jl Br Brazil 1820. C p.l Bot. reg. 903
17745 ferruginàta *Lk.* rusty ♣ ▭ or 8 jn jl Y Brazil 1823. C p.l
17746 lanceolàta *Dec.* lance-*leaved* ♣ ▭ or 6 ... ... E. Indies 1818. C p.l
17747 spicàta *Rox.* spicate ♣ ▭ or 6 ... ... E. Indies 1823. C p.l

1994. DOMBE'*YA* Cav. DOMBEYA. (*Joseph Dombey*, a celebrated French bot.) *Byttneriàceæ.* 5.—10.
17748 filiæfòlia *Cav.* Tilia-leaved ♀ ▭ or 15 ... W Bourbon 1820. C s.l Cav. dis. 3. 39. 2
17749 ferruginea *Cav.* ferrugineous ♀ ▭ or 15 ... W Mauritius 1815. C s.l Cav. dis. 3. 42 2
17750 cordifòlia *Dec.* cordate-*leaved* ♀ ▭ or 16 ... R E. Indies 1820. C s.l
17751 punctàta *Cav.* dotted ♀ ▭ or 16 ... W Bourbon 1820. C s.l Cav. dis. 3. 40. 1
17752 ovàta *Cav.* ovate ♀ ▭ or 16 ... W Bourbon 1822. C s.l Cav. dis. 3. 41. 2

1995. MONTEZU'*MA* M. & S. MONTEZUMA. (*Montezuma*, a Mexican sovereign.) *Bombàceæ.* 1.
17753 speciosissima *M. & S.* showiest ♀ ▭ or 30 ... R Mexico 1827. C

1996. ASSO'*NIA* Cav. ASSONIA. (*Ignatius de Asso*, a Spanish botanist.) *Byttneriàceæ.* 2.
17754 popúlnea *Cav.* Poplar-*leaved* ♀ ▭ or 10 ... W Bourbon 1820. C s.l Cav. dis. 3. 42. 3
17755 viburnoìdes *Dec.* Viburnum-like ♀ ▭ or 11 ... W Bourbon 1822. C s.l

1997. *PENTA'PETES* *L.* PENTAPETES. (*Pente*, five, *petalon*, petal; flower.) *Byttneriàceæ.* 2.
17756 phœnicea *L.* scarlet-*flowered* ♀ △ or 2 jl.au S India 1690. C s.p Mil. ic. 201
17757 ovàta *Dec.* ovate-*leaved* ♣ ▭ or 2 jn.s S N. Spain 1805. C s.p Cav. ic. 433
Brotèra ovàta *Cav.*

1998. ASTRAPÆ'A *Lindl.* ASTRAPÆA. (*Astrape*, lightning; splendid color of flower.) *Byttneriàceæ.* 2.—3.
17758 Wallichii Lindl. Wallich's ♀ ▭ spl 20 jl.au Pk Madagasc. 1820. C s.p Bot. mag. 2503
17759 viscòsa *Swt.* clammy ♀ ▭ or 30 ... Pk? Madagasc. 1823. C s.p
17760 filiæfòlia *Swt.* Lime-tree-lvd ♀ ▭ or 20 ... ... Bourbon 1824. C s.p

1999. KY'D*IA* ROX. KYDIA. (*Col. Robert Kyd*, first director of Calcutta garden.) *Byttneriàceæ.* 2.
17761 calycina *Rox.* *large*-calyxed ♀ ▭ or 30 ... W E. Indies 1818. C s.p Rox. cor. 3. 215
17762 fratérna *Rox.* brotherly ♀ ▭ or 40 ... W E. Indies 1823. C s.p Rox. cor. 3. 216

2000. PTEROSPE'RMUM *Schreb.* PTEROSPERMUM. (*Pteron*, a wing, *sperma*, a seed.) *Byttneriàceæ.* 6.
17763 acerifòlium *W.* Maple-leaved ♀ ▭ or 10 jl.s W E. Indies 1790. C p.l Bot. mag. 620
17764 platanifòlium *Lod.* Plane-leaved ♀ ▭ or 15 ... W E. Indies 1820. C p.l
17765 canéscens *Rox.* canescent ♀ ▭ or 15 ... W E. Indies 1823. C p.l
17766 suberifòlium *W.* Cork-tree-lvd ♀ ▭ or 10 s.o W E. Indies 1783. C p.l Bot. mag. 1526
17767 lanceæfòlium *Rox.* lance-leaved ♀ ▭ or 13 ... W E. Indies 1820. C p.l
17768 semisagittàtum *Rox.* half-sagittate ♀ ▭ or 10 ... W E. Indies 1820. C p.l

2001. KLEINHO'F*IA* L. KLEINHOFIA. (*M. Kleinhoff*, formerly director of bot. gard., Java.) *Byttneriàceæ.* 1.
17769 hóspita *L.* stranger ♀ ▭ or 20 ... P E. Indies 1800. C p.l Cav. dis. 5. 146

2002. PLAGIA'NTHUS *Forst.* PLAGIANTHUS. (*Plagios*, oblique, *anthos*, flower.) *Bombàceæ.* 1.
17770 divaricàtus *Forst.* divaricated ♣ ▭ or 8 jn.jl R N. Zeal. 1822. C s.l Forst. 43

1978. ZO'RNIA Gm. ZORNIA. (*J. Zorn*, apoth., at Kempten, Bavaria, bot.auth.) *Leg.Pap. Hed. Euh.* 7.—11.

I. DIPHY'LLE. — *Leaves bifoliate.*

17670 glochidiàta *Rchb.*	spear-pointed		cu	½	jl.au	Y	Guiana	1823.	S	p.l	
17671 reticulàta *Sm.*	netted		cu	½	jl.au	Y	W. Indies	1900.	S	p.l	
diphýlla β ciliàta *Pers.*											
17672 zeylonénsis *Pers.*	Ceylon		cu	½	jl.au	Y	Ceylon	1825.	S	a.l	Bur. zey. 50. 1
17673 angustifòlia *Mx.*	narrow-leaved		un	1	jl.au	Pu	India	1733.	S	p.l	R. mal. 9. 82
diphýlla *Pet.*											
17674 dictyocárpa *Dec.*	net-capsuled		cu	½	jl.au	Y	N. Holl.	1820.	S	a.l	

II. TETRAPHY'LLE. — *Leaves 4-foliated.*

17675 tetraphýlla *Mx.*	four-leaved		cu	½	jl.au	Y	Carolina	1824.	S	a.l	Mic. am. 2. 41
Anónymos bracteàta *Walt.* Hedýsarum tetraphýllum *Lam.*											
17676 capénsis *Pers.*	Cape		cu	½	jl.au	Y	C. G. H.	1824.	S	a.l	Th. up. 6. 3
Hedýsarum tetraphýllum *Thun.*											

1979. STYLOSA'NTHES *Swz.* STYLOSANTHES. (*Stylos*, style, *anthos*, fl.) *Leg. Pap. Hedy. Euh.* 6. — 10.

17677 procúmbens *Swz.*	procumbent	♃	un	1	jl.au	Y	W. Indies	1821.	S	co	Sl. jam. 110. 2
Hedýsarum hamàtum *L.*											
17678 erécta *Beauv.*	erect	♃	or	1	jl.au	Y	Guinea	1825.	S	s.p	Beau. ow. 2. 77
17679 viscòsa *Swz.*	clammy	♃	or	1	jl.au	Y	W. Indies	1818.	S	a.p	Sl. jam. 1. 119. 1
17680 mucronàta *W.*	mucronate	♃	or	1	jl.au	Y	Ceylon	1817.	S	a.p	Bur. zey. 106. 2
17681 elàtior *Swz.*	taller	♃	or	2	jl.au	Y	America	1816.	S	a.p	Pluk. al. 447. 7
hispida *Mx.*											
17682 guianénsis *Swz.*	Guiana		or	½	jl.au	Y	Guiana	1820.	S	s.p	Aub. gui. 2. 309
Trifòlium guianénse *Aub.*											

1980. ADE'SMIA *Dec.* ADESMIA. (*A*, without, *desmos*, a bond; stam. free.) *Leg.Pap.Hed.Euhed.* 3. — 9.

17683 muricàta *Dec.*	muricated		cu	1	jn.jl	Y	Patagonia	1795.	S	s.l	Jac. ic. 568
Hedýsarum muricàtum *Jac.*											
17684 péndula *Dec.*	pendulous		cu	1	jn.jl	Y	B. Ayres	1825.	S	a.l	
17685 pappòsa *Dec.*	downy-*podded*		cu	1	jn.jl	Y	Chile	1823.	S	a.l	
Æschynómene pappòsa *Lag.*											

1981. E'BENUS *L.* EBENUS. (*Abnous*, ebony, *Arabic.*) *Leguminòsæ Pap. Hedys. Euhedysàreæ.* 2.—3.

17686 crética *L.*	Cretan	♃	or	1½	jn.jl	Pk	Candia	1737.		p.l	Alp. ex. 278
Anthýllis crética *Lam.*											
17687 pinnàta *Desf.*	pinnate	♃	or	½	jl.au	Pk	Barbary	1786.	S	p.l	Bot. mag. 1092
Anthýllis sericea *W.*											

1982. RO'THIA Pers. ROTHIA. (*A. W. Roth*, of Bremen, a German botanist.) *Leg. Pap. Phas.* 1.

17688 trifoliàta *Pers.*	trifoliate		cu	2	jn.jl	Sul	.....	...	S	a.l	
Glýcine humifùsa *W. en.* Cleòme prostràta *Hort.*											

1983. TERA'MNUS *Br.* TERAMNUS. (*Teramnos*, soft; delicate pod.) *Legum. Pap. Phas.* 2.

17689 volùbilis *Swz.*	twining	♃	or	10	...	R	Jamaica	1824.	C	r.m	
17690 uncinàtus *Swz.*	hooked	♃	or	10	...	R	Jamaica	1822.	C	a.l	P. ed. B. 221

* 1984. *CANAVA'LIA* Dec. CANAVALIA. (*Canavali*, its Malabar name.) *Legum. Pap. Phas.* 4.—8.

17691 obtusifòlia *Dec.*	obtuse-leaved	♃	or	6	jl.au	P	E. Indies	1820.	C	s.l	R. mal. 8. 43
Dólichos rotundifòlius *Vahl*											
2 emarginàta *Dec.*	emarginate	♃	or	6	jl.au	P	E. Indies	1800.	C	a.l	Jac. se. 2. 221
17692 gladiàta *Dec.*	sword-*podded*	♃	or	6	jn.jl	W.a	E. Indies	1790.	C	a.l	Jac. ic. 560
17693 ensifórmis *W.*	sword-formed		un	3	jl.au	P	E. Indies	1778.	S	a.l	Jac. ic. 3. 559
Dólichos ensifórmis *L.*											
17694 ròsea *W.*	rose-*colored*	♃	pr	3	jl.au	Pk	Jamaica	1812.	S	a.l	
Dólichos ròseus *Swz.*											

* 1985. *LUPI'NUS* *Tou.* LUPINE. (*Lupus*, a wolf; supposed to destroy fertility of soil.) *Leg. Pap. Phas.* 23.—40.

17695 àlbus *L.*	white		ag	3	jl.au	W	Levant	1596.	S	co	
17696 Thérmis *L.*	Thermis		or	3	jn.jl	W	Egypt	1802.	S	co	
17697 vàrius *L.*	variable		or	3	jl.au	B.w	S. Europe	1596.	S	co	
17698 hirsùtus *L.*	hairy		or	2	jl.au	B	S. Europe	1629.	S	co	
17699 bracteolàris *Desv.*	bracted		or	1½	jl.au	B	Monte Vi.	1820.	S	co	
17700 pilòsus *L.*	pilose		or	3	jl.au	F	S. Europe	1710.	S	co	
17701 angustifòlius *L.*	narrow-leaved		or	2	jl.au	B	Spain	1686.	S	co	Kno. del. 2. L. 7
17702 linifòlius *Roth*	Flax-leaved		or	2	jl.au	B	.....	1799.	S	co	Roth abh. 14. 5
17703 lùteus *L.*	yellow		or	2	jl.au	Y	Sicily	1596.	S	co	Bot. mag. 140
17704 microcárpus *B. M.*	small-podded		or	1½	ap	B	Chile	1821.	S	co	Bot. mag. 2413
17705 pusillus *Ph.*	little		or	½	jl.au	Pa.B	N. Amer.?	1817	S	a.p	
17706 bicolor *B. R.*	two-colored		or	½	jl.au	Pa.B	N. Amer.	1826.	S	co	Bot. reg. 1109
17707 mexicànus *Cav.*	Mexican	♃	or	2	f	B	Mexico	1819.	S	co	Bot. reg. 457
17708 leucophýllus *Dou.*	white-leaved	♃	or	2	a.o	Pk	Colombia	1826.	S	co	Bot. reg. 1124
17709 perénnis *L.*	*smooth* perenn.	♃	or	2	my.jl	B	N. Amer.	1658.	D	p.l	Bot. mag. 802
17710 nootkaténsis *B. M.*	Nootka Sound	♃	or	2	jn.au	P	Nootka.So.	1794.	D	p.l	Bot. mag. 1311
17711 polyphýllus *B. R.*	many-leaved	♃	or	2	jn.jl	B	Colombia	1826.	S	l.p	Bot. reg. 1096
17712 villòsus *W.*	villous	♃	or	½	jl.au	Pk	Carolina	1787.	D	s.l	
17713 sericeus *Ph.*	silky	♃	or	1	my.jn	P	N. Amer.	1826.	D	s.p	
17714 argénteus *Ph.*	silvery	♃	or	1	my.jn	W	N. Amer.	1826.	S	s.l	
17715 arbòreus *B. M.*	tree	♄	or	6	jl.au	Y	.....	1793.	C	s.l	Bot. mag. 682
17716 mutábilis *Swt.*	changeable	♄	or	5	jl.s	B.Y	Bogota	1819.	C	s.l	Sw. fl. gar. 130
17717 multiflòrus *Desv*	many-flowered	♄	or	4	jl.s	B	Monte Vi.	1810.	C	s.l	

1986. PTEROCA'RPUS *L.* PTEROCARPUS (*Pteron*, wing, *karpos*, fruit.) *Legum. Pap. Dalberg.* 8. — 22.

I. MONOTHE'CIA. — *Stamens monadel.; legumen roundish, suberous, 1-seeded, upper suture straight, not winged.*

17718 dràco *L.*	dragon	♀	m	40	...	W	W. Indies	1820.	C	s.l	Jac. am. 183. 92

II. AMPHYME'NIUM. — *Stam. monadel.; fr. suborbicular, 1 or 2 seeded, girded round with a membranaceous wing.*

17719 Röhrii Vahl	Rohr's	♀	or	20	...	...	Guiana	1816.	C	s.l	Aub. gui. 147
17720 marsùpium *Rox.*	pouch	♀	or	40	...	W	E. Indies	1811.	C	s.l	Rox. cor. 2. 116
17721 dalbergioides Roth	Dalbergia-like	♀	or	10	...	Y	E. Indies	1817.	C	s.l	

III. SANTALA'RIA. — *Stamens unequally diadelphous; fruit suborbiculate, 2 or 3 seeded.*

17722 indicus *W.*	Indian	♀	or	30	...	W	E. Indies	1818.	C	s.l	Ru. am. 2. 70
17723 santálinus *L.* *Red*	Saunders Wood	♀	ev	60	...	Y	E. Indies	1800.	C	s.l	
17724 santalinoides *L.*	Sandal Wood-lk	♀	or	50	...	Y	S. Leone	1793.	C	s.l	
17725 scándens *Poir.*	climbing	♂	or	15	...	Y	Caraccas	1817.	C	s.l	

1987. *AMERIMNUM* *Br.* AMERIMNUM
1797 *Brownei* Swt. Brown's
1797 *strigulosum* *H & B.* strigulose

1988. *BRYA* *Br.* BRYA
1798 *Ebenus* *Dec.* Jamaica ebony
Amerimnum *Ebenus* Swt.
1799 *ieonensis* *Lo C.* Sierra Leone

1989. *TAMARINDUS* L. TAMARIND TREE
1799 *indica* *L.* Indian
1799 *occidentalis* *Dec.* western

1990. PHYLLOLOBUM *Fr.* PHYLLOLOBUM
1799 *zanzibarense* *Br.* Zanzibar

CLASS XVI. ORDER 7.

MONADELPHIA DODECANDRIA

1991 MONSONIA L.
1799 *speciosa* *L.*
Erodium speciosum Swt.
1799 *picta* *W.*
Geranium Sw. *pictum*
Erodium Cav.
1799 *ovata* *Mill.*
1799 *ovata* *Cav.*

1992. SARCOCAULON
1799 *Herreria* *Dec.*
Monsonia *Herreria* Swt.
1799 *Patersonii* *Dec.*
1799 *Burmannii* *Dec.*
Geranium *Burmannii* Swt.

1993. HELICTERES L.
1799 *Isora* L.
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*

1994. [illegible]
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*

1995. [illegible]
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*

1996. [illegible]
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*
1799 *[illegible]*

1997. [illegible]
1799 *[illegible]*

998. [illegible]
1799 *[illegible]*

Class XVI. Order 8

MONADE/LPHIA POLYA'NDRIA.

2003. *MA'LOPE L.* Malope. (*Malos*, tender; soft leaves.) *Malvàceæ.* 2.—4.

17771	malacoìdes *L.*	Mallow-like	♀	✿	or	1	jn.jl	P	Barbary	1710.	S	a.l	Cav. dis. 2. 27. 1
17772	trifida *Cav.*	trifid		○	or	2	jl	P	Barbary	1808.	S	a.l	Cav. dis. 2. 27. 2

* 2004. *MA'LVA L.* Mallow. (*Malasso*, to soften; emollient qualities.) *Malvàceæ.* 70.—86.

I. Malva'strum. — *Carpels 1-locular, 1-seeded.*

i. Chrysa'nthe. — *Flowers yellow, in the axils of the upper leaves, sometimes in spikes from the uppermost leaves being wanting.*

17773	tricuspidàta *H. K.*	tricuspidate	♀	✿	pr	1	jl.au	Y	W. Indies	1726.	S	co	Cav. dis. 2. 22. 2
	coromandeliàna *W.*												
17774	americàna *L.*	American		○	pr	1	jn.jl	Y	W. Indies	1756.	S	co	
17775	scàbra *Cav.*	rough-*stemmed*	♃	▭	pr	4	jn.jl	Y	Peru	1798.	C	co	Cav. dis. 5. 138. 1
	scopària *Jac.*												
17776	scopària *Herit.*	Broom	♃	▭	pr	6	au.s	Y	Peru	1782.	C	co	Jac. ic. 1. 139
17777	borbònica *W. en.*	Bourbon	♃	▭	pr	4	jl.au	Y	Mauritius	1816.	C	co	
17778	polystàchya *Cav.*	many-spiked	♃	▭	pr	6	jl.au	Y	Peru	1798.	C	co	Cav. dis. 5. 138. 3
17779	spicàta *Cav.*	*simple*-spiked	♃	▭	pr	2	a.o	O	Jamaica	1796.	C	co	Cav. dis. 2. 20. 4
17780	ovàta *Cav.*	ovate	♃	▭	pr	2	jl.au	Y	Brazil	1820.	C	a.p	Cav. dis. 20. 2
	striàta *L.*												
17781	tomentòsa *L.*	woolly	♃	▭	pr	3	a.o	Y	E. Indies	1820.	C	co	Pluk. aam. 356. 1
17782	waltheri*æfòlia* *Lk.*	Waltheria-lvd	♀	▭	pr	1½	...	Y	Java	1824.	D	co	
17783	trachelifòlia *Lk.*	Trachelium-lvd		○	un	1½	jl.au	Y	.....	1821.	S	co	
17784	gangética *L.*	Ganges		○	un	1	jl.au	Y	E. Indies	1823.	S	co	Pluk. al. 74. 6
17785	domingénsis *Spr.*	Domingo	♀	▭	pr	2	jl.au	Y	St. Domin.	1824.	S	co	

ii. Cymbala'rie. — *Flowers purplish or white; pedicels axillary, 1-flowered, solitary; outer calyx 3-leaved; leaves roundish; stems herbaceous.*

17786	lepròsa *Or.*	leprous	♀	▭	un	2	my.jl	P	Cuba	1815.	C	co	
17787	Sherardiàna *L.*	Sherard's	♃	△	un	2	my.jl	P	Bithynia	1818.	D	a.p	Cav. dis. 2. 26. 4
17788	crética *Cav.*	Cretan		○	un	1	my.jl	P	Candia	1825.	S	co	Cav. dis. 5. 138. 2

iii. Bibractiola'te. — *Flowers purplish or white; outer calyx 2-lvd; pedicels axill., 1-flwd; stems herbaceous.*

17789	hispánica *L.*	Spanish		○	un	1	jl	F	Spain	1710.	S	co	Desf. at. 2. 170
17790	stipulàcea *Cav.*	*long*-stipuled		○	un	1	jn.au	P	Spain	1815.	S	co	Cav. dis. 2. 15. 2
17791	ægyptia *L.*	Egyptian		○	un	1	jn.jl	L.B	Egypt	1739.	S	co	Cav. dis. 2. 17. 1
17792	trifida *Cav.*	trifid		○	un	1½	jn.jl	P	Spain	1815.	S	co	Cav. dis. 5. 137. 2

iv. Bisma'lve. — *Fls purplish or white; pedicels axill., solit.; invol. 3-lvd; lve multiparted; stems herbaceous.*

17793	Tournefortiàna *L.*	Tournefort's		○	un	1	jl.au	B	Spain	1759.	S	co	Cav. dis. 2. 17. 3
17794	*Alcèa L.*	Alcea	♃	△	or	3	jl.o	P	Germany	1597.	D	co	Bot. mag. 2297
17795	alceoìdes *Ten.*	Alcea-like	♃	△	or	4	jl.o	R	Italy	1820.	D	co	Bot. mag. 2793
	Morèni Pall. *Alcèa* β Morèni Dec.												
17796	moschàta *L.*	musk	♃	△	pr	2	jl.au	F	Britain	bor. fl.	D	co	Eng. bot. 754
	2 undulàta *Sims*	waved	♃	△	pr	2	jl.au	W	.....	...	D	co	Bot. mag. 2298
17797	althæoìdes *Cav.*	Althæa-like		○	un	½	jl.au	P	Spain	1822.	S	co	Cav. dis. 2. 135
17798	fastigiàta *Cav.*	fastigiate		○	un	2	jl.au	R	S. Europe	1818.	S	co	Cav. dis. 2. 23. 2

v. Fascicula'te. — *Flowers purple or white; leaves angular, cordate, 5-nerved; pedicels axillary, many-flowered; outer calyx 3-leaved; stems herbaceous.*

17799	mauritiàna *L.*	Mauritanian		○	or	6	jn.jl	Pk	S. Europe	1768.	S	co	Sw. fl. gar. 81
17800	glàbra *Desv.*	smooth *China*		○	un	4	jn.jl	Pk	China	1818.	S	co	Cav. dis. 2. 25. 4
17801	glomeràta *W. & K.*	glomerated		○	un	2	jl.au	P	Hungary	1817.	S	co	
17802	sylvéstris *L.*	wood	♃	△	m	4	my.o	P	Britain	was. pl.	D	co	Eng. bot. 671
	2 albifòra *Dec.*	white-flowered	♃	△	or	4	my.o	W	Europe	...	D	co	
17803	Henningii Goldb.	Henning's	♃	△	or	3	my.au	R	Russia	1820.	S	co	
17804	rotundifòlia *L.*	round-leaved		○	w	1½	jn.s	F	Britain	ro. sid.	S	co	Eng. bot. 1092
	2 pusilla *Sm.*	small		○	w	¾	jn.s	P	Britain	ro. sid.	S	co	Eng. bot. 741
17805	brasiliénsis *Desr.*	Brazilian		○	un	¾	jn.s	P	R. Janeiro	1824.	S	co	
17806	nicæénsis *All.*	Nice	♃	○	un	½	jl.au	P	Nice	1810.	S	co	Cav. dis. 2. 25. 1
17807	microcárpa *Desf.*	small-fruited	♃	△	un	2	jn.s	P	Egypt	1823.	D	co	
17808	parvifòra *L.*	small-flowered		○	un	2	jn.jl	P	Barbary	1779.	C	co	Cav. dis. 2. 26. 1
17809	verticillàta *L.*	whorl-*flowered*		○	un	2	jn.jl	W	China	1683.	S	co	Cav. dis. 2. 25. 3
	glomeràta *Hort.*												
17810	mareótica *Del.*	Mareotic		○	or	2	jl.au	R	Egypt	1822.	S	co	
17811	crispa *L.*	curled		○	or	5	jn.au	W	Syria	1573.	S	co	Cav. dis. 2. 23. 1
17812	bonariénsis *Cav.*	Buenos Ayres		○	un	1	jl.au	W	B. Ayres	1820.	S	co	Cav. dis. 2. 22. 1
17813	scabérrima *Lag.*	roughest		○	cu	1	jl.au	...	Spain	1827.	S	co	
17814	flexuòsa *Horn.*	flexuous		○	un	½	jl.au	P	Europe	1820.	S	co	

vi. Cape'nses. — *Flowers purple or white; leaves angulate-lobed; stem shrubby; outer calyx 3-leaved; pedicels solitary, 1-flowered, rarely in twos or threes.*

17815	amœ'na *Sims*	pleasing	♃	▭	or	3	ap.my	P	C. G. H.	1796.	C	co	Bot. mag. 1998
17816	virgàta *Cav.*	twiggy	♃	▭	or	6	my.jl	P	C. G. H.	1727.	C	co	Cav. dis. 2. 18. 2
17817	capénsis *Cav.*	Cape	♃	▭	or	10	year	R	C. G. H.	1713.	C	p.l	Bot. reg. 295
17818	balsámica *Jac.*	balsamic	♃	▭	or	4	my.s	P	C. G. H.	1800.	C	co	Jac. ic. 1. 140
17819	tridactylites *Cav.*	three-fingered	♃	▭	or	3	jn.au	Pk	C. G. H.	1791.	C	p.l	Bot. rep. 135
	reflèxa *And. Rep.*												
17820	divaricàta *Andr.*	straddling	♃	▭	or	3	jn.s	W.vy	C. G. H.	1792.	C	co	Bot. reg. 182
17821	retòsa *Cav.*	blunt-*leaved*	♃	▭	or	4	mr.my	Pk	C. G. H.	1803.	C	p.l	Cav. dis. 2. 21. 1
17822	calycìna *Cav.*	*large*-calyxed	♃	▭	or	4	my.au	R	C. G. H.	1812.	S	co	Bot. reg. 297
17823	frágrans *Jac.*	fragrant	♃	▭	or	3	my.jl	S	C. G. H.	1759.	C	co	Bot. reg. 296
17824	stricta *Jac.*	strict	♃	▭	or	3	my.au	W.vy	C. G. H.	1805.	C	co	Jac. sc. 3. 294
17825	bryonifòlia *L.*	Bryony-leaved	♃	▭	or	4	jl.au	P	C. G. H.	1731.	C	co	W. h. b. 1. 4
17826	grossulariæfòlia *Cav.*	Gooseberry-lvd	♃	▭	or	3	my.s	Pk	C. G. H.	1732.	C	p.l	Bot. reg. 561
17827	oxyacanthoìdes *Hor*	Oxycantha-like	♃	▭	or	4	my.au	W	C. G. H.	1818.	C	s.l	
17828	aspérrima *Jac.*	roughest	♃	▭	or	3	jn.s	R	C. G. H.	1796.	C	co	Jac. sc. 2. 39

vii. Multifìdæ. — *Flowers purplish or white; peduncles axillary, many-flowered.*

17829	lácteæ *H. K.*	*panicled* milk-*white*	♃	▭	or	4	ja.f	W	Mexico	1790.	C	co	Cav. ic. 1. 20
17830	miniàta *Cav.*	red	♃	▭	or	4	my.jl	Ve	S. Amer.	1798.	C	p.l	Cav. ic. 3. 278

17831 Monroòna Dou.	Monro's	♃	△	or	2	jl.au	S	Columbia	1828.	S	co	Bot. reg. 1306
17832 peruviàna *L.*	Peruvian		○	un	2	jn.au	P	Peru	1759.	S	co	Jac. vin. 2. 156
17833 limènsis *L.*	Lima		○	or	4	jl	B	Peru	1768.	S	co	Jac. vin. 2. 141
17834 capitàta *Cav.*	capitate	■	⊔	or	2	n.d	R	Peru	1798.	S	co	Cav. dis. 5. 137. 1

II. SPHERÒMA. — *Carpels unilocular, 2 or many-seeded, joined into a globose fruit; peduncles axillary, often many-flowered; stems shrubby.*

17835 umbeliàta *Cav.*	umbelled	■	⊔	or	4	ja.mr	C	S. Amer.	1814.	C	co	Bot. cab. 222
17836 abutiloides *L.*	Abutilon-like	■	⊔	or	4	jn.s	R	Bahama I.	1725.	C	co	Bot. mag. 2544
17837 èlegans *Cav.*	elegant	■	⊔	or	3	my.au	R	C. G. H.	1791.	C	co	Jac. c. 4. 6. 1
17838 angustifòlia *Cav.*	narrow-leaved	■	⊔	or	3	au	Pk	Mexico	1780.	C	p.l	Cav. ic. 1. 68

III. MODI'OLA. — *Carpels bivalved, 2-seeded; valves 2-awned, inflexed inwardly, and hence the carpels are half-bilocular; pedicels axillary, 1-flowered; stems herbaceous, prostrate, or diffuse.*

17839 carolinièna *L.*	Carolina	♃	○	or	1	jn.jl	R	Carolina	1723.	S	co	Cav. dis. 2. 15. 1
17840 prostràta *Cav.*	trailing	♃	△	or	1	jn.au	Pk	Brazil	1806.	S	co	Bot. mag. 2515
17841 decúmbens *W. en.*	decumbent	♃	△	or	1	jn.s	Pk	S. Amer.	1815.	S	co	
17842 obtusíloba *Hook.*	obtuse-lobed	♀	△	or	4	s	R	Chile	1827.	C	p.l	Bot. mag. 2787

2005. NUTTA'LLIA Dick. NUTTALLIA. (*Thomas Nuttall*, prof. min., Cambridge, New England.) *Malv.* 2.

17843 digitàta *Dick.*	finger-*leaved*	♂	△	or	3	au	P	N. Amer.	1824.	R	p.l	Hook. ex. fl. 171
17844 pedàta *Dick.*	pedate	♂	△	or	3	au	P	N. Amer.	1824.	R	p.l	Hook. ex. fl. 172

2006. KITAIBE'LIA W. KITAIBELIA. (*Paul Kitaibel*, M.D., prof. bot. at Pest, Hungary.) *Malvàceæ.* 1.

17845 vitifòlia *W.*	Vine-leaved	♃	△	or	5	jl.s	W	Hungary	1801.	D	p.l	Bot. mag. 821

*2007. ALTHÆ'A *L.* MARSH MALLOW. (*Altheo*, to cure; medical qualities.) *Malvàceæ.* 16.—22.

I. ALTHÆA'STRUM. — *Carpels emarginate, destitute of membranaceous margins; involucels often 8 or 9 cleft.*

17846 officinàlis *L.*	officinal	♃	△	m	4	jl.s	F	Britain	salt m.	D	co	Eng. bot. 147
17847 taurinènsis *Dec.*	Turin	♃	△	or	4	jl.s	R	Turin	1817.	D	co	
17848 narbonènsis *Pou.*	Narbonne	♃	△	or	6	au.s	Pk	S. Europe	1780.	D	co	Cav. dis. 2. 29. 2
17849 cannàbina *L.*	Hemp-*leaved*	♃	△	or	6	jn.jl	P	S. Europe	1597.	D	co	Cav. dis. 2. 30. 1
17850 hirsùta *L.*	hairy		○	or	2	jn.jl	W	Britain	chl. pl.	S	co	Cav. dis. 2. 29. 1
17851 Ludwigii *L.*	Ludwig's		○	or	2	jn.jl	Pk	Sicily	1791.	S	co	Cav. dis. 2. 30. 3

II. ALCE'A. — *Carpels surrounded by sulcate membranaceous margins; involucels 6 or 7 cleft.*

17852 acaùlis *Cav.*	stemless		○	or	1½	jn.jl	P	Aleppo	1680.	S	co	Cav. dis. 2. 27. 3
17853 caribæ'a *B.M.*	Caribean	♀	⊡	or	3	mr.ap	Pk	W. Indies	1816.	S	co	Bot. mag. 1916
17854 striàta *Dec.*	striated	♃	◑	or	5	jl.au	W	.....	...	S	co	
17855 pàllida *W. & K.*	pale-*flowered*	♃	◑	or	6	jl.au	P.R	Hungary	1805.	S	co	
17856 ròsea *Cav.*	rosy *Hollyhock*	♃	◑	or	8	jl.s	R	China	1573.	S	co	Cav. dis. 2. 28. 1
2 biloba *Dec.* grandifòra *Hort.*	two-lobed	♃	◑	or	8	jl.au	R	S. Europe	...	S	co	
17857 sinènsis *Cav.*	China		○	or	1	jl	R	China	1818.	S	co	Cav. dis. 2. 29. 3
17858 flexuòsa *B.M.*	flexuous	♀	△	or	3	jn.au	Pk	E. Indies	1803.	D	co	Bot. mag. 892
17859 *f*icifòlia *Cav.*	Fig-lvd *AntwerpHoll.*	♃	◑	or	6	jn.s	O	Levant	1597.	S	co	Cav. dis. 2. 28. 2
17860 Frolovièna *Fis.*	Frolove's	♃	◑	or	3	jl.au	...	Siberia	1827.	S	co	
17861 leucántha *Fis.*	white-flowered	♃	△	or	6	jl.au	W	Siberia	1827	S	co	

2008. LAVATE'RA L. LAVATERA. (The two *Lavaters*, friends of Tournefort's.) *Malvàceæ.* 24.—27.

I. STE'LIA. — *Receptacle, or axis of fruit, at top expanded into a disk concealing the ovaries.*

17862 triméstris *L.*	three-monthly		○	or	2	jl.s	F	S. Europe	1633.	S	co	Bot. mag. 109
17863 Pseùdo-O'lbia *Poir.* undulàta *Desf.*	Bastard Olbia	■	⊔	or	5	jn.jl	R	S. Europe	1817.	C	s.l	

II. O'LBIA. — *Receptacle of fruit central, conical, exserted.*

17864 phœnicea *Ven.*	*fine*-red	■	⊔	or	5	jn.jl	Pk	Canaries	1816.	C	s.l	Ven. mal. 120
17865 hispida *Desf.*	hispid	■	⊔	or	6	jn.jl	Pk	Algiers	1804.	C	co	Bot. mag. 2541
17866 acerifòlia *Cav.*	Maple-leaved	■	⊔	or	5	jn.jl	Pk	Teneriffe	1820.	C	s.l	Her. am. 322
17867 afric'na *Cav.*	African	■	⊔	or	5	jn.jl	Pk	Spain	1820.	C	s.l	Cav. dis. 5. 139. 1
17868 O'lbia *L.*	Olbia	■	⊔	or	3	jn.o	R.P	France	1570.	C	s.l	Cav. dis. 2. 32. 2
17869 unguiculàta *Desf.*	clawed	■	⊔	or	6	jl.s	Li	.....	1807.	C	co	
17870 micans *L.*	glittering	■	⊔	or	3	jn.jl	P	Spain	1796.	C	co	M. h. 1. 17. 9
17871 lusitànica *L.*	Portuguese	■	⊔	or	3	au.s	P	Portugal	1731.	C	s.l	
17872 flàva *Desf.* Empedoclis Raeu.	yellow	♃	△	or	4	jn.jl	Y	Sicily	1818.	D	s.l	Desf. at. 2. 172
17873 plebèia *Sims*	vulgar	♀	△	or	2	s	Pa	N. Holl.	1820.	D	co	Bot. mag. 2269
17874 thuringiaca *L.*	Thuringian	♃	△	or	4	jl.s	L.B	Germany	1731.	D	co	Bot. mag. 517
17875 biènnis *Bieb.*	biennial	♃	◑	or	4	jl.au	R	Caucasus	1819.	S	s.l	
17876 punctàta *All.*	spotted-*stalked*		○	or	2	jl.s	Pa	Italy	1800.	S	co	

III. AXŌLOPHA. — *Receptacle at top truncate, expanding in a crest.*

17877 marìtima *Gou.*	sea-*side*	■	⊔	or	2	ap.jn	W	S. Europe	1597.	S	s.l	Cav. dis. 2. 32. 3
17878 trìloba *L.*	three-lobed	■	⊔	or	3	jn.jl	L.P	Spain	1759.	C	s.l	Bot. mag. 2226

IV. ANTHE'MA. — *Receptacle small, foveolate, not exserted nor expanded into a crest.*

17879 arbòrea *L.*	Tree *Mallow*	♀	◑	or	6	jl.o	P	Britain	sea cl.	S	co	Eng. bot. 1841
17880 neapolitàna *Ten.*	Neapolitan	♀	△	or	6	jl.s	P	Italy	1818.	S	co	
17881 crética *L.*	Cretan		○	or	4	jl.s	L.B	Candia	1723.	S	co	Jac. vin. 1. 41
17882 sylvéstris *Brot.*	wood		○	or	2	jl.s	P	Spain	1817.	S	co	
17883 ambigua *Dec.*	ambiguous		○	or	2	jl.s	P	Italy	1824.	S	co	

V. DU'BIÆ. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

17884 lanceolàta *W. en.*	lance-*leaved*		○	or	2	jl.s	P	Europe	1817.	S	co	
17885 austràlis *Wein.*	southern		○	or	2	jl.s	P	S. Europe	1820.	S	co	

2009. MA'LACHRA *L.* MALACHRA. (*Malache*, mallows; resemblance.) *Malvàceæ.* 8.—14.

17886 rotundifòlia *Schrank*	round-leaved	[○]	un	1	jl.au	Y	Brazil	1821.	S	s.l	Sch. mo. 56
17887 capitàta *L.*	headed	[○]	un	1	au.s	Y	W. Indies	1759.	S	lt.l	Cav. dis. 2. 35. 1, 2
17888 fasciàta *Jac.*	fasciate	[○]	un	1	au.s	R	Caraccas	1819.	S	s.l	Jac. ic. 3. 548
17889 trìloba *Desf.*	three-lobed	[○]	un	1	au.s	W	S. Amer.	1817.	S	s.l	
17890 radiàta *L.*	rayed	♀	[○]	un	1	jl.au	W	St. Dom.	1794.	S	lt.l	Cav. dis. 2. 33. 3
17891 bracteàta *Cav.*	bracteate	[○]	un	1	au.s	W	Brazil	1823.	S	s.l	Cav. dis. 2. 34. 2
17892 alcæ*e*fòlia *Jac.*	Alcæa-leaved	[○]	un	1	au.s	Y	Caraccas	1805.	S	lt.l	Jac. ic. 3. 549
17893 heptaphy̆lla *Fis.* fasciàta *B. R.*	seven-leaved	[○]	un	1	au.s	Y	Brazil	1818.	S	s.l	Bot. reg. 467

2010. *URE'NA* L. URENA. (*Uren*, its name in Malabar.) *Malvàceæ*. 12.—22.

I. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided or hardly 3-lobed.*

17894 lobàta *L.*	lobed-*leaved*		un	2	jn.jl	F	China	1731.	C	p.l	Di. el. 319. 412
17895 scabriúscula *Dec.* lobàta *Cav.*	roughish		un	2	jl.au	R	E. Indies	1817.	S	p.l	Cav. dis. 185. 1
17896 repánda *Sm.*	repand		un	2	jl.au	R	E. Indies	1820.	S	p.l	
17897 multifida *Cav.*	many-cleft		un	2	ja.o	P	E. Indies	1817.	C	p.l	Cav. dis. 6. 184.2
17898 tricúspis *Cav.*	three-pointed		un	2	jl.au	R	I. France	1820.	S	p.l	Cav. dis. 6. 183.1
17899 reticulàta *Cav.*	netted		un	2	jl.au	R	Guiana	1819.	S	p.l	Cav. dis. 6. 183.2
17900 subtriloba *Schrank*	sub-trilobed		un	2	jl.au	R	Brazil	1823.	S	p.l	Sch. mo. 79

II. LOBA'TÆ. — *Leaves deeply 3 or 5 lobed; lobes sinuately lobed.*

17901 Swártzii Dec. americàna *Sm.*	Swartz's		un	2	...	W	Surinam	1816.	C	p.l	Sl. jam. 1. 11. 2
17902 Siebèri Coll.	Sieber's		un	2	jl.au	R	I. France	1824.	S	p.l	Col. h. rep. 39
17903 sinuàta *L.*	sinuated		un	3	jl.au	F	E. Indies	1759.	C	p.l	Cav. dis. 6. 185.2
17904 muricàta *Dec.*	muricated		un	2	jl.au	R	Bengal	1816.	S	s.l	
17905 heterophýlla *Sm.*	various-leaved		un	2	jn.jl	R	Ceylon	1818.	S	p.l	Bur. zey. 69. 2

2011. PAVO'N*IA* Cav. PAVONIA. (*Don Josef Pavon*, of Madrid, a bot. author.) *Malvàceæ*. 16.—24.

I. TYPHA'LEA. — *Carpels echinate from rigid spines.*

17906 spinifex *W.*	prickly-*seeded*		un	2	jl.au	Y	W. Indies	1778.	C	s.l	Jac. vin. 2. 102
Hibiscus spinifex *L.*											
17907 Typhàlea *Cav.* *Urèna* Typhàlea *L.*	Typhalea		or	1½	jl.au	W.R	Trinidad	1824.	C	s.l	Cav. dis. 6. 187
17908 typhaloìdes *H. & B.*	Typhalea-like		or	1	...	Pa.R	Trinidad	1824.	C	p.l	
17909 úrens *Cav.*	stinging		un	2	...	R	Mauritius	1801.	C	s.l	Jac. ic. 3. 522
17910 leptocárpa *Cav.*	slender-capsuled		un	2	jn.au	W	Surinam	1818.	C	s.l	

II. MA'LACÆ. — *Carpels unarmed; involucels shorter than calyx, 5 or 15 leaved.*

17911 coccínea *Cav.*	scarlet		or	2	...	S	St. Dom.	1816.	C	s.l	Cav. dis. 3. 47. 1
17912 Columéllæ *Cav.*	Columella's		or	2	jl	W.P	Bourbon	1807.	C	s.l	Cav. dis. 3. 48. 3
17913 parviflòra *Desf.*	small-flowered		un	2	jl.au	Pa.Y	S. Amer.	1818.	C	s.l	
17914 racemòsa *Swz.* spicàta *Cav.*	racemose		un	1½	jn.au	Y	Jamaica	1817.	C	s.l	Cav. dis. 3. 46. 1
17915 præmórsa *W.*	bitten-*leaved*		un	10	jn.au	W	C. G. H.	1774.	C	s.l	Bot. mag. 436

III. CANCELLA'RIA. — *Carpels unarmed; involucels 8 or 15 leaved, longer than calyx.*

17916 paniculàta *Cav.*	panicled		un	2	jl.au	Y	Caraccas	1820.	S	s.l	Cav. dis. 3. 46. 2
17917 odoràta *W.*	fragrant		un	2	...	R	E. Indies	1807.	C	s.l	
17918 corymbòsa *W.*	corymbose		un	2	jl.au	Y	Jamaica	1818.	S	s.l	
17919 sidoìdes *Horn.*	sida-like		un	2	jn.au	F	Bengal	1819.	S	s.l	
17920 zeylánica *W.*	Ceylon		un	3	jl.s	W	E. Indies	1790.	S	s.l	Cav. dis. 3. 48. 2
17921 cancellàta *Cav.* *Hibiscus* cancellàtus *L.*	latticed		un	1	jl.au	Y	Trinidad	1820.	S	s.l	

2012. MALVAVI'SCUS *Dil.* MALVAVISCUS. (*Malva*, mallow, *viscus*, glue.) *Malvàceæ*. 3.—15.

17922 arbòreus *Cav.* Achània Malvaviscus *L.*	tree		or	12	year	S	Jamaica	1714.	C	p.l	Bot. mag. 2305
17923 móllis *Dec.* Achània móllis *H. K.*	soft		or	12	au.s	S	America	1780.	C	p.l	Bot. reg. 11
17924 pilòsus *W.* Achània pilòsa *Swz.*	pilose		or	12	o.n	R	Jamaica	1780.	C	p.l	Bot. cab. 829

2013. LEBRETO'N*IA* Schrank LEBRETONIA. (*Manuel le Breton*, a French botanist.) *Malvàceæ*. 1.—3.

17925 coccínea *Schrank*	scarlet		or	10	jn.jl	S	Brazil	1823.	C	s.l	Sch. mo. 90

* 2014. *HIBI'SCUS* *L.* HIBISCUS. (*Ibis*, a stork; said to chew and inject as a clyster.) *Malvàceæ*. 79.—125.

I. CREMÓNTIA. — *Corollas convoluto-cylindrical; stigmas 5; cells of fruit many-seeded.*

17926 ñliiflòrus *Cav.*	Lily-flowered		or	6	jn.jl	S	Bourbon	1822.	C	s.p	Cav. dis. 3. 57. 1
17927 pedunculàtus *Cav.*	*long*-peduncled		or	2	my.d	R	C. G. H.	1812.	C	s.l	Bot. reg. 231
17928 lámpas *Cav.*	lamp		or	10	...	Pk	E. Indies	1806.	C	p.l	Cav. dis. 3. 56. 2
17929 membranàceus *Cav.*	membranaceous		or	10	...	Pk	.....	1816.	C	s.l	Cav. dis. 3. 57. 2
17930 spiràlis *Cav.*	spiral		or	6	jn.jl	Y.R	Mexico	1823.	C	s.p	Cav. dis. 2. 16. 2
17931 tubulòsus *Cav.*	tubular		or	2	jl.o	Y	E. Indies	1796.	S	s.l	Cav. dis. 3. 68. 2
17932 senegalénsis *Cav.*	Senegal		or	4	jn.jl	Y	Guinea	1824.	C	s.p	Cav. dis. 3. 68. 1
17933 oxalidiflòrus *Boj.* ?	Oxalis-flwd		or	3	...	Y	Mauritius	1825.	C	s.p	

II. PENTASPE'RMUM. — *Corollas expanded; valves of capsule in the middle septiferous; cells 1-seeded.*

17934 pentacárpos *L.*	five-fruited		or	3	jl.s	I.R	Venice	1752.	S	s.l	Jac. ic. 1. 143
17935 virginicus *L.*	Virginian		or	2	jl.s	R	Virginia	1798.	D	s.l	Jac. ic. 1. 142

III. MA'NIHOT. — *Loculaments of carpels, many-seeded; seeds smooth; involucels 4 or 6 leaved; calyx spathaceous, 5-toothed, longitudinally ruptured.*

17936 *Mánihot* L.	Manihot		or	3	jl.s	Y	China	1712.	C	p.l	Bot. mag. 1702
17937 palmàtus *Cav.*	palmated		or	6	jl.s	Y	S. Amer.	1800.	C	s.p	Cav. dis. 3. 63. 1
17938 *f*icúlneus *L.*	Fig-*leaved*		or	4	jn.jl	W	Ceylon	1732.	C	p.l	Cav. dis. 3. 52. 2
17939 *f*iculnoìdes *B. R.*	Ficulneus-like		or	3	jn.jl	Y	.....	1823.	C	s.p	Bot. reg. 938
17940 tetraphýllus *Rox.*	four-leaved		or	1½	jl.au	Y	Bengal	1818.	S	s.p	

IV. KE'TMIA. — *Loculaments of carpels many-seeded; seeds smooth; corollas expanded; involucels 5 or 7 leaved; calyx 5-lobed.*

17941 quinquefòlius *Hort.*	five-lobed		or	10	jn.jl	Y	.....	1800.	C	s.p	
17942 acerifòlius *Dec.*	Maple-leaved		or	5	mr.jn	Pk	China	1798.	C	s.l	Par. lon. c. ic.
17943 *R*ósa sinénsis *L.*	Chinese Rose		or	10	jl.au	D.R	E. Indies	1731.	C	p.l	Bot. mag. 158
2 rùbro-plènus	double red		or	10	jl.au	D.R	E. Indies	...	C	p.l	Bot. cab. 995
3 flàvo-plènus	double yellow		or	10	jl.au	Y	E. Indies	...	C	p.l	
4 cárneo-plènus	double flesh		or	10	jl.au	F	E. Indies	1731.	C	p.l	
5 variegàto-plènus	dble-variegated		or	10	jl.au	St	E. Indies	...	C	p.l	Bot. cab. 963
6 lùteus	*double* yellow		or	10	jl.au	Y	E. Indies	1823.	C	p.l	Bot. cab. 932
17944 syrìacus *L.*	Syrian		or	8	au.s	P	Syria	1596.	L	co	Bot. mag. 83
1 purpùreus	purple-*flowered*		or	8	au.s	P	.....	...	L	co	
2 rùber	red-*flowered*		or	8	au.s	R	.....	...	L	co	
3 álbus	white-*flowered*		or	8	au.s	W	.....	...	L	co	
4 variegàtus	variegated-*fluwd*		or	8	au.s	St	.....	...	L	co	
5 álbo-plènus	double white		or	8	au.s	W	.....	...	L	co	
6 purpùreo-plènus	double purple		or	8	au.s	P	.....	...	L	co	

7 marginàtus	margined-*lvd*		or	8	au.s	P.w	Syria	...	L	co	
17945 prùriens *Rox.*	tickling		or	3	jl.s	Y	E. Indies	1804.	S	s.l	Bot. rep. 498

V. FURCA'RIA. — *Carpels many-seeded; seeds smooth; corollas expanded; leaflets of involucel at top bifurc.*

17946 suratténsis *L.*	Surat		or	2	jl.s	Y	E. Indies	1731.	S	s.l	Bot. mag. 1356
17947 radiàtus *Cav.*	rayed		or	2	jn.au	Y	E. Indies	1790.	S	s.l	Bot. mag. 1911
17948 furcàtus *Rox.*	forked-*calyxed*		or	2	jl.s	Y	E. Indies	1816.	S	s.l	
17949 scàber *Mz.* aculeàtus *Walt.*	scabrous		or	2	jl.s	Y	Carolina	1810.	D	s.l	
17950 bifurcàtus *Cav.*	two-forked		or	2	jn.jl	P	W. Indies	1825.	C	s.p	Cav. dis. 3. 51. 1

VI. ABELMÓSCHUS. — *Carpels many-seeded; seeds smooth or with a subvillous line on the back; corollas expanded; involucels constantly with 8 or 15 entire leaflets.*

i. TUBERCULA'TI. — *Stems prickly from tubercles.*

17951 strigòsus *Lindl.*	strigose		or	6	jn.jl	Pk	Peru	1820.	C	s.l	Bot. reg. 860
17952 diversifolius *Jac.* ficùlneus *Cav.*	different-leaved		or	6	jn.jl	Y	E. Indies	1798.	C	s.l	Bot. reg. 381
17953 trilobus *Cav.*	three-lobed		or	2	jl.au	Y	W. Indies	1818.	C	s.p	Cav. dis. 3. 53. 2
17954 heterophýllus *Ven.* grandiflòrus *Sal.*	various-leaved		or	6	au.s	W.n	N. S. W.	1803.	C	s.p	Bot. reg. 29
17955 cannàbinus *L.*	Hemp-*leaved*		or	5	jn.jl	W.P	E. Indies	1759.	S	s.l	Rox. cor. 2. 190
17956 vitifòlius *L.*	Vine-leaved		or	2	jl.o	Y	E. Indies	1690.	S	p.l	R. mal. 6. 46
17957 obtusifòlius *W.*	obtuse-leaved		or	2	jl.au	Y	E. Indies	1820.	S	s.p	

ii. INE'RMES. — *Stems unarmed.*

17958 esculéntus *L.*	eatable		cu	4	jn.jl	Y	W. Indies	1692.	S	r.m	Cav. dis. 3. 61. 2
17959 longifòlius *W.*	long-leaved		or	4	jl.o	Pa.Y	E. Indies	1817.	S	s.p	
17960 *Bámmia* Lk.	Bammia		or	1½	jn.jl	Y	Egypt	1818.	S	s.l	Toz.mu.d.fir.2.7
17961 *Moschèutos L.*	Mallow Rose		or	2	au.o	W.P	N. Amer.	...	D	p.l	Cav. dis. 3. 65. 1
17962 palùstris *L.*	marsh		or	3	jl.s	Pk	N. Amer.	1759.	D	bog	Cav. dis. 3. 65. 2
17963 aquàticus *Dec.* palùstris *Savi*	aquatic		or	2	jn.au	W	S. Europe	1819.	D	bog	
17964 incànus *W.*	hoary		or	3	s	Y	Carolina	1806.	D	bog	W. h. b. 24
17965 militàris *Cav.*	military		or	3	au.s	P	Louisiana	1804.	D	bog	Bot. mag. 2385
17966 speciòsus *H. K.*	superb		or	2	jn.au	S	Carolina	1778.	D	bog	Bot. mag. 360
17967 grandiflòrus *Mz.*	large-flowered		or	3	jl.au	F	Georgia	1816.	D	bog	
17968 ferrugìneus *Cav.*	rusty		or	15	...	S	Madagas.	1824.	C	p.l	Cav. dis. 3. 69. 1
17969 lunarifòlius *W.*	Lunaria-leaved		or	15	...	P	E. Indies	...	C	s.l	
17970 æthiópicus *L.*	Æthiopian		or	15	au	P	C. G. H.	1774.	C	p.l	Cav. dis. 3. 60. 1
17971 mutábilis *L.*	changeable		or	15	o.d	W	E. Indies	1690.	C	p.l	Bot. rep. 228
2 flòre plèno	double-flowered		or	15	o.d	W	E. Indies	...	C	p.l	
17972 clypeàtus *L.*	shield-*capsuled*		or	6	jl.au	Y	Jamaica	1759.	C	p.l	Cav. dis. 3. 58. 1
17973 ùnidens *Lindl.*	one-toothed		or	3	jl	Y	Brazil	1822.	C	co	Bot. reg. 878
17974 *Abelmóschus* L.	Musk Okro		or	3	jl.s	Y	India	1640.	C	r.m	R. mal. 2. 38
17975 velutìnus *H. & B.*	velvet		or	6	jl.au	W	Cumana	1818.	C	s.p	
17976 eriocárpus *Dec.*	woolly-fruited		or	4	jl.s	Y	Bengal	1823.	C	s.p	

VII. BOMBICE'LLA. — *Carpels many-seeded; seeds woolly; corollas most often expanded; involucels 5 or 10 lvd.*

17977 phœniceus *W.*	purple-*flowered*		or	8	jl.au	P	E. Indies	1796.	C	p.l	Bot. reg. 230
17978 Rósa malabárica *Ker*	Malabar rose		or	2	au.s	S	E. Indies	1818.	C	p.l	Bot. reg. 337
17979 rhombifolius *Cav.*	rhomb-leaved		or	4	jn.au	Y	E. Indies	1823.	C	s.p	Cav. dis. 3. 69. 3
17980 elàtus *Sw.*	tall		or	20	...	P	Jamaica	1790.	C	p.l	
17981 *gossýpinus Thun.*	Cotton-like		or	4	jl.au	Y	C. G. H.	1818.	C	s.p	
17982 micránthus *Cav.*	small-flowered		or	2	...	P	E. Indies	1794.	C	p.l	Cav. dis. 3. 66. 1
17983 clandestìnus *Cav.*	clandestine		or	1	jl.au	Crea	Guinea	1823.	C	s.p	Cav. ic. 1. 2

VIII. TRIÒNUM — *Carpels many-seeded; seeds smooth; corollas expanded; involuc. many lvd; calyx inflated.*

17984 *Triònum L.*	Bladder Ketmia		or	2	jn.s	Y.Br	Italy	1596.	S	co	Bot. mag. 209
17985 vesicàrius *Cav.*	bladdery		or	1½	jl.au	Y.Br	Africa	1713.	S	co	Cav. dis. 3. 64. 2
17986 hispidus *Mil.*	hispid		or	1½	jn.s	Y.Br	C. G. H.	...	S	co	Bot. reg. 806
Triònum γ hispidum *Dec.*											

IX. SABDARI'FFA. — *Cells of capsule many seeded; seeds smooth; involucel 1-leaved, many-toothed.*

17987 *Sabdariffa* L.	Sabdariffa		or	2	jn.s	Y	E. Indies	1596.	S	p.l	Cav. dis. 6. 198. 1
17988 digitàtus *Cav.*	digitate		or	2	jl.s	W.n	Brazil	1816.	S	co	Cav. dis. 3. 70. 2
2 Kerlànus Dec. digitàtus *B. R.*	Ker's		or	2	jl.s	W.n	Rio Jan.	1816.	S	s.l	Bot. reg. 608

X. AZA'NZA. — *Same as preceding, but with the stems shrubby or arborescent.*

17989 circinàtus *W.*	rounded		or	20	...	P	Caraccas	1820.	C	p.l	
17990 tiliàceus *L.*	Lime-tree-*lvd*		or	10	jl.au	Y	E. Indies	1739.	C	p.l	Bot. reg. 232
17991 tricóspis *Cav.*	three-pointed		or	25	jl.au	Y	Society Is.	1820.	S	s.p	Cav. dis. 3. 55. 2
17992 guineénsis *Dec.*	Guinea *Umbrella tr.*		or	30	...	P	Guinea	1822.	C	p.l	
17993 abutiloides *W. en.*	Abutilon-like		or	20	...	P	Jamaica	1818.	C	p.l	Sl. jam. 1. 234 4

XI. DU'BII. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

17994 mónodous *B. R.*	one-toothed		or	2	jn.jl	Y	.....	1820.	C	s.l	
17995 racemòsus *B. R.*	racemose		or	8	jl.au	Y	S. Amer.	1820.	C	p.l	Bot. reg. 917
17996 Richardsòni Lindl.	Richardson's		or	3	jn.s	Y	N. Holl.	1820.	S	co	Bot. reg. 875
17997 macrophýllus *Rox.*	long-leaved		or	12	jn.jl	Y	E. Indies	1810.	C	p.l	
17998 borbónicus *Lk.*	Bourbon		or	10	jl.au	Y	Bourbon	1820.	C	p.l	
17999 gangéticus *Lk.*	Ganges		or	6	jn.au	Y	E. Indies	1800.	C	p.l	
18000 parviflòrus *Wein.*	small-flowered		or	3	jl.au	Y	S. Amer.	1823.	C	p.l	
18001 scándens *Rox.*	scandent		or	6	jn.au	Y	E. Indies	1810.	C	p.l	
18002 cancellàtus *Rox.*	latticed		or	3	jn.au	Y	E. Indies	1817.	C	p.l	
18003 setòsus *Rox.*	setose		or	6	jl.au	Y	E. Indies	1800.	C	p.l	
18004 pulchéllus *Lo. C.*	beautiful		or	3	jl.au	Y	E. Indies	1820.	C	p.l	

XII. LAGUNA'RIA. — *Involucels scarcely any, or 1-leaved deciduous.*

18005 Patersònii H. K. Lagunæ'a Patersònia B. M.	Paterson's		or	15	jn.au	P	Norfolk I.	1792.	C	s.p	Bot. rep. 286
18006 cuneiformis *Dec.*	wedge-shaped		or	15	jn.au	P	N. Holl.	...	C	s.l	

THESPE'SIA *Corr.* THESPESIA. (*Thespesios*, divine; planted about tropical churches.) *Malvàceæ.* 2.

18007 popùlnea *Corr.* Hibiscus popùlneus *L.*	Poplar-*leaved*		or	30	...	W	E. Indies	1770.	C	p.l	Ru. am. 2. 74
2 guadalupénsis *Dec.*	Guadaloupe		or	30	...	...	Guadalou.	...	C	p.l	
18008 grandifòra *Dec.*	great-flowered		or	30	...	S	Porto Rico	1827.	C	p.l	

2016. GOSSY'PIUM *L.* COTTON. (*Gotnemsegiar*, its Egyptian name.) *Malvàceæ.* 11.—16.

18009 herbàceum *L.*	*common* herbaceous	▢	ag	3	jl	Y	E. Indies	1594.	S	s.l	Cav. dis. 6. 164.2
18010 micrànthum *Cav.*	small-flowered	▢	or	3	jl.au	Y	Persia	1820.	S	s.p	Cav. dis. 6. 193
18011 indicum *Lam.*	Indian	▢	ag	3	jl.au	Y	E. Indies	1800.	S	s.p	Ru. am. 4. 12
18012 arbòreum *L.*	tree		or	12	jl.au	Y	E. Indies	1694.	C	s.p	Cav. dis. 6. 195
18013 vitifòlium *Lam.*	Vine-leaved	▢	ag	3	...	Y	E. Indies	1805.	S	s.p	Cav. dis. 6. 166
18014 hirsùtum *L.*	hairy	▢	ag	3	jl.au	Y	S. Amer.	1731.	S	s.p	Cav. dis. 6. 167
18015 religiòsum *L.*	religious	△	ag	3	jl	Y	India	1777.	S	s.p	Cav. dis. 6. 164.1
18016 latifòlium *Mur.*	broad-leaved	▢	ag	5	jl.au	Y	.....	1800.	S	s.p	Mur. 1776. 1
18017 acuminàtum *Roxb.*	acuminate	▢	ag	5	jl.au	Y	E. Indies	1822.	S	s.l	
18018 barbadénse *L.*	Barbadoes	▢	ag	5	s	Y	Barbadoes	1759.	S	s.p	Bot. reg. 84
18019 obtusifòlium *Roxb.*	obtuse-leaved	▢	ag	5	jn.au	Y	E. Indies	...	S	s.p	

2017. REDOUTE'A Ven. REDOUTEA. (*P. J. Redouté*, celeb. French bot. draughtsman.) *Malvàceæ.* 1.—2.

18020 heterophýlla *Ven.*	various-leaved	▢	or	3	jn	Y	S. Amer.	1822.	S	co	Ven. cels 11

2018. LOPI'MIA *Mart.* LOPIMIA. (*Lopimos*, easy of decortication.) *Malvàceæ.* 1.

18021 malacophýlla *Mart.*	soft-leaved	▢	or	3	jl.s	R	Bahia	1823.	S	s.p	L. & O. ab. 1. 30
Sida malacophýlla *Lk.*											

2019. PALA'VIA *Cav.* PALAVIA. (*A. Palau y Verdera*, second prof. bot., Madrid.) *Malvàceæ.* 2.

18022 malvæfòlia *Cav.*	Mallow-leaved	○	un	1½	jn.au	P	Peru	1794.	S	co	Cav. dis. 1. 11. 4
18023 moschàta *Cav.*	musk	○	un	1	jl.au	P	Lima	1822.	S	s.l	Cav. dis. 1. 11. 5
prostràta *Hort.*											

2020. CRISTA'RIA *Cav.* CRISTARIA. (*Crista*, crest; form of capsules.) *Malvàceæ.* 1.—4.

18024 coccínea *Pk.*	scarlet	△	pr	½	jl.s	S	Missouri	1811.	D	p	Bot. mag. 1673
Málva coccínea *Nut.*											

2021. A'NODA *Cav.* ANODA. (*Anodos*, impervious; capsule cells more united than in *Sida*.) *Malvàc.* 7.

I. STELLA'TÆ. — *Cells of carpels ending in subspinose mucrones, stellately disposed.*

18025 hastàta *Cav.*	halbert-*leaved*	▢	un	1½	jn.jl	B	Mexico	1799.	S	s.p	Bot. rep. 588
18026 triloba *Cav.*	three-lobed	▢	un	1½	jl.s	P	Mexico	1790.	S	s.p	Cav. dis. 1. 10. 3
Sida cristàta *W.*											
18027 Dillenièna Cav.	Dillenius's	▢	un	1½	jn.n	B	Mexico	1725.	S	co	Bot. mag. 330
Sida cristàta *B. M.*											
18028 triangulàris *Dec.*	triangular	▢	un	1	jl.au	B	Mexico	1820.	S	s.p	
Sida deltoìdes *Horn.*											
18029 incarnàta *H. & B.*	flesh-*colored*	▢	un	2	jl.au	F	Mexico	1824.	S	s.p	

II. MU'TICÆ. — *Carpels awnless.*

18030 acerifòlia *Dec.*	Maple-leaved	▢	un	1	jl.au	B	Mexico	1809.	S	s.p	Bot. mag. 1541
Sida hastàta *B. M.*	not of others										
18031 parviflòra *Cav.*	small-flowered	▢	un	1½	jl.au	Pa.Y	W. Indies	1820.	S	s.l	Cav. ic. 5. 431
Sida crenatiflòra *Pers.*											

2022. PERI'PTERA *Dec.* PERIPTERA. (*Periptera*, a shuttlecock; flowers resembling.) *Malvàceæ.* 1.

18032 punicea *Dec.*	crimson *Shuttlecock*	▢	pr	3	my.jn	C	N. Spain	1814.	C	co	Bot. mag. 1644
Sida Periptera *B. M.*	A'noda punicea *Lag.*										

* 2023. SI'DA *L.* SIDA. (A name used by Theophrastus.) *Malvàceæ.* 98.—198.

I. MALVI'NDA. — *Carpels 5 or 12, 1-seeded, not bladdery.*

i. BRE'VES. — *Pedicels not exceeding the petioles; leaves oblong or ovate.*

18033 linifòlia *Cav.*	Flax-leaved	▢	un	3	jl	Pk	Guinea	1822.	C	co	
18034 angustifòlia *Lam.*	narrow-leaved	△	un	1½	jl.s	Y	Brazil	1796.	S	co	Her. st. 52
18035 viminea *Lk.*	twiggy	△	un	2	jn.au	O	Brazil	1821.	S	co	
18036 spinòsa *L.*	spiny	▢	un	1½	jl.s	Y	E. Indies	1680.	S	co	Cav. dis. 1. 1. 9
18037 álba *L.*	white-*flowered*	▢	un	2	jn.jl	W	E. Indies	1732.	S	co	Di. el. 171. 210
18038 stipulàta *Cav.*	stipulate	▢	un	2	jl.au	Y	Mauritius	1819.	S	co	Cav. dis. 1. 3. 10
18039 jamaicénsis *Cav.*	Jamaica	▢	un	2	jl.au	Y	Jamaica	1817.	S	co	Cav. dis. 1. 2. 5
18040 bracteolàta *Dec.*	bracteolate	▢	un	2	jn.jl	Y	Chile	1824.	C	co	
18041 carpinifòlia *L.*	Hornbeam-lvd	▢	un	3	jl.s	Y	Canaries	1774.	C	co	Jac. ic. 1. 135
18042 carpinoìdes *Dec.*	Hornbeam-like	▢	un	2	jl.au	Y	S. Amer.	1800.	S	co	
18043 tridentàta *Cav.*	three-toothed	▢	un	1½	jl.au	Y	W. Indies	1824.	S	co	Cav. ic. 4. 312
18044 Schrànkii Dec.	Schrank's	△	un	1	jl.au	Y	Brazil	1820.	S	co	
brasìlia *Lk.*											
18045 erôsa *Lk.*	bitten	△	un	2	jl.s	Y	Brazil	1824.	S	co	
18046 ciliàris *L.*	ciliated	▢	un	1½	jn.s	Y	Jamaica	1759.	S	co	Cav. dis. 1. 3. 9
18047 alnifòlia *L.*	Alder-leaved	▢	un	2	jl.s	Y	E. Indies	1732.	S	co	Di. el. 172. 211

ii. ELONGA'TÆ. — *Pedicels elongated, distinctly jointed; leaves oblong or ovate.*

18048 frutéscens *Cav.*	frutescent	▢	un	2	jl.au	Y	Mauritius	1810.	S	co	Cav. dis. 1. 10. 1
18049 compréssa *Dec.*	compressed	▢	un	2	jn.s	Y	Nepal	1823.	S	co	
18050 canariénsis *W.*	Canary	▢	un	2	jn.s	W	E. Indies	1820.	S	co	
18051 rhombifòlia *W.*	rhomb-leaved	▢	un	2	jn.au	Y	India	1732.	S	co	Cav. dis. 1. 3. 12
18052 rhomboìdea *Ros.*	rhomboid	▢	un	1½	jl.au	Y	E. Indies	1818.	S	co	
18053 retùsa *L.*	retuse	▢	un	1½	jl.au	Y	Mauritius	1818.	S	co	Cav. dis. 1. 3. 4
philippica *Cav.*											
18054 recìsa *Schrank*	cut	△	un	2	jn.au	Y	Brazil	1823.	S	co	
18055 calyxhymènia *Gay*	membrane-cal.	▢	un	2	jn.jl	Y	N. Holl.	1820.	S	co	
18056 micans *Cav.*	glittering	△	un	1½	jn.au	Y	E. Indies	1820.	S	co	Cav. dis. 1. 3. 1
18057 maculàta *Cav.*	spotted	▢	un	1½	jl.au	Y	St. Domin.	1818.	S	co	Cav. dis. 1. 3. 7
suberòsa *Herit.*											
18058 acuminàta *Dec.*	acuminate	▢	un	1½	jl.au	Y	W. Indies	1800.	S	co	

iii. CORDIFÒLIÆ. — *Pedicels elongated; leaves at base cordate, toothed, not lobed.*

18059 pilòsa *Cav.*	pilose	▢	un	1	jl.s	Y	St. Domin.	1793.	S	co	Cav. dis. 1. 1. 8
18060 hùmilis *W.*	humble	▢	un	½	jl.au	Y	E. Indies	1800.	S	co	Cav. dis. 5. 154. 2
18061 supìna *Herit.*	supine	△	un	½	jl.au	Y	Jamaica	1821.	S	co	Cav. dis. 6. 196. 2
18062 rotundifòlia *Cav.*	round-leaved	▢	un	1½	jn.au	Y	Bourbon	1819.	S	co	Cav. dis. 1. 3. 6
18063 multiflòra *Cav.*	many-flowered	▢	un	2	jl.au	Y	Brazil	1818.	S	co	Cav. dis. 1. 3. 3
18064 argùta *Swz.*	*smooth* sharp-*lvd*	▢	un	3	jl.au	Y	W. Indies	1732.	C	co	
18065 cordifòlia *L.*	heart-leaved	▢	un	1½	jn.s	Y	C. G. H.	1732.	S	co	Di. el. 179. 209
18066 althæifòlia *Swz.*	Althea-leaved	▢	un	3	jn.s	O	Jamaica	1820.	C	co	Sl. jam. 136. 2
18067 úrens *L.*	stinging	▢	un	1½	jl.s	Y	Jamaica	1781.	C	co	Cav. dis. 1. 2. 7

18068 verticillàta *Cav.*	whorled	n.	☐	un	2	jl.au	Y	Brazil	1823.	S	co	Cav. dis. 1. 1. 12
18069 dumòsa *Swz.*	bushy	●	☐	un	2	jl.s	Y	Jamaica	1818.	C	co	
18070 paniculàta *L.* atrosanguinea *Jac.*	panicled	⚥	☐	un	1½	jl.s	P	Jamaica	1795.	S	co	Cav. dis. 1. 12. 5

iv. PALMATILOBA'TÆ. — *Leaves palmately cleft into 3, 5, 7, or 9 lobes.*

18071 triloba *Cav.*	three-lobed	●	☐	un	3	jl.s	W	C. G. H.	1794.	C	co	Jac. sc. 2. 142
18072 jatrophoìdes *Herit.*	Physic-nut-*like*		☐	un	4	au	V	S. Amer.	1787.	S	co	Her. st. 1. 56
18073 gravèolens *Ror.*	strong-scented	⚥	☐	un	1	jl.au	V	E. Indies	1820.	S	co	
18074 ricinoìdes *Herit.*	Ricinus-like		☐	un	4	au	W	Peru	1818.	S	co	Cav. dis. 1. 3. 3
18075 Napæ'a *Cav.* Napæ'a læ'vis *L.*	Napæa	♂	△	un	4	au.s	W	Virginia	1748.	D	co	Bot. mag. 2193
18076 dioìca *Cav.* Napæ'a dioica *L.*	diœcious	♂	△	un	6	au.s	W	Virginia	1759.	D	co	Cav. dis. 5. 132. 2
18077 *m*alvæflòra *Dec.*	Mallow-flwd	♂	△	or	2	jl.au	P.R	Colombia	1826.	D	p.l	Bot. reg. 1036

II. ABUTILOI'DES. — *Carpels 15 or 40, 1-seeded, bladdery.*

18078 occidentàlis *L.*	occidental		☐	un	1½	jl.au	Y	America	1732.	S	co	Di. el. 7. 6. 6
18079 fœ'tida *Cav.* viscòsa *Herit.*	stinking		☐	un	1½	jl.au	Y	Peru	1795.	S	co	Her. st. 1. 53
18080 brèvipes *Dec.*	short-stalked		☐	un	1	jl.au	Y	St. Martha	1822.	S	co	

III. ABU'TILON. — *Carpels five to thirty, many-seeded, often bladdery.*

i. OLIGOCA'RPÆ. — *Carpels five or eight.*

18081 periplocifòlia *L.*	Periploca-lvd	⚥	☐	un	2	jl.au	Y	India	1691.	S	co	Di. el. 4. 3. 2
2 zeylánica	Ceylon	⚥	☐	un	2	jl.au	Y	Ceylon	...	S	co	Pluk. al. 74. 7
3 caribæ'a	Caribbee	⚥	☐	un	2	jl.au	Y	W. Indies	...	S	co	Sl. jam. 139. 3
18082 ferruginea *Dec.*	rusty	n.	☐	un	2	jn.au	Y	Peru	1822.	S	co	
18083 Lechenaultiàna Dec.	Lechenault's	n.	☐	un	2	jl.au	Y	E. Indies	1820.	S	co	
18084 hernandioìdes Herit.	Hernandia-*lvd*	●	☐	un	6	...	Y	Hispanio.	1798.	C	co	Her. st. 1. 58
18085 luciàna *Dec.*	St. Lucia	n.	☐	un	2	jn.au	W	St. Lucia	1810.	S	co	
18086 nudiflòra *Herit.*	naked-flowered	●	☐	un	3	my.jn	Y	Peru	1731.	C	co	Her. st. 1. 59
18087 polyántha *Lk.*	many-flowered	●	☐	un	3	my.jn	Y	.....	1821.	C	co	
18088 aurìta *Wal.*	large-eared	●	☐	un	3	my.jn	Y	Bengal	1823.	C	co	
18089 triquetra *L.*	triangular	●	☐	un	2	jl.au	Y.P	W. Indies	1775.	C	co	Jac. vin. 2. 118
18090 incàna *Lk.*	hoary	●	☐	un	3	jl.au	Y	Sandw. Is.	1818.	C	co	
18091 pulchélla *Bonp.*	neat	n.	☐	un	2	jl au	W	N. Holl.	1824.	S	co	Bot. mag. 2753
18092 umbellàta *L.*	umbelled		☐	un	1½	jl.s	Y	Jamaica	1788.	S	co	Jac. vin. 1. 16
18093 gigantèa *Jac.*	giant	n.	☐	un	5	jl.au	Y	Trinidad	1820.	S	co	Jac. sc. 2. 141

ii. POLYCA'RPÆ. — *Carpels nine or more.*

18094 reflèxa *L.*	reflex-*flowered*	●	☐	un	3	jl.au	R	Peru	1799.	C	co	Her. st. 1. 64
18095 crispa *L.*	curled		☐	un	1	jl.au	W	Carolina	1726.	S	co	Cav. dis. 5. 135. 2
18096 virgàta *Cav.*	twiggy	n.	☐	un	1½	jn.au	Y	Peru	1818.	S	co	Cav. ic. 1. 73
18097 arbòrea *L.*	tree	●	☐	un	6	jl.au	Y	Peru	1772.	C	co	Her. st. 1. 63
18098 mauritiàna *Jac.* planifòra *Cav.*	Mauritius		☐	un	2	jl.s	Y	Mauritius	1789.	S	co	Jac. ic. 1. 137
18099 ziliæfòlia *Fis.*	Lime-tree-leaved		☐	un	2	jl.au	Y	China	1821.	S	co	
18100 americàna *L.*	woolly		☐	un	1½	jl.au	Y	Jamaica	1730.	S	co	
18101 Abùtilon *L.*	Abutilon		☐	un	1½	jn.au	Y	India	1596.	S	co	H. sys. 61
18102 asiàtica *L.*	Asiatic		☐	un	1½	jl.au	Y	E. Indies	1768.	S	co	Cav. dis. 1. 7. 2
18103 Sonneratiàna W.	Sonnerat's	⚥	☐	un	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1806.	S	co	Cav. dis. 1. 6. 4
18104 populifòlia *W.*	Poplar-leaved		☐	un	1	jl.au	Y	E. Indies	1796.	S	co	Cav. dis. 1. 7. 9
18105 hirta *Lam.* pilòsa *Herit.*	hairy		☐	un	2	jl.au	Y	E. Indies	1820.	S	co	Ru. am. 4. 10
18106 mollissima *Cav.* cistifòra *Herit.*	softest	⚥	☐	un	2	jn.jl	Y	Peru	1789.	C	co	Cav. dis. 2. 14. 1
18107 grandifòlia *W. en.* mòllis *Or.*	large-leaved	●	☐	un	8	n.d	Y	Peru	1816.	C	co	Bot. reg. 360
18108 permóllis *W.*	very soft	●	☐	un	4	jl.au	Y	S. Amer.	1817.	S	co	
18109 orbiculàta *Dec.*	orbicular	●	☐	un	3	jn.jl	Y	China	1820.	C	co	
18110 indica *L.*	Indian	●	☐	un	1½	jl.au	Y	India	1731.	S	co	Cav. dis. 1. 7. 10
18111 vesicària *Cav.*	bladdery	●	☐	un	3	jl.au	Y	Mexico	1822.	C	co	Cav. dis. 2. 14. 3
18112 glaùca *Cav.*	glaucous	●	☐	un	2	jl.au	Y	Guinea	1824.	S	co	Cav. ic. 1. 11
18113 álbida *W.*	whitish	●	☐	un	3	jl.au	W.Y	Canaries	1822.	C	co	
18114 mollìcoma *W.*	soft-haired	n.	☐	un	3	jl.au	Y	.....	1816.	S	co	
18115 púlchra *Coll.*	fair	n.	☐	or	4	jl.au	Y	W. Indies	1824.	S	co	Col. h. rip. 34
18116 acerifòlia *Lag.*	Maple-leaved	●	☐	un	3	jl.au	B	N. Spain	1822.	C	co	

IV. DU'BIÆ. — *Form of fruit unknown, and therefore doubtful to which of the sections they belong; leaves linear, oblong-ovate or lanceolate, from No.* 18122. *cordate.*

18117 Millèri Dec.	Miller's		☐	un	1½	jl.au	Y	.....	1749.	S	co	
18118 semicrenàta *Lk.*	half-crenate	⚥	△	un	2	jl.s	Y	Manilla	1823.	C	co	
18119 *b*etùlina *Horn.*	Birch-like	⚥	△	un	1	jl.au	Y	S. Amer.	1820.	S	co	
18120 acántha *Lk.*	pointed-flwd	●	☐	un	3	jl	Y	Brazil	1820.	C	co	
18121 spiræifòlia *Lk.*	Spiræa-leaved	●	☐	un	3	au.s	Y	.....	1824.	C	co	
18122 brasiliénsis *Cav.*	Brazilian	⚥	☐	un	2	jl.s	Y	Brazil	1818.	S	co	Cav. dis. 1. 34. 1
18123 villòsa *Mil.*	villous	●	☐	un	3	jl.au	Pa.Y	S. Amer.	1739.	C	co	
18124 verruculàta *Dec.*	small-warted	●	☐	un	4	jl.au	Y	Brazil	1822.	C	co	
18125 purpurascens *Lk.*	purpurascent	●	☐	un	3	jl.au	Pk	Brazil	1822.	C	co	
18126 pàtens *Andr.*	spreading	⚥	☐	un	3	jl.s	Y	Abyssinia	1806.	S	co	Bot. rep. 571
18127 contrácta *Lk.*	contracted	●	☐	un	3	jl.s	Y	Madagasc.	1823.	C	co	
18128 conférta *Lk.*	clustered	●	☐	un	4	au.s	Y	Brazil	1822.	C	co	
18129 lasiostèga *Lk.*	hairy-topped	●	☐	un	3	au.s	Y	Brazil	1824.	C	co	
18130 pentacárpos *Ror.*	five-capsuled	⚥	☐	un	1	jl.au	Y	E. Indies	1820.	S	co	

2024. LAGUNE'A Cav. LAGUNEA. (*Andreas Laguna*, a Spanish naturalist, d. 1543.) *Malvàceæ.* 2.—4.

18131 lobàta *W.*	lobed-*leaved*		☐	un	3	jl.au	W	Bourbon	1787.	S	co	Cav. dis. 5. 136. 1
18132 sinuàta *Horn.* angulàta *Hort.*	sinuated		☐	un	2	jl.au	Y	E. Indies	1817.	S	co	

2025. RUI'ZIA Cav. RUIZIA. (*Don Hippolito Ruiz*, one of the authors of Flora Peruviana.) *Byttn.* 2.—3.

18133 variábilis *Jac.*	variable-*leaved*	●	☐	or	6	my	W	Bourbon	1792.	C	p.l	Jac. sc. 3. 295
18134 lobàta *Cav.*	lobate	●	☐	or	6	...	W	Bourbon	1816.	C	p.l	Cav. dis. 3. 36. 1

* 2026. ERIOLÆ'NA *Dec.* ERIOLÆNA. (*Erion*, wool, *læna*, cloak; calyx woolly.) *Byttneriàceæ.* 1.

18135 Wallichii Dec.	Wallich's	●	☐	or	6	...	R	E. Indies	1823.	C	s.p	Mém. m. 10. 5

2027. CAROLI'NE*A* L. Carolinea. (*Princess Sophia Caroline*, of Baden.) *Bombàceæ*. 4.—5.
18136 álba *Lod.* white ♀ ▭ spl 20 jl.au W Brazil 1817. C p.l Bot. cab. 752
18137 princeps *L.* princely ♀ ▭ spl 20 ... R.y.o W. Indies 1787. C p.l Aub. gui. 291. 2
18138 minor *H. K.* less ♀ ▭ spl 20 jl.au R.y.o Guiana 1798. C p.l Bot. mag. 1412
18139 insignis *Swz.* showy ♀ ▭ spl 20 ... R W. Indies 1796. C p.l Bot. cab. 1004

2028. ADANSO'N*IA* L. Adansonia. (*Michel Adanson*, a famous French botanist.) *Bombàceæ*. 1.
18140 digitàta *L.* digitated *Sour Gourd* ♀ ▭ ec 30 ... W Guinea 1724. C p.l Bot. mag. 2791-2

2029. BO'MBAX *L.* Silk-Cotton Tree. (*Bombax*, cotton; wool in pods.) *Bombàceæ*. 4.—11.
18141 malabáricum *Dec.* Malabar ♀ ▭ tm 60 ... S Malabar ... S p.l Rox. cor. 3. 247
heptaphýllum *Rox.*
18142 globòsum *Aub.* globose ♀ ▭ tm 60 ... ... Guiana 1824. S p.l Aub. gui. 2. 281
18143 *Ceiba* L. Ceiba ♀ ▭ tm 100 ... W S. Amer. 1692. S p.l Jac. au. 176. 1
quinàtum *Jac.*
18144 septenàtum *Jac.* seven-*leaved* ♀ ▭ tm 50 ... W Carthage. 1699. S p.l Pluk. al. 188. 4
hetaphýllum *L.*

2030. ERIODE'NDRON *Dec.* Eriodendron. (*Erion*, wool, *dendron*, tree; wool in pods.) *Bombàceæ*. 4.—5.
18145 leianthèrum *Dec.* smooth-flwd ♂ ▭ tm 70 ... S Brazil 1818. S p.l Cav. dis. 5. 152. 1
Bómbax eriánthos *Cav.*
18146 anfractuòsum *Dec.* winding ♀ ▭ tm 100 ... S E. Indies 1739. S p.l R. mal. 3. 49
Bómbax pentándrum *L.*
18147 guineénse *G. Don* Guinea ♀ ▭ tm 150 ... S Guinea 1826. S p.l
18148 caribæ'um *G. Don* Caribbean ♀ ▭ tm 70 ... S W. Indies 1739. S p.l Jac.am.pic.176.70

2031. MYRO'DIA *Schreb.* Myrodia. (*Myron*, fragrant balsam, *odme*, smell; odor of plant.) *Bombàceæ*. 1.—3.
18149 turbinàta *Swz.* turbinate ♂ ▭ or 6 ... W W. Indies 1793. C p.l

2032. COCHLOSPE'RMUM *Kth.* Cochlospermum. (*Kochlo*, to twist, *sperma*, seed.) *Ternstrœmiàceæ*. 2.
18150 Gossýpium *Kth.* cottony ♀ ▭ or 60 ... Y E. Indies 1824. C p.l Son. it. 2. 133
Bómbax Gossýpium *L.* grandiflòrum *Sonn*
18151 serratifòlium *Kth.* serrated ♀ ▭ or 60 ... Y Mexico 1820. C p.l Fl. mex. ic. in.
Bómbax vitifòlium *W. en.*

2033. GORDO'N*IA* El. Gordonia. (*James Gordon*, a nurseryman at Mile-End.) *Ternstrœmiàceæ*. 4.—5.
18152 Lasiánthus *L.* Hairy-flower ♂ or 6 au.n Y N. Amer. 1739. L p.l Bot. mag. 668
18153 Hæmatóxylon *Swz. Jam.* Red-wood ♀ ▭ tm 40 ... W Jamaica 1820. S l.p
18154 pubéscens *W.* pubescent ♂ or 4 au.n W Carolina 1774. L s.p Ven. mal. 1
Lacathèa flórida *Sal.*
18155 Franklìni Herit. Franklin's ♂ ... 4 au.n W N. Amer. 1774. L s.p

2034. STUA'RT*IA* Cav. Stuartia. (*John Stuart*, Marquis of Bute, a distinguished bot.) *Ternstr.* 1.
18156 virginica *Dec.* *common* Virginian ♀ or 10 my.au W N. Amer. 1742. L l.p Bot. rep. 397
Malachodéndron *L.*

2035. MALACHODE'NDRON *Cav.* Malachodendron. (*Malakos*, soft, *dendron*, tree.) *Ternstrœmiàceæ*. 1.
18157 ovàtum *Cav.* ovate ♀ or 9 jl.au W N. Amer. 1785. L l.p Bot. reg. 1104
Stuártia pentagýnia *Herit.*

2036. POLY'SPORA *Swt.* Polyspora. (*Polys*, many, *spora*, seed; fruit.) *Ternstrœmiàceæ*. 1.
18158 axillàris *Swt.* axillary ♂ ▭ or 3 f.mr W E. Indies 1818. C r.m Bot. reg. 349
Camélli*a* axillàris *B. R.* and *B. M.*

2037. *THE'A* L. Tea. (*Tcha*, the Chinese name for tea.) *Camelliàe*. 2.—4.
18159 *Bohèa* L. Bohea ♂ ▭ clt 4 au.d W China 1768. C l.p Bot. mag. 998
chinénsis β *Bohèa* Dec.
18160 viridis *L.* green ♂ ▭ clt 4 f.n W China 1768. C l.p Bot. cab. 227
chinénsis α viridis *Dec.*

* 2038. CAME'LLI*A* L. Camellia. (*George Joseph Kamel*, or *Camellus*, a Jesuit.) *Camelliàe*. 6.—7.
18161 euryoìdes *B. R.* Eurya-like ♂ ▭ or 4 my.jn W China 1824. I p.l Bot. reg. 983
18162 oleífera *Abel* oleiferous ♂ ▭ or 4 my.jl W China 1819. I p.l Bot. cab. 1065
18163 *Kissi* Wal. Kissi ♂ ▭ or 10 my.jl W Nepal 1823. I p.l
18164 *Sasánqua* Thun. *Lady Banks's* Sasan. ♂ ▭ pr 4 f.n W China 1811. I p.l Bot. reg. 12
2 plèna rùbra double red ♂ ▭ pr 4 f.n Pk China 1818. I p.l Bot. reg. 547
3 plèna álba double white ♂ ▭ pr 4 f.n W China 1824. I p.l Bot. reg. 1091
4 semiplèna álba semidouble white ♂ ▭ spl 4 f.n W China 1811. I p.l Bot. reg. 12
18165 reticulàta *R. Br.* reticulated ♂ ▭ spl 6 ap.jn R China 1824. I p.l Bot. reg. 1078
18166 japónica *L.* *common* Japan ♂ ▭ spl 10 my R China 1739. C p.l

Garden Varieties.

1 rùbra *single* red ♂ ▭ spl 10 f.my R China 1739. C p.l Bot. mag. 42
2 álba *single* white ♂ ▭ spl 10 f.my W China ... I p.l Bot. cab. 633
3 semidùplex semidouble *red* ♂ ▭ spl 10 f.my R China ... I p.l Bot. rep. 559
4 rùbro-plèna double red ♂ ▭ spl 10 f.my R China ... I p.l Bot. rep. 199
5 cárnea *Middlemist's* flesh *color* ♂ ▭ spl 10 f.my R China ... I p.l
6 myrtifòlia Myrtle-*leaved* ♂ ▭ spl 10 f.my R China ... I p.l Bot. mag. 1670
7 atrorùbens *Loddiges'* dark red ♂ ▭ spl 10 f.my R China ... I p.l
8 anemoniflòra *War.* Anemone-flwd ♂ ▭ spl 10 f.my R China ... I p.l Bot. cab. 537
9 versicolor variegated *Waratah* ♂ ▭ spl 10 f.my St China ... I p.l Bot. reg. 887
10 pæoniæflòra Pæony-flowered ♂ ▭ spl 10 f.my Bh China ... I p.l
11 variegàta *double*-striped ♂ ▭ spl 10 f.my Bh China ... I p.l Bot. rep. 91
12 *Pompònia* *Kew blush* Pompone ♂ ▭ spl 10 f.my Bh China ... I p.l Bot. reg. 22
13 flavéscens flavescent *Hume's blush* ♂ ▭ spl 10 f.my W China ... I p.l Bot. reg. 112
14 álba plèna double-white ♂ ▭ spl 10 f.my W China ... I p.l Bot. rep. 25
15 Welbánkii Welbank's ♂ ▭ spl 10 f.my W China ... I p.l Bot. reg. 708
16 involùta *Lady Long's* involute ♂ ▭ spl 10 f.my R China ... I p.l Bot. reg. 633
17 variábilis variable *white Waratah* ♂ ▭ spl ... f my W China ... I p.l Bot. cab. 596
18 hexangulàris hexangular ♂ ▭ spl 10 f.my R China ... I p.l
19 dianthiflòra Carnat.-flwd *Warat.* ♂ ▭ spl 10 f.my R China ... I p.l Bot. mag. 2577
20 lúteo-álba pale yellow ♂ ▭ spl 10 f.my Pa.Y China ... I p.l Bot. reg. 708
21 fimbriàta fringed *white* ♂ ▭ spl 10 f.my W China ... I p.l

22 crassinérvis	thick-nerved	♠	▭	spl	10	f.my	R	China	...	I	p.l	
23 expánsa	expanded	♠	▭	spl	10	f.my	R	China	...	I	p.l	
24 conchifòra	shell-flowered	♠	▭	spl	10	f.my	R	China	...	I	p.l	
25 rubricaûlis	*L. Campbell's* red-stmd	♠	▭	spl	10	f.my	R	China	...	I	p.l	
26 longifòlia	long-leaved	♠	▭	spl	10	f.my	R	China	...	I	p.l	
27 *aucubæ*fòlia	Aucuba-leaved	♠	▭	spl	10	f.my	R	China	...	I	p.l	
28 coccínea	scarlet	♠	▭	spl	10	f.my	S	China	...	I	p.l	
29 grandifòra	great-flowered	♠	▭	spl	10	f.my	R	China	...	I	p.l	
30 nàna	dwarf	♠	▭	spl	10	f.my	R	China	...	I	p.l	
31 incarnàta	incarnate	♠	▭	spl	10	f.my	F	China	...	I	p.l	Bot. cab. 140
32 blánda	blush *Waratah*	♠	▭	spl	10	f.my	Bh	China	...	I	p.l	
33 Róssii	Ross's	♠	▭	spl	10	f.my	R	China	...	I	p.l	
34 spatulàta	spatulate	♠	▭	spl	10	f.my	R	China	...	I	p.l	
35 stramínea	straw-*colored*	♠	▭	spl	10	f.my	Str	China	...	I	p.l	
36 Aitòni	Aiton's *large single red*	♠	▭	spl	10	f.my	R	seedling	...	I	p.l	Chan. cam. 3
37 althæifòra	Hollyhock-flwd	♠	▭	spl	10	f.my	R	seedling	...	I	p.l	Chan. cam. 4
38 corállina	coral-*flowered*	♠	▭	spl	10	f.my	S	seedling	...	I	p.l	Chan. cam. 5
39 insignis	splendid	♠	▭	spl	10	f.my	S	seedling	...	I	p.l	Chan. cam. 6
40 flórida	flowery	♠	▭	spl	10	f.my	R	seedling	...	I	p.l	Chan. cam. 7
41 *a*nemoniflòra álba	white Anem.-fl.	♠	▭	spl	10	f.my	W	seedling	...	I	p.l	Chan. cam. 8
42 Chandlèri	Chandler's *str. Waratah*	♠	▭	spl	10	f.my	St	seedling	...	I	p.l	Chan. cam. 1.2
43 punctàta	*Gray's* spotted	♠	▭	spl	10	f.my	W.pk	seedling	...	I	p.l	
44 *R*ósa múndi	Rose of the World	♠	▭	spl	10	f.my	W.c	seedling	...	I	p.l	
45 Préssii	Press's *single-red*	♠	▭	spl	10	f.my	R	seedling	...	I	p.l	
46 eclípsis	*Press's* eclipse	♠	▭	spl	10	f.my	W.pk	seedling	...	I	p.l	
47 rùbro-punctàta	*single* red-spotted	♠	▭	spl	10	f.my	W.R	seedling	...	I	p.l	

2039. BARRINGTO'N*IA* Forst. BARRINGTONIA. (*Hon. Daines Barrington*, F.R.S. A.S.) *Myrtàceæ.* 1.

18167 speciòsa *Forst.*	showy	♀	▭	spl	20	...	S	E. Indies 1786.	S	r.m	Ru. am. 3. 114

2040. *STRAVA'DIUM* J. STRAVADIUM. (*Tsjeria Samstravadi*, its Malabar name.) *Myrtàceæ.* 2.

18168 acutángulum *J.*	sharp-angled	♀	▭	or	20	...	P	E. Indies 1822.	L	s.p	R. mal. 4. 7
Barringtòn*ia* acutángula *Rox.* Eugèn*ia* acutángula *L.*											
18169 racemòsum *Swt.*	racemose	♀	▭	or	20	...	W	E. Indies 1822.	L	s.p	R. mal. 4. 6
Barringtòn*ia* racemòsa *Rox.* Eugèn*ia* racemòsa *L.*											

2041. GUSTA'V*IA* L. GUSTAVIA. (*Gustavus* III. king of Sweden, patron of Lin.) *Myrtàceæ.* 1.—2.

18170 augùsta *L.*	august	♀	▭	spl	10	...	W	Guiana 1794.	C	r.m	Aub. gui. 1. 192

2042. CARE'Y*A* ROX. CAREYA. (*William Carey*, bot. and nat., its discoverer.) *Myrtàceæ.* 3.

18171 herbàcea *Rox.*	herbaceous	♃	△	spl	½	jl.au	R	E. Indies 1808.	D	l.p	Rox. cor. 3. 217
18172 sphæ'rica *Rox.*	round	♠	▭	spl	3	...	R	E. Indies 1823.	C	p.l	
18173 arbòrea *Rox.*	tree	♀	▭	spl	10	...	R.Y	E. Indies 1823.	C	p.l	Rox. cor. 3. 218

2043. *A*NDROSÆ'MUM *All.* TUTSAN. (*Aner*, a man, *haima*, blood; color of juice.) *Hypericineæ.* 1.

18174 officinàle *All.*	officinal	♃	△	or	2	jl.s	Y	Britain woods.	Sk	co	Eng. bot. 1225
Hypéricum Androsæ'mum L.											

2044. *A*'SCYRUM *L.* ASCYRUM. (*A*, priv., *skyros*, roughness; plants smooth.) *Hypericineæ.* 5.—6.

18175 pùmilum *Mx.*	dwarf	♃	△	pr	½	jn.au	Y	Georgia 1806.	C	l.p	
18176 crux A'ndreæ L.	*St.* Andrew's cross	♠	▭	pr	2	jl	Y	N. Amer. 1759.	C	l.p	
18177 *h*ypericoìdes *L.*	Hypericum-like	♠	▭	pr	1½	jl.s	Y	N. Amer. 1759.	C	l.p	
18178 stans *Mx.*	standing	♠	▭	pr	1½	jl.s	Y	N. Amer. 1806.	C	l.p	Ven. mal. 90
18179 amplexicaûle *Mx.*	stem-clasping	♠	▭	pr	2	jl.s	Y	N. Amer. 1823.	C	co	

2045. MORISO'N*IA* Plu. MORISONIA. (*R. Morison*, prof. of bot. at Oxford, d. 1683.) *Capparideæ.* 1.

18180 americàna *L.*	American	♀	▭	or	...	...	W?	W. Indies 1824.	C	p.l	Jac. am. 97
Cápparis Morisòni Swz.											

CLASS XVII. ORDER I.

DIADE/LPHIA PENTA'NDRIA.

2046. MONNIE'R*IA* W. MONNIERIA. (*M. le Monnier*, an able bot., phys. to Louis XV.) *Rutàceæ.* 1.

18181 trifòlia *W.*	three-leaved	[O]		un	1½	jl.au	W	Guiana 1792.	S	s.l	Aub. gui. 2. 293

CLASS XVII. ORDER 2.

DIADE/LPHIA HEXA'NDRIA.

2047. *CORYDA'LIS Dec.* CORYDALIS. (*Korydalis*, ancient Gr. name for fumitory.) *Fumariàceæ.* 22. — 33.

I. CAPNI'TES. — *Roots tuberous; stems simple; cauline leaves few, alternate.*

18182	paucifiòra *Pers.*	few-flowered	♃	△	or	½	f.ap	P	Siberia	1819.	D	p.l	Deless. 2. 2. A
	Fumària paucifiòra Step.												
18183	Marshallii*ana* Pers.	Marshall's	♃	△	or	½	f.ap	P	Tauria	1824.	D	p.l	Deless. 2. 10
18184	tuberòsa *Dec.*	tuberous *hollow-rooted*	♃	△	or	½	f.ap	P	Europe	1596.	D	co	Bot. mag. 232
	2 albifiòra	white-flowered	♃	△	or	¾	f.ap	W	Europe	1596.	D	co	Bot. mag. 234
	Fumària cava albifiòra B. M.												
18185	*fabàcea Pers.*	Bean-*leaved*	♃	△	or	¾	f.ap	P	Germany	1815.	D	co	Fl. dan. 1394
18186	caucásica *Dec.*	Caucasian	♃	△	or	¾	f.ap	P	Caucasus	1823.	D	p.l	
	Fumària fabàcea Bieb.												
18187	bulbòsa *Dec.*	bulbous	♃	△	or	½	f.my	Pk	Britain	groves.	D	co	Eng. bot. 1471
	Fumària sólida Sm.												
18188	angustifòlia *Dec.*	narrow-leaved	♃	△	or	½	f.ap	P	Iberia	1819.	D	p.l	
18189	bracteàta *Pers.*	*large*-bracted	♃	△	or	1	f.ap	Pa.Y	Siberia	1820.	D	p.l	
18190	nóbilis *Pers.*	noble-*flowered*	♃	△	or	1	my	L.Y	Siberia	1783.	D	p.l	Bot. mag. 1953

II. CAPNOI'DES. — *Roots fibrous; stems branched; cauline leaves numerous, alternate.*

18191	*paeoniæfòlia* Pers.	Paeony-leaved	♃	△	or	1	f.ap	P	Siberia	1820.	D	p.l	Gm. si. 4. 34
18192	glaùca *Pk.*	glaucous		○	or	2	jl.au	Y.P	N. Amer.	1683.	S	co	Bot. mag. 179
	Fumària sempervìrens L.												
18193	stricta *Step.*	strict	♃	◑	or	1	my.jl	Y	Siberia	1827.	S	p.l	
18194	sibérica *Pers.*	Siberian	♃	△	or	½	jl.au	Y	Siberia	1810.	S	p.l	
18195	impàtiens *Fis.*	impatient		○	or	1	my.ap	Y	Siberia	1823.	S	p.l	
18196	aùrea *W. en.*	golden	♃	◑	or	1	my.jl	Y	N. Amer.	1812.	S	co	Bot. reg. 65
18197	lùtea *Pers.*	yellow	♃	△	or	1½	ap.o	Y	England	old w.	D	co	Eng. bot. 588
18198	capnoìdes *Pers.*	Capnus-like	♃	◑	or	2	my.o	W	S. Europe	1596.	S	co	Pluk. al. 90. 2
18199	acaùlis *Pers.*	stemless		○	or	¼	my.o	Pa.Y	Hungary	1825.	S	co	Jac. ic. 3. 554
18200	uralénsis *Fis.*	Ural	♃	◑	or	1	au	Pa.Y	Altai	1824.	S	co	
18201	brevifiòra *Dec.*	short-flowered		○	or	2	jn.jl	Pa.Y	Kamtch.	1824.	S	p.l	
18202	claviculàta *W.*	tendrilled	⅄	○	or	6	jn.jl	W.Y	Britain	thick.	S	co	Eng. bot. 103

2048. CYSTICA'PNOS *Boer.* CYSTICAPNOS. (*Kystis*, a bladder, *kapnos*, fumitory.) *Fumariàceæ.* 2.

18203	africàna *Gac.*	African	⅄	○	or	2	jn.jl	R.W	C. G. H.	1696.	S	a.l	Boer. 1. 300
	Fumària vesicària L.												
18204	alexandrìna *G. Don*	Alexandrian	⅄	○	or	2	jn.jl	W.R	Alexandr.	1827.	S	co	

2049. DI'CLYTRA *Borc.* DICLYTRA. (*Dis*, two, *clytron*, a sheath; base of flowers.) *Fumariàceæ.* 2.

18205	Cucullària *Dec.*	Monk's hood	♃	△	or	¾	jn.jl	W	N. Amer.	1731.	D	a.p	Bot. mag. 1127
	Fumària Cucullària L.												
18206	bracteòsa *Dec.*	bracted	♃	△	or	1	jn.jl	W	N. Amer.	1823.	D	p.l	
18207	formòsa *Dec.*	handsome	♃	△	or	1	jn.jl	F	N. Amer.	1796.	D	p.l	Bot. mag. 1335
18208	eximia *Dec.*	choice	♃	△	or	1½	jn.jl	F	N. Amer.	1812.	D	p.l	Bot. reg. 51
	Fumària eximia Ker												
18209	spectàbilis *Dec.*	remarkable	♃	△	or	1	jn.jl	P	Siberia	1810.	D	p.l	Am. ac. 7. 457. 7
18210	speciòsa *Nois.*	showy	♃	△	or	1	jn.jl	F	.....	1810.	D	p.l	
18211	tenuifòlia *Dec.*	fine-leaved	♃	△	or	¾	jn.jl	Pk	Kamtch.	1820.	D	p.l	Deless. 2. 2. 13
	Corydàlis tenuifòlia Pk.												
18212	canadénsis *Dec.*	Canadian	♃	△	or	¾	jn.jl	Pk	N. Amer.	1819.	D	co	
	Corydàlis canadénsis Gol.												
18213	lachenali*æflòra* Dec.	Lachenalia-flwd	♃	△	or	1	jn.jl	P	Siberia	1826.	D	p.l	Ac. pet. 1. 19

2050. ADLU'MIA *Raf.* ADLUMIA. (*Adlumino*, to fringe with purple; flowers.) *Fumariàceæ.* 1.

18214	cirrhòsa *Raf.*	cirrhose	⅄	○	or	15	jn.s	W.P	N. Amer.	1778.	S	a.l	Sw. fl. gar. 189
	Corydàlis fungòsa Ven.												

2051. SARCOCA'PNOS *Dec.* SARCOCAPNOS. (*Sarx*, flesh, *kapnos*, fumitory; leaves.) *Fumariàceæ.* 1. — 2.

18215	enneaphýlla *Dec.*	nine-leaved	♃	△	or	1	my.jl	P.Y	Spain	1714.	D	co	Boc. mu. 2. 73. 1
	Fumària enneaphýlla L.												

2052. *FUMA'RIA Tou.* FUMITORY. (*Fumus*, smoke; disagreeable smell of plant.) *Fumariàceæ.* 8. — 10.

I. PLATYCA'PNOS. — *Silicles compressed.*

18216	spicàta *L.*	spiked		○	or	8	jl.au	F	S. Europe	1714.	S	co	M. h. 3. 12. 11

II. SPHÆROCA'PNOS. — *Silicles globose.*

18217	capreolàta *L.*	tendrilled	⅄	○	or	4	my.s	F	Europe	...	S	co	Dec. ic. 1. 34
	2 Burchéllii	Burchell's		○	cu	4	mr	...	C. G. H.	1816.	S	co	
18218	mèdia *Loi.*	intermediate		○	or	3	jn.jl	F	Britain	corn fl.	S	co	Eng. bot. 943
	capreolàta *E. B.* not *L.*												
18219	officinàlis *L.*	officinal		○	w	2	my.au	Pk	Britain	cul.gr.	S	co	Eng. bot. 589
18220	parvifiòra *Lam.*	small-flowered		○	w	2	au.s	Pk	England	corn fl.	S	co	Eng. bot. 590
18221	micrántha *Lag.*	small-flowered		○	or	1	my.jl	Pk	Spain	1823.	S	co	
18222	Vaillántii Loi.	Vaillant's		○	or	1	my.jl	Pk	France	1800.	S	co	Vail. pa. 10. 6
18223	densifiòra *Dec.*	dense-flowered		○	or	1	my.jl	Pk	Montpel.	1824.	S	co	

CLASS XVII. ORDER 3.

DIADE'LPHIA OCTA'NDRIA.

* 2053. POLY'GALA *Tou.* MILKWORT. (*Polys*, much, *gala*, milk; supp. to increase.) *Polygàleæ.* 42. — 168.

I. PSYCHA'NTHUS. — *Keel much crested; capsules smooth, marginate; bracteas three at base of pedicels, often persistent; leaves opposite, from No.* 18229. *alternate.*

18224	oppositifòlia *L.*	opposite-leaved	♠	⌴	or	2	my.au	R	C. G. H.	1790.	C	s.p	Bot. reg. 636
18225	cordifòlia *Thun.*	heart-leaved	♠	⌴	or	3	mr.au	P	C. G. H.	1791.	C	s.p	Bot. mag. 2438
18226	tetragòna *Burc.*	four-angled	♠	⌴	or	2	year	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	
18227	nummulària *Burc.*	Nummularia-lvd	♠	⌴	or	3	year	P	C. G. H.	1812.	C	s.p	
18228	latifòlia *Ker* cordifòlia *B. M.*	broad-leaved	♠	⌴	or	1½	my.jn	P	C. G. H.	1820.	C	s.l	Bot. reg. 645
18229	borboni*æfòlia* Burc. oppositifòlia *B. M.*	Borbonia-lvd	♠	⌴	or	3	year	P	C. G. H.	1790.	C	s.p	Bot. mag. 492
18230	*m*yrtifòlia *L.*	Myrtle-leaved	♠	⌴	or	3	my.au	P	C. G. H.	1707.	C	p.l	Bot. reg. 669
18231	grandiflòra *Lod.*	large-flowered	♠	⌴	or	4	my.o	P	C. G. H.	1818.	C	s.p	Bot. cab. 1227
18232	tenuifòlia *Lk.*	fine-leaved	♠	⌴	or	3	ap.jn	P	C. G. H.	...	C	p.l	
18233	*l*iliifòlia *Ma. C.*	Lily-leaved	♠	⌴	or	4	my.o	P	C. G. H.	1823.	C	s.p	
18234	ligulàris *Ker*	strap-*leaved*	♠	⌴	or	1½	my.au	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	Bot. reg. 637
18235	intermèdia *Dec.*	intermediate	♠	⌴	or	3	my.o	P	C. G. H.	...	C	s.p	
18236	bracteolàta *L.*	bracteolate	♠	⌴	or	6	my.o	P	C. G. H.	1713.	C	s.p	Bot. mag. 345
18237	Burmánni Dec.	Burmann's	♠	⌴	or	3	my.o	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bur. af. 73. 4
18238	umbellàta *Thun.*	umbellate		⌹	or	1	my.o	P	C. G. H.	1713.	S	s.p	Bur. af. 73. 5
18239	simplex *Burc.*	simple-*stemmed*	♠	⌴	or	4	my.o	P	C. G. H.	1816.	C	s.p	
18240	speciòsa *B. M.*	showy	♠	⌴	or	6	my.o	P	C. G. H.	1814.	C	s.p	Bot. reg. 150
18241	teretifòlia *Thun.*	cylindrical-lvd	♠	⌴	or	3	my.au	P	C. G. H.	1791.	C	s.p	Bot. rep. 370
18242	pinifòlia *Lam.*	Pine-leaved	♠	⌴	or	3	my.o	P	C. G. H.	1823.	C	s.p	Lam. il. 598. 2
18243	genistoìdes *Poir.*	Broom-like	♠	⌴	or	3	my.o	P	C. G. H.	1823.	C	s.p	
18244	Garcìni*i* L.	Garcin's	♠	⌴	or	3	my.o	P	C. G. H.	...	C	s.p	Bur. af. 73. 3
18245	attenuàta *Lod.*	attenuated	♠	⌴	or	3	my.o	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	Bot. cab. 1000
18246	lanceolàta *Lo. C.*	lance-leaved	♠	⌴	or	3	my.o	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	

II. POLY'GALON. — *Keel crested; capsules smooth; bracteas three at base of pedicels, soon falling off.*

18247	màjor *Jac.*	larger *Austrian*	♃	△	or	1	jl.au	R	Austria	1739.	D	s.l	Jac. au. 5. 413
18248	vulgàris *L.*	common	♃	△	or	½	my.jn	B	Britain	dr.pl.	D	s.l	Eng. bot. 76
18249	amàra *L.*	bitter	♃	△	or	⅜	jn	B	Europe	1775.	D	l.p	Bot. mag. 2437
18250	monspeliaca *L.*	Montpelier		○	pr	½	jn.jl	B	Mediterr.	...	S	s.l	Dec. ic. 1. 9

III. TIMU'TEA. — *Keel crested (crest often very minute); capsules smooth, oval-oblong, scarcely emarginate; racemes sometimes elongated, sometimes crowded, spike-formed; flowers small; leaves alternate or verticillate.*

18251	incarnàta *L.*	flesh-*colored*		○	or	1	jn.jl	Pk	N. Amer.	1812.	S	co	
18252	cruciàta *L.*	cross-*leaved*		○	or	½	jn.jl	G.P	N. Amer.	1739.	S	co	
18253	brevifòlia *Nut.*	short-leaved		○	pr	½	jn.jl	...	N. Amer.	...	S	p.l	
18254	fastigiàta *Nut.*	peaked		○	pr	½	jn.jl	...	N. Amer.	...	S	p.l	
18255	lùtea *L.*	yellow		○	or	¾	jn.jl	Y	N. Amer.	1739.	S	co	Pluk. am. 438. 6
18256	nàna *Dec.* viridéscens *Nut.*	dwarf		○	or	¼	jn.jl	G.Y	N. Amer.	...	S	co	
18257	purpùrea *Nut.* sanguìnea *Mx.*	purple		○	or	½	jn.jl	P	N. Amer.	1739.	S	s.p	
18258	sanguìnea *L.* viridéscens *Poir.*	blood-*spiked*		○	or	1	jl.s	G.P	N. Amer.	1739.	S	co	Pluk. am. 438. 5
18259	ambìgua *Nut.*	ambiguous		○	or	½	jn.jl	W	N. Amer.	1824.	S	p.l	
18260	verticillàta *L.*	whorl-*leaved*		○	or	½	jl.au	W	N. Amer.	1739.	S	co	Pluk. am. 438. 4
18261	paniculàta *L.*	panicled		⌹	pr	¾	jl.au	Pa.P	S. Amer.	1822.	S	co	Bot. reg. 761
18262	graminifòlia *Poir.*	Grass-leaved	♃	△	or	½	jn.jl	W	Carolina	1824.	S	s.p	

IV. SE'NEGA. — *Keel beardless; the three outer sepals of calyx subequal; leaves alternate.*

18263	Sénega *L.*	Rattlesnake *root*	♃	△	or	¾	jl	R.W	N. Amer.	1739.	S	co	Bot. mag. 1051

V. CHAMÆBU'XUS. — *Lower sepal of calyx concave-cucullate; inside at base embracing a gland.*

18264	paucifòlia *W.*	few-leaved	♃	△	or	¼	my.au	P	N. Amer.	1812.	D	s.l	
18265	Chamæbúxus *L.*	Bastard Box	♃		or	½	my.jn	Y	Austria	1658.	Sk	s.l	Bot. mag. 316

2054. MURA'LTIA Neck. MURALTIA. (*John von Muralt*, a Swiss botanist.) *Polygàleæ.* 14. — 39.

18266	Heistèri*a* Dec. Polýgala Heistèri*a* L.	Heister's	♠	⌴	or	6	ja	P	C. G. H.	1787.	C	s.p	Bot. mag. 340
18267	*a*lopecuroìdes *Dec.* Polýgala *a*lopecuroìdes *L.*	Foxtail-like	♠	⌴	or	3	my.au	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. mag. 1006
18268	squarròsa *Dec.*	squarrose	♠	⌴	or	3	my.jl	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	
18269	stipulàcea *Burc.*	stipuled	♠	⌴	or	3	ap.s	R	C. G. H.	1801.	C	s.p	Bot. mag. 171.
18270	juniperifòlia *Dec.*	Juniper-leaved	♠	⌴	or	3	ap.s	P	C. G. H.	1810.	C	s.p	
18271	diffòsa *Burc.*	diffuse	♠	⌴	or	3	year	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	
18272	virgàta *Burc.*	twiggy	♠	⌴	or	3	year	P	C. G. H.	1812.	C	s.p	
18273	linophýlla *Burc.*	Flax-leaved	♠	⌴	or	3	my.jl	P	C. G. H.	1816.	C	s.p	
18274	macrócera*s* *Burc.*	long-horned	♠	⌴	or	3	year	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	
18275	mixta *L.* Polýgala mixta *Andr.*	mixed	♠	⌴	or	3	year	P	C. G. H.	1791.	C	s.p	Bot. mag. 1714
18276	hùmilis *Swt.* Polýgala hùmilis *Lod.*	humble	♠	⌴	or	1	my.jl	P	C. G. H.	1818.	C	s.p	Bot. cab. 420
18277	ciliàris *Burc.*	ciliated	♠	⌴	or	3	my.jn	P	C. G. H.	1824.	C	s.p	
18278	filifórmis *Dec.* Polýgala filifórmis *Thun.*	filiform	♠	⌴	or	1½	my.d	P	C. G. H.	1812.	C	s.p	
18279	micrántha *W.*	small-flowered	♠	⌴	or	1½	year	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	Bot. rep. 324

2055. MU'NDIA *Kth.* MUNDIA. (*Mundus*, neat; appearance.) *Polygàleæ.* 1.

18280	spinòsa *Dec.*	spiny	♠	⌴	or	3	ja.my	P	C. G. H.	1780.	C	s.p	
	Polýgala spinòsa *L.*												
	2 angustifòlia *Dec.* Polýgala viminea *Hout.*	narrow-leaved	♠	⌴	or	3	ja.my	P	C. G. H.	1800.	C	s.p	

2056. SECURIDA'CA *L.* Securidaca. (*Securis*, a hatchet; form of end of pod.) *Polygàleæ.* 2.—8.

18281	volùbilis *L.*	twining	♃	▭	fra	10	...	W	W. Indies	1739.	C	p.l	Jac. am. 183. 38
18282	virgàta *Swt.*	twiggy	♃	▭	fra	10	...	W	Jamaica	...	C	p.l	P. ed. B. 948. 1

Class XVII. Order 4.

DIADE'LPHIA DECA'NDRIA.

2057. PLAGIO'LOBUM *Swt.* Plagiolobum. (*Plagios*, transverse, *lobos*, a pod.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 2.

18283	ilicifòlium *Swt.*	Holly-leaved	♃	⊔	or	2	mr.jl	B	N. Holl.	1824.	C	a.p	Sw. au. 2
	Hòvea ilicifòlia *Cav.*												
18284	chorizemifòlium *Swt.*	Chorizema-lvd	♃	⊔	or	2	mr.jl	B	N. Holl.	1826.	C	a.p	
	Hòvea chorizemifòlia *Dec.*												

2058. ACHYRO'NIA *W.* Achyronia. (*Achyron*, chaff; branches and leaves chaffy.) *Leg.Pap.Lòt.Genis.* 1.

18285	villòsa *W. en.*	villous	♃	⊔	or	3	jl.au	Y	N. Holl.	1819.	C	p.l	Wen. her. 1. 12

2059. LIPA'RIA *L.* Liparia. (*Liparos*, brilliant; surface of leaves.) *Legum. Pap. Lòt. Genis.* 1.

18286	sphæ'rica *L.*	globe-*flowered*	♃	⊔	or	4	jl.au	O	C. G. H.	1794.	C	p.l	Bot. mag. 1241

2060. PRIESTLE'Y*A* Dec. Priestleya. (*M. Priestley*, physiological botan.) *Leg. Pap. Lòt. Genis.* 14.—15.

I. Eisothe'a. — *Calyx thrust in at base.*

18287	myrtifòlia *Dec.*	Myrtle-leaved	♃	⊔	or	3	...	Y	C. G. H.	1823.	C	p.l	Dec. leg. 29
	Lipària myrtifòlia *Thun.*												
18288	hirsùta *Dec.*	hairy-*stemmed*	♃	⊔	or	3	ap.d	Y	C. G. H.	1792.	C	p.l	Bot. reg. 8
	Lipària hirsùta *Thun.*												
18289	lævigàta *Dec.*	smooth-*leaved*	♃	⊔	or	3	jl.au	Y	C. G. H.	1820.	C	p.l	Dec. leg. 30
	Lipària lævigàta *Thun.* Borbònia lævigàta *L.*												

II. Anisothe'a. — *Calyx ovate or obconically attenuated.*

18290	capitàta *Dec.*	capitate	♃	⊔	or	3	jl.au	Y	C. G. H.	1812.	C	p.l	
	Lipària capitàta *Thun.*												
18291	graminifòlia *Dec.*	Grass-leaved	♃	⊔	or	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1800.	C	co	
	Lipària graminifòlia *L.*												
18292	tères *Dec.*	cylinder-*leaved*	♃	⊔	or	3	...	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	
	Lipària tères *Thun.*												
18293	ericæfòlia *Dec.*	Heath-leaved	♃	⊔	or	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1812.	C	p.l	Dec. leg. 31
	Borbònia ericæfòlia *L.*												
18294	sericea *Dec.*	silky-*leaved*	♃	⊔	or	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1794.	C	p.l	
	Lipària sericea *L.*												
18295	axillàris *Dec.*	axillary	♃	⊔	or	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1892.	C	p.l	Dec. leg. 32
	Borbònia axillàris *Lam.*												
18296	elliptica *Dec.*	elliptic	♃	⊔	or	3	...	Y	C. G. H.	1825.	C	a.p	Dec. leg. 33
18297	villòsa *Dec.*	woolly	♃	⊔	or	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1774.	C	co	H. n. h. 5. 29. 1
	Lipària villòsa *L.* Borbònia tomentòsa *L.*												
18298	vestìta *Dec.*	clothed	♃	⊔	or	3	my.jn	Y	C. G. H.	1800.	C	p.l	Bot. rep. 382
	Lipària vestìta *Thun.*												

III. Du'bia. — *Calyx not known; and hence doubtful to which of the sections they belong*

18299	tomentòsa *Dec.*	downy	♃	⊔	or	3	jl.au	Y	C. G. H.	1812.	C	co	
	Lipària tomentòsa *Thun.*												
18300	umbellifera *Dec.*	umbelliferous	♃	⊔	or	3	...	Y	C. G. H.	1826.	C	p.l	
	Lipària umbellifera *Thun.*												

2061. MEDICA'GO *L.* Medick. (*Medike*, by Diosc. to a Median grass.) *Leg.Pap.Lòt.Trif.* 40.—76.

I. Lupula'ria.—*Legumen reniform, falcate or subcochleate, smooth or pubescent; margins entire; leaves trifol.*

18301	rupéstris *Bieb.*	rock	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Tauria	1820.	D	co	
18302	brachycárpa *Fis.*	short-podded	♃	○	cu	½	jn.jl	Pa.Y	Tiflis	1823.	S	co	
	Melilòtus brachyloba *Fis.*												
18303	lupulìna *L.*	Hop-like *Trefoil*	♃	○	ag	1	my.au	Y	Britain	pas.	S	co	Eng. bot. 971
18304	sativa *Waltr.*	Moss-fruited	♃	○	cu	½	jn.au	Y	Switzerl.	1816.	S	co	
	lupùlina γ unguiculàta *Dec.*												
18305	Willdenowii Herit.	Willdenow's	♃	○	cu	½	jn.au	Y	Europe	1816.	S	co	
18306	cretàcea *Bieb.*	chalky	♃	△	cu	4	jl	Y	Tauria	1805.	D	a.l	
18307	falcàta *L.*	falcate-*pods*	♃	△	ag	2	jl	Y	England	bor. fl.	D	co	Eng. bot. 1016
18308	procúmbens *Brs.*	trailing	♃	△	or	1	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	D	co	
18309	cancellàta *Bieb.*	latticed	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Caucasus	1818.	D	co	
18310	suffruticòsa *Ram.*	suffruticose	♃	△	or	2	jn.jl	V.Y	Pyrenees	1820.	D	co	
18311	arbòrea *L.*	tree *Moon-trefoil*	♃		or	8	my.n	Y	Italy	1596.	C	a.l	Lob. ic. 2. 46. 2
18312	sibérica *Dec.*	Siberian		○	or	1	jn.jl	Y	Siberia	1817.	S	co	
	Melilòtus sibérica *Poir.*												
18313	mèdia *Pers.*	intermediate	♃	△	or	2	jn.jl	B	Europe	1817.	D	co	
18314	sativa *L.*	cultivated *Lucern*	♃	△	ag	2	jn.jl	V	England	me.pa.	D	r.m	Eng. bot. 1749
	2 versicolor	various-colored	♃	△	or	2	jn.jl	Y.B	Britain	gard.	D	co	
18315	prostràta *Jac.*	prostrate	♃	△	cu	½	jn.jl	Y	Hungary	1793.	D	a.l	Jac. vin. 89
18316	glomeràta *Balb.*	clustered	♃	△	cu	1	jn.jl	Y	Italy	...	D	a.l	
18317	glutinòsa *Bieb.*	glutinous	♃	△	cu	1	jn.jl	Y	Tauria	...	D	co	

II. Spiroca'rpos.—*Legumen cochleate-orbiculate, pilose or smooth; margins entire, rough or spiny; lvs trif.*

i. *Legumens with thin unarmed margins.*

18318	obscùra *Retz.*	doubtful	♃	○	cu	1	jl.au	Y	.....	1734.	S	co	Retz. 1. 24. 1
18319	lævis *Dref.*	smooth	♃	○	cu	½	jn.au	Y	S. Europe	1816.	S	co	
	Hélix *W.*												
18320	orbiculàris *All.*	round-*podded*	♃	○	cu	1	jl.au	Y	S. Europe	1688.	S	co	M. h. 2. 15. 1
18321	marginàta *W. en.*	margined	♃	·	cu	1	jl.au	Y	S. Europe	1816.	S	co	M. h. 2. 15. 2
18322	applanàta *W.*	flat	♃	○	cu	½	jn.au	Y	.....	1810.	S	co	
18323	scutellàta *All.*	dish-like	♃	○	cu	1	jn.au	Y	S. Europe	1562.	S	co	M. h. 2. 15. 3
18324	rugòsa *Lam.*	rugose	♃	○	cu	1	jl.au	Y	Sicily	1680.	S	co	M. h. 2. 15. 4
	élegans *W.*												

ii. *Legumens with thick unarmed margins.*

ornàta *W.*	turned-*podded*	✱	○	cu	1	jn.au	Y	S. Europe	1658.	S	co	
urbinàta *W.*	turbinated	✱	○	cu	1	jn.au	Y	S. Europe	1680.	S	co	M. h. 2. 15. 5
uberculàta *W.*	wart-*podded*	✱	○	cu	1	jn.au	Y	S. Europe	1658.	S	co	M. h. 2. 15. 6
triàta *Bast.*	striated	✱	○	cu	½	jn.au	Y	S. France	1820.	S	co	
rícycla *Dec.*												

iii. *Legumens spiny.*

piculàta *W.*	small-tufted	✱	○	cu	1	jn.jl	Y	S. Europe	1800.	S	s.l	Gae. fr. 2. 155. 7
atalónica *Schrank*	Catalonian	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Catalonia	1820.	S	co	Sch. mo. 28
enticulàta *W.*	toothed	✱	○	cu	1	jn.jl	Y	S. Europe	1800.	S	s.l	
lexuòsa *Ten.*	flexuous	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Italy	1819.	S	co	
pinulòsa *Dec.*	spinulous	✱	○	cu	½	jn.au	Y	S. France	1820.	S	co	
ubèscens *Dec.*	pubescent	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Montpel.	1819.	S	co	Bau.his.2.385.ic.?
erebéllum *W.*	awl-*spined*	✱	○	cu	1	jn.au	Y	S. Europe	1798.	S	s.l	Gae. fr. 155. 7?
narìna *L.*	sea	✱	△	cu	1	jn.au	Y	S. Europe	1596.	D	s.l	Cav. ic. 2. 130
oronàta *Lam.*	crowned	✱	○	cu	1	jn.jl	Y	S. Europe	1660.	S	s.l	M. h. 2. 15. 16
entaculàta *W.*	tentaculated	✱	○	cu	1	jn.jl	Y	S. Europe	...	S	co	Gae. fr. 155. 7?
Hornemanniòna Ser.	Hornemann's	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Morocco	1818.	S	co	
ubèscens *Horn.*												
ittoràlis *Rohde*	shore	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Europe	1822.	S	co	Bau.his.2.385.ic.?
appàcea *Lam.*	Burdock-like	✱	○	cu	½	jn.au	Y	S. France	1810.	S	co	Gae. fr. 2. 155.7?
entacỹcla *Dec.*	five-whorled	✱	○	cu	½	jn.au	Y	S. France	1820.	S	co	M. h. 2. 156. 19
ỹstrix *Ten.*	porcupine	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Naples	1820.	S	co	
isciformis *Dec.*	disc-formed	✱	○	cu	½	jn.au	Y	S. France	1822.	S	co	
arstiénsis *Jac.*	Carst	⅓	△	cu	1	jn.jl	Y	Carinthia	1789	D	co	Bot. mag. 909
lgra *W.*	black	✱	○	cu	1	jl.au	Y	S. Europe	1789.	S	s.l	M. h. 2. 15. 19
ribuloides *Lam.*	Caltrops-like	✱	○	cu	1	jn.au	Y	S. Europe	1730.	S	s.l	
ylindràcea *Dec.*	cylindric	✱	○	cu	½	jn.au	Y	.....	1822.	S	co	
ræ'cox *Dec.*	early	✱	○	cu	½	jn.au	Y	S. Europe	1820.	S	co	
ollissima *Roth*	softest	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Spain	1818.	S	co	
ræ'ca *Horn*	Grecian	✱	○	cu	½	jl.au	Y	Greece	1804.	S	s.l	
inima *Lam.*	least	✱	○	cu	1	my.jn	Y	England	ch. so.	S	co	Fl. dan. 211
renària *Ten.*	sand	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Italy	1820.	S	co	
ttoràlis *Ten.*												
uricoléptis *Tineo*	slender-prickled	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Europe	1820.	S	co	
ncinàta *W.*	hooked	✱	○	cu	1	jl.au	Y	S. Europe	...	S	co	
istans *Poir.*	distant	✱	○	cu	½	jn.au	Y	S. Europe	1810.	S	co	M. h. 2. 15. 21
ícta *Desf.*	upright		○	cu	1	jn.au	Y	Barbary	1810.	S	co	
culeàta *W.*	prickly	✱	○	cu	1	jn.au	Y	.....	1802.	S	co	
naculàta *W.*	spotted	✱	○	cu	1½	my.jn	Y	England	gra.pa.	S	s.l	Eng. bot. 1616
trumària *H. Er*	strumous	✱	○	cu	½	jn.au	Y	.....	1820.	S	co	
vàta *H. Er.*	ovate	✱	○	cu	½	jn.au	Y	.....	1820.	S	co	
áspica *Fis.*	Caspian	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Caspia	1816.	S	co	
erárdi W. & K.	Gerard's	✱	○	cu	1	jn.au	Y	Hungary	1816.	S	co	M. h. 2. 15. 18
grèstis *Ten.*	field	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Italy	1820.	S	co	
igidula *Lam.*	rigidish-*podded*	✱	○	cu	1	jn.au	Y	S. Europe	1730.	S	s.l	
uricàta *All.*	muricated	✱	○	cu	1	my.jn	Y	England	sea co.	S	co	M. h. 2. 15. 11
phærocárpos *Bert.*	round-fruited	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Italy	1818.	S	co	Seba 3
nùrex *W.*	caltrop	✱	○	cu	1	jn.au	Y	.....	1802.	S	s.l	
ciniàta *All.*	jag-*leaved*	✱	○	cu	½	jl.au	Y	S. Europe	1683.	S	s.l	Brey. c. 34
'enoriòna Ser.	Tenore's	✱	○	cu	½	jn.au	Y	Italy	1820.	S	co	
ranadénsis *W. en.*	Granada	✱	○	cu	¾	jn.au	Y	Spain	1816.	S	s.l	Jac. c. 15. 2
ntertéxta *W.*	interwoven	✱	○	cu	1	jn.au	Y	S. Europe	1629.	S	co	M. h. 2. 15. 8
iliàris *W.*	cilliated	✱	○	cu	1	jl.au	Y	France	1686.	S	co	M. h. 2. 15. 7
chìnus *Dec.*	hedgehog	✱	○	cu	½	jn.au	Y	S. France	1818.	S	co	M. h. 2. 15. 9
gagróphila	wild-goat-loved	✱	○	cu	½	jn.au	Y	.....	1820.	S	co	

HYMENOCA'RPUS *Savi* HYMENOCARPUS. (*Hymen*, membrane, *karpos*, fruit.) *Leg. Pap. Lòt. Trif.* 3.

adiàtus *W.*	ray-*podded*		○	pr	½	jn.jl	Y	Italy	1629.	S	s.l	Lob. ic. 2. 38. 2
Medicàgo radiàta *L.*												
ircinàtus *Savi*	round-*podded*	✱	○	pr	½	jl.au	Y	Italy	1640.	S	co	Gae. fr. 2. 155
Medicàgo circinàta *L.*												
ummulàrius *W. en.*	Moneywort-*lvd.*	✱	○	pr	½	jl.au	Y	Italy	1640.	S	co	
Medicàgo nummulària *Dec.*												

TRIGONE'LLA *L.* FENUGREEK. (*Treis*, three, *gonia*, angle; flower.) *Leg. Pap. Lòt. Trif.* 28. — 46.

RAMMOCA'RPUS. — *Flowers capitate or umbellate; legumes ovate, longitudinally nerved, with long beaks.*

ærùlea *Ser.*	blue		○	or	1½	jl.au	B	Switzerl.	1562.	S	co	Bot. mag. 2283
Melilòtus cærùlea *L.*												
esseriòna Ser.	Besser's		○	or	1	jl.au	B	Podolia	1810.	S	co	
Melilòtus procúmbens *Bes.*												
ncinàta *Ser.*	hooked		○	or	1	jn.au	Y	Tauria	1798.	S	co	Bux. c. 2. 44. 1
Melilòtus hamòsa *Bieb.* uncinàta *Bes.*												
ittoràlis *Cus.*	shore		○	or	1	jn.au	Y	Sicily	1816.	S	co	
alliceras *Fis.*	pretty-horned		○	un	½	jn.jl	Y	Tifliz	1823.	S	co	Dec. gen. 2. ic.
longàta *Lk.*	lengthened		○	un	¾	jn.jl	Y	.....	1823.	S	co	

ENUMGRÆ'CUM. — *Flowers sessile, solitary or in pairs; legumes elongated, compressed, long-beaked, longitudinally netted.*

rostràta *Dec.*	prostrate	✱	○	or	1	jn.au	W	S. France	1818.	S	co	Bau. his. 2.365.2
ladiàta *Bieb.*	sword-*podded*	✱	○	un	½	ap.my	W	Tauria	1825.	S	co	
enumgræ'cum *L. com.*	Fenugreek		○	ec	2	jn.au	W	Montpel.	1597.	S	co	Sc. han. 2. 211

Ó'CERAS. — *Flowers racemosely umbellate, pedunculate, and sessile; legumes cylindrically compressed, subarcuate, reticulated, mucronate.*

i. *Racemes pedunculate.*

pinòsa *L.*	thorny		○	un	½	jl.au	Y	Candia	1710.	S	s.l	Lam. il. 611. 2
triàta *L.*	striated		○	un	1	jn.au	Y	Abyssinia	1800.	S	co	
amòsa *L.*	hooked		○	un	¾	jl.au	Y	Egypt	1640.	S	s.l	Alp. æg. 124
exuòsa *Del.*	flexuose		○	un	½	jn.jl	Y	Egypt	1820.	S	co	
Tischerièna Dec.	Fischer's		○	or	½	jn.au	Y	Tifliz	1818.	S	co	
exuòsa *Fis.*												
ímuis *Fis.*	slender		○	un	½	jn.jl	Y	Tifliz	1824.	S	co	
ancellàta *Desf.*	latticed	✱	○	un	¾	jn.jl	Y	.....	1823.	S	co	

ii. *Racemes sessile.*

18395	monspeliaca *L.*	Montpelier	✱	○	or	1	jn.jl	Y	Montpel.	1710.	S	s.l	W. & K. 2 142
18396	pinnatifida *Cav.* mèdia *Del.*	pinnatifid	✱	○	or	½	jn.au	Y	Spain	1801.	S	s.l	Cav. ic. 1. 38
18397	polycérata *L.*	many-horned		○	or	1	jl.s	Y	S. Europe	1640.	S	s.l	
18398	ægyptìaca *Poir.*	Egyptian	✱	○	or	1	jn.au	Y	Egypt	1818.	S	co	
18399	ornithorýnchus *Horn.*	Bird's bill		○	or	½	jn.au	Y	Russia	1818.	S	co	

IV. Falca'tula. — *Flowers umbellate, peduncular; legumes compressed, falcate, reticulate, mucronate.*

18400	ruthénica *L.*	Russian	✱	△	or	1½	jn.jl	Y	Siberia	1741.	S	p.l	Gm. si. 4. 8
18401	mèdia *Lag.*	intermediate	✱	△	or	½	jn.au	Y	.....	1818.	S	co	
18402	platycárpos *L.*	broad-podded		○	or	1	jn.s	W	Siberia	1741.	S	co	Gm. si. 4. 9
18403	hybrida *Pou.*	hybrid	✱	△	cu	1	jn.s	W.Y	France	1806.	S	s.l	Dec. ic. 1. 29
18404	corniculàta *L.*	small-horned		○	fra	½	jn.jl	Y	S. Europe	1597.	S	s.l	M. h. 2. 16. 11
18405	ornithopodiòides *Dec.* Trifòlium ornithopodiòides *L.*	Bird's-foot-lk	✱	○	or	½	jn.jl	R	Britain	bar.he.	S	co	Eng. bot. 1047
18406	esculénta *W. en.*	esculent		[○]	clt	1½	jn.au	Y	E. Indies	1815.	S	s.l	

2064. POCO'CKIA Ser. Pocockia. (*Richard Pococke*, a traveller in the Levant.) *Leg. Pap. Lòt. Trif.* 1.

18407	crética *Ser.* Trifòlium Melilòtus crética *L.* Melilòtus crética *Desf.*	Crete		○	or	1	jn.au	Y	Candia	1713.	S	co	M. h. 2. 14. 3

2065. MELILO'TUS *Tou.* Melilot. (*Meli*, honey, *lotos*, lotus; bees gather.) *Leg. Pap. Lòt Trif.* 28.—29.

I. Cœlorù'tis. — *Legumes lacunosely rugose.*

18408	Kochiàna W. en. Trifòlium Kochiànum Hay.	Koch's	✱	◑	un	3	jn.s	Y	Germany	1816.	S	co	
18409	dentàta *W. en.*	toothed	✱	△	un	3	jn.au	Y	Hungary	1802.	D	co	W. & K. 1. 46
18410	linèaris *Cav.*	linear		○	un	2	jl.au	Y	Spain	1816.	S	co	
18411	ruthénica *Bieb.*	Russian	✱	◑	un	4	jl.au	W	Russia	1820.	S	co	
18412	melanospérma *Bes.*	black-seeded	✱	◑	un	4	jl.au	Y	Tauria	1819.	S	co	
18413	officinàlis *W. en.* Trifòlium Melilòtus officinàlis *L.*	officinal		○	ec	2	jl.s	Y	Britain	bus. pl.	S	s.l	Eng. bot. 1340
18414	palústris *Swt.*	marsh	✱	◑	un	3	jl.au	Y	Hungary	1820.	S	co	W. & K. 266
18415	arbòrea *Castag.*	tree			or	15	jn.au	W	Turkey	1826.	S	co	
18416	altìssima *Thuil.* filba *Lam.*	tallest	✱	◑	or	7	jl.au	W	S. Europe	1816.	S	co	[K. M.
18417	leucántha *Koch* vulgàris *W. en.* filba *Thuil.*	white-flowered	✱	◑	un	4	jl.s	W	Europe	...	S	co	Stur. deu. 1. 15.
18418	macrorhìza *Pers.*	long-rooted	✱	△	un	3	jl.au	Y	Hungary	1801.	S	co	W. & K. 1. 2
18419	indica *Pers.*	Indian		○	un	1½	jn.au	Y	India	1680.	S	co	Pluk. al. 45. 4
18420	parvifòra *Desf.* rugulòsa *W. en.*	small-flowered		○	un	2	jn.au	W	Barbary	1798.	S	co	
18421	Segetàlis *Ser.*	Sword-grass		○	cu	1½	jl.au	Y	Spain	1820.	S	co	
18422	polónica *Pers.*	Polish		○	un	2	jn.au	L.Y	Poland	1778.	S	co	
18423	taúrica *Bieb.*	Taurian	✱	◑	un	3	jl.s	W	Tauria	1818.	S	co	
18424	itàlica *Lam*	Italian		○	un	2	jn.au	Y	Italy	1596.	S	co	Cam. h. 29
18425	rotundifòlia *Ten.*	round-leaved		○	un	3	jl.au	Y	Italy	1823.	S	co	
18426	grácilis *Dec.*	slender		○	un	2	jl.s	Y	France	1820.	S	co	
18427	pàllida *Bes.*	pale	✱	◑	cu	3	jl.s	Y	Volhinia	1816.	S	co	
18428	suavèolens *Led.*	sweet-smelling	✱	△	or	3	jl.au	Y	Dahuria	1824.	S	co	

II. Plagioru'tis. — *Legumens transversely and subarcuately rugose.*

18429	arvénsis *Wallr.*	corn		○	un	2	jl.au	Y	Germany	1800.	S	co	
18430	Petitpierrèana Hay.	Petitpierre's	✱	◑	un	2	jn.s	W	Germany	1816.	S	co	
18431	Besseriàna Ser. plicàta *Stev.*	Besser's	✱	◑	un	4	jl.au	Y	Tauria	1816.	S	co	
18432	messanénsis *Desf.*	Messina		○	un	3	jn.au	Y	Sicily	1680.	S	co	
18433	sulcàta *Desf.* mauritánica *W. en.*	furrowed		○	un	2	jn.jl	Y	Algiers	1798.	S	co	

III. Du'bia. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

18434	Baumétti Horn.	Baumetti's		○	un	1½	jl.au	Y	.....	1818.	S	co	
18435	neapolitàna *Ten.*	Neapolitan		○	un	2	jn.au	Y	Italy	1823.	S	co	

2066. TRIFO'LIUM *Tou.* Trefoil. (*Tres*, three, *folium*, leaf; 3 on stalk.) *Leg. Pap. Lòt. Trif.* 114. — 150.

I. Lagòpus. — *Flowers spiked; spikes oblong, at base ebracteate; calyx villous, after flowering not inflated.*

18436	angustifòlium *L.*	narrow-leaved		○	pr	1½	jn.au	Pa.R	S. Europe	1640.	S	s.l	Bar. ic. 698
18437	intermèdium *Cus.*	intermediate		○	pr		jn.jl	W	Italy	1820.	S	co	
18438	purpùreum *Lot.*	purple		○	pr		jn.jl	P	France	1816.	S	co	Lot. gal. 14
18439	ròbens *L.*	red	✱	△	pr		jn.s	D.R	S. Europe	1633.	D	co	Jac. au. 4. 385
18440	cærulèscens *Bieb.*	cærulescent		○	pr	½	jl	B.R	Siberia	1827.	S	co	
18441	incarnàtum *L.*	flesh-*colored*		○	pr	1	jl	F	Italy	1596.	S	co	Bot. mag. 323
18442	Molinèri Balb.	Moliner's		○	or	1	jl.au	W.R	S. Europe	1820.	S	co	
18443	*Lagòpus Pou.*	Hare's-foot		○	pr		jl.au	...	Spain	1827.	S	co	
18444	grácile *Thuil.* arvénse var. grácile *Dec.*	slender		○	pr		jn.jl	...	France	1816.	S	co	Bar. ic. 901
18445	arvénse *L.*	field *Hare's-foot*		○	w	1	jl.au	F	Britain	san. fl.	S	s.l	Eng. bot. 944
18446	lasiocéphalum *Lk.*	hairy-headed		○	pr	1½	jn.au	P	C. G. H.	1823.	S	co	
18447	ágústicum *Balb.* aristàtum *Horn.*	Lovage-like		○	cu	½	jn.jl	W.R	Spain	1816.	S	co	Brot. ph. 63. 2
18448	divaricàtum *Horn.*	divaricate		○	cu	4	jn.jl	W.R	S. Europe	1816.	S	co	
18449	geméllum *Pou.*	twin-*spiked*		○	cu	½	jn.jl	Y.O	Spain	1818.	S	co	
18450	phleoìdes *Pou.*	Cat's-tail-like		○	cu	½	my.jl	W.Y	Spain	1818.	S	co	
18451	lappàceum *L.*	Burr-like		○	pr	½	jn.au	W	Montpel.	1787.	S	s.l	Bar. ic. 871
18452	echinàtum *Bieb.*	prickly		○	cu	½	jn.jl	W	Caucasus	1821.	S	co	
18453	erinàceum *Bieb.*	prickly		○	cu	½	jn.jl	Pa.R	Iberia	1818.	S	co	
18454	malacánthum *Lk.*	soft-flowered		○	pr	1	jl.au	P	.....	1824.	S	s.l	
18455	sylváticum *Ger.*	wood		○	cu	½	jn.jl	P	France	...	S	co	

II. Phlea'strum. — *Flowers capitate; heads ovate, conical; calyx after flowering not inflated.*

18456	Boccòni Savi	Boccon's		○	cu	½	jn.jl	Pa.P	Spain	1820.	S	co	Brot. ph. 63. 1
18457	striàtum *L.*	striated		○	w	½	jn	P	Britain	bar. gr.	S	s.l	Eng. bot. 1843
18458	tenuifòlum *Ten.*	fine-flowered		○	cu	½	jn.jl	Pa.R	Italy	1823.	S	co	
18459	scàbrum *L.*	rough	✱	○	pr	½	my.jn	W	Britain	san. fl.	S	s.l	Eng. bot. 903

III. EUTRIPHY'LLUM. — *Flowers capitate; heads ovate, pedunculate or sessile, often bracteate; calyx villous, not inflated.*

18460	maritimum *Hud.*	sea		○	pr	½	jn.jl	Pa.P	Britain	sal. m.	S	s.l	Eng. bot. 220
18461	irregulàre *Pou.* rigidum *Savi*	irregular		○	pr	½	jn.jl	Pa.P	Pisania	...	S	co	Savi pis. 2. 1. 1
18462	supìnum *Savi*	supine	♃	○	cu	½	jn.jl	Pa.P	S. Europe	1816.	S	co	Savi trif. 46. 2
18463	constantinopolitànum *Ser.* Constantin.			○	cu	½	jn.jl	Y	Turkey	1820.	S	co	
18464	cinctum *Dec.*	girded		○	cu	1	jn.jl	Pa.Y	.....	1820.	S	co	
18465	alexandrìnum *L.*	Alexandrian		○	pr	1	jn.jl	Pa.Y	Egypt	1798.	S	s.l	
18466	ochroleùcum *L.*	yellowish-white	♃	△	pr	1	my.jl	Su	England	dr. pa.	D	s.l	Eng. bot. 1224
18467	canéscens *W.*	canescent	♃	△	pr	1	my.jn	W.Y	Cappadoc.	1803.	S	co	Bot. mag. 1168
18468	pannónicum *L.*	Pannonian	♃	△	pr	1	jn.jl	W.Y	Hungary	1752.	D	co	Jac. ob. 2. 42
18469	olýmpicum *Hook.*	olympic	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.Y	S. Europe	1820.	S	co	Bot. mag. 2790
18470	trichocéphalum *Bieb.*	hairy-headed	♃	△	pr	1	jn.jl	Pa.Y	Caucasus	1827.	D	co	
18471	armènium *W.*	Armenian	♃	△	or	1	jn.jl	W	Armenia	1820.	D	s.l	
18472	squarròsum *L.*	squarrose		○	pr	½	jl	Pa.P	Spain	1640.	S	s.l	M. h. 2. 13. 1
	2 flávicans *Ser.* squarròsum *Savi*	yellowish		○	pr	½	jl	Pa.Y	Pisania	1817.	S	co	Savi trif. 65
18473	álbidum *Retz.*	whitish		○	pr	1½	jl.au	W.Y	.....	1796.	S	s.l	
18474	Lagaschànum Ser. cónicum *Lag.*	Lagasca's		○	or	½	jl.au	Pa.Y	Spain	1818.	S	s.l	
18475	cónicum *Pers.*	conical		○	or	1	jl.au	Crea	.....	1816.	S	s.l	
18476	Kitaibelìànum Ser. cónicum *Horn.*	Kitaibel's		○	or	1	jn.au	Pa.Y	Hungary	1818.	S	s.l	
18477	alpéstre *L.*	alpine	♃	△	pr	1	jl	D.P	Europe	1789.	S	co	Bot. mag. 2779
18478	mèdium *L.*	mediate *Cow-grass*	♃	△	ag	2	jn.jl	R	England	dr. pa.	D	h.l	Eng. bot. 190
18479	bracteàtum *Schous.*	*large*-bracted	♃	◑	pr	1	jn.jl	P	Morocco	1804.	S	s.l	
18480	expánsum *Kit.*	expanded	♃	△	or	1	jn.jl	P	.....	1820.	D	s.l	
18481	vaginàtum *Schl.* praténse β flávicans *Ser.*	sheathed	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.Y	Switzerl.	1819.	D	s.l	
18482	praténse *L.* meadow	*common Clover*	♃	△	ag	2	my.s	P	Britain	me. pa.	D	h.l	Eng. bot. 1770
18483	nóricum *Wul.*	Noric	♃	△	pr	1	jl.au	Pa.Y	Alp. Eur.	1821.	S	s.l	
18484	pennsylvánicum *W.*	Pennsylvanian	♃	△	pr	1½	jn.s	R	N. Amer.	1811.	D	l.p	
18485	pállidum *W. & K.*	pale-*flowered*		○	pr	1	jn.jl	W	Hungary	1803.	S	s.l	W. & K. 1. 36
18486	diffùsum *Ehrh.*	diffuse	♃	○	pr	½	jl.au	P	Hungary	1801.	S	s.l	W. & K. 1. 50
18487	hirtum *All.* hispidum *Desf.*	hairy		○	pr	1	jl.au	P	Barbary	1817.	S	s.l	Desf. at. 209. 1
18488	pictum *Roth*	painted		○	or	1	jl.au	P	.....	1800.	S	s.l	
18489	Cherlèri L.	Cherler's		○	pr	½	my.jn	P	Montpel.	1750.	S	s.l	Bar. ic. 859
18490	sphærocéphalon *Dec.*	round-headed		○	or	½	jn.jl	W	N. Africa	1820.	S	s.l	
18491	globòsum *L.*	globose		○	pr	1	jn.au	P	Levant	1713.	S	s.l	
18492	clypeàtum *L.*	shield-like		○	pr	½	jn.au	W.Y	Levant	1711.	S	s.l	Alp. ex. 306
18493	stellàtum *L.*	starry	♃	○	pr	½	jl	P	England	so. co.	S	s.l	Eng. bot. 1546
18494	leucánthum *Bieb.* obscùrum *Cus.*	white-flowered		○	or	½	jn.jl	W	Tauria	1820.	S	s.l	
18495	obscùrum *Savi*	obscure		○	or	½	jn.jl	Pa.R	Italy	1824.	S	s.l	Savi trif. 51. 1
18496	fimbriàtum *B. R.*	fringed	♃	△	un	½	jn.au	P	Colombia	1826.	S	co	Bot. reg. 1070
18497	cyathiferum *B. R.*	cup-bearing	♃	△	un	½	jn.au	P	Colombia	1826.	S	co	
18498	tridentàtum *B. R.*	three-toothed	♃	△	un	½	jn.au	P	Colombia	1826.	S	co	
18499	saxátile *All.*	rock	♃	◑	pr	½	my.jl	P	Switzerl.	1816.	S	s.l	Al. ped. 59. 3

IV. TRIFOLIA'STRUM. — *Flowers capitate; heads globose, sessile or pedunculate; flowers often deflexed; calyxes not inflated.*

18500	suffocàtum *L.*	suffocated	♃	○	w	½	jn.jl	W	England	sea sh.	S	s.l	Eng. bot. 1040
18501	congéstum *Cus.*	crowded	♃	○	or	½	jn.jl	W.R	S. Europe	1820.	S	s.p	
18502	glomeràtum *L.*	cluster-*headed*	♃	○	w	½	jn	Pk	England	gra.pa.	S	s.l	Eng. bot. 1063
18503	parviflòrum *Ehrh.* strictum *Sturm*	small-flowered		○	or	½	jn.jl	W	Hungary	1820.	S	s.l	
18504	strictum *L.*	strict		○	pr	1	jl.au	W	S. Europe	1805.	S	s.l	W. & K. 1. 37
18505	rèpens *L.*	creeping *white Clover*	♃	△	ag	1½	my.s	W	Britain	mea.	D	co	Eng. bot. 1769
	2 pentaphýllum	five-leaved	♃	△	cu	½	jn.jl	W	Britain	fields.	D	co	
18506	anómalum *Schrank*	anomalous	♃	△	cu	½	jn.s	W	.....	...	D	co	Sch. mo. 47
18507	cérnuum *Brot.*	drooping	♃	○	cu	1	jn.jl	Pa.P	Spain	1820.	S	s.p	Brot. ph. 62
18508	palléscens *Schreb.*	pallescent	♃	△	pr	½	jn.au	Pa.Y	Carinthia	1804.	D	s.l	
18509	cæspitòsum *Reyn.*	turfy	♃	△	pr	¼	jn.au	P	Switzerl.	1815.	D	s.l	Vil. del. 3. 41
18510	angulàtum *W. & K.*	angular	♃	○	pr	1½	jn.au	R	Hungary	1803.	S	s.l	W. & K. 1. 27
18511	suavèolens *W.*	sweet-scented		○	pr	½	jn.s	P	Italy	1820.	S	co	W. h. b. 108
18512	élegans *Savi*	elegant	♃	△	ag	½	jn.s	Pa.R	Europe	1823.	D	co	Savi pis. 2. 1. 2
18513	hýbridum *Savi*	hybrid	♃	△	pr	¾	jl.au	P	Europe	1777.	D	s.l	Mic. gen. 25. 2. 6
18514	Michelìànum Savi	Michel's		○	pr	¾	jl.au	W.G	Italy	1815.	S	s.l	Mic. gen. 25. 2
18515	reflèxum *L.*	reflexed	♃	△	pr	1	jn.au	P	Virginia	1794.	D	s.l	
18516	montànum *L.*	mountain	♃	△	or	1	jl.au	W	Europe	1786.	D	co	Fl. dan. 1172
18517	rupéstre *Ten.*	rock	♃	△	or	1	jn.jl	W	Naples	1820.	D	s.p	
18518	latìnum *Seb.*	Latin	♃	△	or	1	jn.jl	R.w	Italy	1825.	D	s.p	Seba 1. 1. 2

V. VESICA'STRUM. — *Flowers capitate, dense; lower lip of calyx unchanged, upper one after flowering rising up inflated and arched, covering the legume.*

18519	subterrànеum *L.*	subterraneous		○	pr	½	my	W	England	bar.he.	S	s.l	Eng. bot. 1048
18520	vesiculòsum *Savi* recùrvum *W. & K.*	bladdered		○	or	3	jn.jl	R	Hungary	1805.	S	s.l	W. & K. 2. 165
18521	spumòsum *L.*	frothy	♃	○	un	½	jn.jl	R	France	1771.	S	s.l	Cup. pa. 61. 1
18522	resupìnàtum *L.*	resupinate	♃	○	un	½	jn.jl	P	Germany	1713.	S	s.l	Bar. ic. 872
18523	fragiferum *L.*	strawberry-bg	♃	△	w	½	jl.au	F	England	moi. p.	D	s.l	Eng. bot. 1030
18524	tomentòsum *L.*	woolly	♃	○	pr	¾	jn.jl	P	S. Europe	1640.	S	s.l	Mag. mo. 264
18525	physòides *Stev.*	bladdery	♃	△	or	½	jn.jl	F	Iberia	1818.	D	s.p	
18526	alàtum *Biv.* Cupàni Tineo	winged	♃	△	or	½	jn.jl	F	S. Europe	1820.	D	s.p	Cup. pa. 97. 1

VI. LUPINA'STER. — *Flowers large; petals coriaceous, persistent, red, white, or yellow; segments of calyx subulate or erect; leaflets coriaceous, three or seven, with numerous nerves.*

18527	unifliòrum *L.*	one-flowered	♃	△	pr	½	jn.jl	B	Italy	1800.	D	s.p	Bux. c. 3. 31. 1
	2 Sternbergiànum Ser.	Sternberg's	♃	△	pr	½	jn.jl	W	S. Europe	1822.	D	s.p	Bux. c. 3. 31. 2
18528	eximium *Step.*	choice	♃	△	pr	½	jn.jl	P	Dahuria	1820.	D	s.p	
	2 albiflòrum *Fis.*	white-flowered	♃	△	pr	½	jn.jl	W	Altai	...	D	s.p	
18529	alpìnum *L.*	alpine	♃	△	pr	½	jn.au	P	Europe	1775.	D	co	Stur. deu. 1. 15
18530	involucràtum *W.*	involucred		○	pr	1	jn.jl	Pa.P	Mexico	1802.	S	co	

18531	Lupinàster *L.*	Lupinaster	♃	△	el	1½	jl.au	P	Siberia	1741.	D	co	Bot. mag. 879
	Lupinàster pentaphýllum *Moen.*												
18532	purpuráscens *Fis.*	purpurascent	♃	△	pr	1	jl.au	P	Siberia	1816.	D	co	
	Lupinàster γ oblongifòlium *Ser.*												
18533	álbens *Fis.*	whitish	♃	△	pr	1	jl.au	W	Siberia	1818.	D	co	
	Lupinàster β albiflòrum *Ser.*												
18534	megacéphalum *Nut.*	great-headed	♃	△	or	1	jl.au	Pa.P	Missouri	...	D	p.l	Ph. am. 2. 23
	Lupinàster macrocéphalum *Ph.*												
18535	Cussònii Tineo.	Cusson's	♃	△	pr	1	jl.au	B.R	Sicily	1826.	D	co	Bonam. 245

VII. CHRONOSE'MIUM. — *Flowers disposed into an ovate pedunculated head; petals scarious, yellow, after flowering bay-colored, deflexed, persistent.*

18536	bàdium *Schreb.*	brown	♃	△	pr	½	jn.au	Y	Pyrenees	...	D	s.l	Bar. ic. 10. 24
18537	agràrium *L.*	field		○	pr	½	jn.jl	Y	Europe	1815.	S	s.l	Fl. dan. 558
18538	spadiceum *L.*	scarlet	♃	△	pr	½	jn.au	Y	Europe	1778.	D	s.l	Bot. mag. 557
18539	decipiens *Horn*	deceiving		○	pr	½	jn.jl	Y	.....	1820.	S	co	
18540	speciòsum *W.*	showy-*flowered*	♃	○	el	1	jn.jl	Y	Candia	1752.	S	s.l	Lab. syr. 5. 10
18541	procúmbens *L.*	procumbent *Hop*	♃	○	ag	1	jn.jl	Y	Britain	dr pa.	S	s.l	Bot. mag. 945
18542	campéstre *Schreb.*	field	♃	◡	or	½	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co	
18543	parisiénse *Dec.*	Parisian	♃	○	or	½	jn.jl	Y	France	...	S	co	
18544	Sebastiànum Savi	Sebastian's	♃	○	or	½	jn.jl	Pa.Y	Italy	1800.	S	co	Seba 2. 4
18545	micránthum *Viv.*	small-flowered	♃	○	or	½	jn.jl	Y	Cyrene	1816.	S	co	Viv. lib. 19. 3
18546	minus *H. K.*	lesser *yellow*	♃	○	w	½	jn.jl	Y	Britain	gra.gr.	S	s.l	Eng. bot. 1256
18547	filiforme *L.*	thread-shaped	♃	○	w	½	my.jl	Y	Britain	gra.pa.	S	co	Eng. bot. 1257

VIII. DU'BIA. — *Species not sufficiently known.*

18548	tenuifòlium *Ten.*	fine-leaved	♃	○	or	½	jn.jl	...	Italy	1826.	S	co	
18549	clandestìnum *Lag.*	clandestine		○	or	½	jn.jl	...	Spain	1826.	S	co	
18550	comòsum *L.*	tufted	♃	△	pr	½	jn.jl	W	America	1798.	D	s.l	

2067. DORY'CNIUM *Tou.* DORYCNIUM. (*Dory*, spear; ancient plant poisoned.) *Leg. Pap. Lòt. Trif.* 8. — 12.

18551	réctum *Ser.*	upright	♃		or	2	jn.au	R	S. Europe	1640.	S	co	Bar. ic. 544
	Lòtus réctus *L.*												
18552	latifòlium *W.*	broad-leaved	♃	△	or	1½	jn.au	W	Iberia	1818.	D	co	
	ibéricum *W. en.*												
18553	hirsùtum *Ser.*	hairy	♃		or	3	jn.au	R.w	S. Europe	1683.	S	co	Bau. his. 2. 360. ic
	Lòtus hirsùtus *L.*												
18554	tomentòsum *G. Don*	woolly	♃		or	3	jn.au	R.w	S. Europe	1817.	S	co	
	hirsùtum β incànum *Ser.* Lòtus tomentòsus *Rohde*, sericeus *Dec.* affinis *Bes.*												
18555	parviflòrum *Ser.*	small-flowered	♃	○	or	1	jl.au	Y.G	S. Europe	1810.	S	co	Desf. at. 2. 211
	Lòtus parviflòrus *Desf.*												
18556	subbiflòrum *Ser.*	subbiflowered		○	or	1	jl.au	...	Spain	1820.	S	co	
	Lòtus subbiflòrus *Lag.*												
18557	herbàceum *Vil.*	herbaceous	♃	△	or	1½	jn.s	W	S. Europe	1802.	D	co	Vil. del. 3. 41
18558	suffruticòsum *Vil.*	subshrubby	♃	⌣	or	1½	jl.s	W	S. Europe	1640.	S	p.l	Lob. ic. 2. 51. 1, 2
	monspeliénse *W.* Lòtus Dorýcnium *L.*												

* 2068. LO'TUS *L.* BIRD'S-FOOT TREFOIL. (Probably of Egyptian origin.) *Leg. Pap. Lòt. Trif.* 35. — 56.

I. KROKE'RIA. — *Legumes turgid, curved; flowers one or two.*

18559	edùlis *L.*	esculent	♃	○	elt	½	jl.au	Y	Italy	1710.	S	s.l	Cav. ic. 2. 157

II. LÒTEA. — *Legumes compressed, long; flowers subumbellate.*

18560	ornithopodiòides *L.*	Bird's-foot-like	♃	○	pr	½	jn.au	Y	Sicily	1683.	S	s.l	Cav. ic. 2. 163
18561	peregrìnus *L.*	foreign	♃	○	pr	½	jl.au	Y	S. Europe	1713.	S	s.l	
18562	indicus *L.*	Indian	♃	⌂	pr	1	jn.au	Y	E. Indies	1793.	S	s.l	Pluk. al. 200. 7
	Trigonélla indica *W.*												
18563	flexuòsus *Lam.*	flexuous	♃	△	or	½	jl.au	Y	.....	1816.	S	s.l	

III. EULÒTUS. — *Legumes cylindrical, long; flowers corymbose; styles one-toothed, from No.* 18567. *toothless.*

18564	glaùcus *H. K.*	glaucous	♃	⌂	pr	1	jn.au	Y	Madeira	1777.	S	s.l	
18565	sessilifòlius *Dec.*	sessile-leaved	♃	⌣	or	1	jl.au	Y	Teneriffe	1820.	C	s.l	
18566	anthylloìdes *Ven.*	Anthyllis-like	♃	⌣	pr	¾	jn.au	Y	C. G. H.	1812.	S	s.l	Ven. mal. 92
18567	atropurpùreus *Dec.*	dark-purple	♃	⌣	or	1	ap.d	D.P	Teneriffe	1820.	C	s.l	
18568	jacobæ'us *W.*	St. James's Island	♃	⌣	or	2	year	D.Br	C.Verd.Is.	1714.	C	r.m	Bot. mag. 79
	2 lòteus	yellow-*flowered*	♃	⌣	or	2	year	Y	.....	...	C	r.m	
18569	pusillus *Viv.*	small	♃	○	or	½	jl.au	Y	S. Europe	1816.	S	s.l	
18570	crèticus *L.*	Cretan	♃	⌣	pr	1½	jn.s	Y	Levant	1680.	C	p.l	Cav. ic. 2. 156
18571	cytisoìdes *L*	Cytisus-like	♃	○	pr	1	jl.au	Y	S. Europe	1752.	S	co	Al. ped. 1. 20. 1
§ 18572	sericeus *Ph.*	silky		○	or	½	jl.au	Y	Missouri	1824.	S	s.l	
18573	Dioscoridis All.	Dioscorides's		○	pr	1	jn.jl	Y	Nice	1658.	S	s.l	Al. ped. 1. 59. 1
18574	Gebèlia *Ven.*	mountain	♃	△	esc	1	my.jn	Pk	Aleppo	...	D	co	Ven. cels 57
18575	arábicus *L.*	Arabian	♃	○	pr	½	jl.s	Pk	Arabia	1773.	S	s.l	Jac. vin. 2. 155
18576	decúmbens *Poir.*	decumbent	♃	○	or	½	jl.au	Y	Europe	1816.	S	s.l	
18577	pilosìssimus *Poir.*	hairiest	♃	○	or	½	jl.au	Y	France	1818.	S	s.l	
18578	hispidus *Desf.*	hispid	♃	○	or	½	jl.au	Y	Corsica	1817.	S	s.l	Loi. gal. 16
18579	suavèolens *Pers.*	sweet-scented	♃	△	or	½	jl.au	Y	S. France	1816.	S	s.l	
18580	angustissimus *L.*	narrowest-*podded*	♃	○	pr	1	my.au	Y	Britain	sea bea.	S	s.l	Bau. his. 2. 356
18581	diffùsus *Sol.*	diffuse	♃	○	pr	1½	my.jn	Y	England	rocks.	S	s.l	Eng. bot. 925
18582	ciliàtus *Ten.*	ciliated	♃	○	or	½	jl.au	Y	Italy	1820.	S	s.l	
18583	grácilis *W. & K.*	slender		○	pr	1	jl.au	Y	Hungary	1812.	S	s.l	W. & K. 3. 229
18584	coimbrénsis *Brot.*	Coimbra		○	pr	½	jn.jl	W.R	Portugal	1800.	S	s.l	Brot. ph. 53
18585	glabérrimus *Dec.*	very smooth	♃	○	or	½	jl.au	W	S. Europe	1816.	S	s.l	
18586	odoràtus *B. M.*	sweet-scented	♃	△	fra	1½	jn.au	Y	Barbary	1804.	D	s.l	Bot. mag. 1233
18587	corniculàtus *E. B.*	small-horned	♃	△	ag	1½	jn.au	Y	Britain	pas.	D	co	Eng. bot. 2090
	2 alpìnus *Schl.*	alpine	♃	△	or	½	jn.au	Y	Switzerl.	1819.	S	s.l	
	3 crassifòlius *Pers.*	thick-leaved	♃	△	or	½	jn.au	Y	Europe	1817.	S	s.l	
	4 villòsus *Thuil.*	villous	♃	△	or	½	jn.au	Y	Switzerl.	1819.	S	s.l	
18588	Forstèri Swt.	Forster's	♃	△	or	½	jl.au	Y	Britain	heaths.	S	co	
	decúmbens *Forst.*												
18589	ténuis *W. & K.*	slender	♃	△	pr	1	jn.au	Y	Hungary	1816.	D	p.l	
18590	màjor *Sm.*	greater	♃	△	ag	1½	jn.au	Y	Britain	w.sh.g.	D	s.l	Eng. bot. 2091
18591	pedunculàtus *Cav.*	*long*-peduncled	♃	△	pr	1	jn.au	Y	Spain	1814.	D	s.l	Cav. ic. 2. 164
18592	palùstris *W.*	marsh	♃	△	or	½	jn.au	Y	Crete	1821.	S	s.l	

IV. DU'BII. — *Doubtful to which of the sections they belong; the last species is probably an Indigòfera.*

18593	argénteus *H. C.*	silvery	♃	△	or	½	jn.au	Y	.....	1827.	S	co	
	2 angustifòlius	narrow-leaved	♃	△	or	½	jn.au	Y	.....	1827.	S	co	
18594	microphýllus *Hook.*	small-leaved	♃	⌂	pr	½	jn.jl	R	C. G. H.	1827.	S	co	Bot. mag. 2808

2069. TETRAGONO'LOBUS *Scop.* TETRAGONOL. (*Tetras*, 4, *gonia*, angle, *lobos*, pod.) *Leg.Pap.Lòt.Trif.* 5.

18595	purpùreus *Moen.*	purple *Winged Pea*	✱ ○	cit	1	jl.au	D.P	Sicily	1786.	S	co	Bot. mag. 151
	Lòtus Tetragonòlobus *L.*											
18596	biflòrus *Ser.*	two-flowered	✱ ○	or	½	jl.au	Y	N. Africa	1818.	S	s.l	Desf. at. 210
	Lòtus conjugàtus *Poir.* biflòrus *Desr.*											
18597	siliquòsus *Roth*	siliquose	✱ △	or	½	jl.au	Y	S. Europe	1683.	D	co	Jac. au. 4. 361
	Lòtus siliquòsus *L.*											
18598	maritimus *Roth*	sea	✱ △	or	¾	my.o	Y	Europe	1683.	D	co	Fl. dan. 800
18599	conjugàtus *Ser.*	twin-*podded*	✱ ○	or	½	jl.au	P	Montpel.	1754.	S	s.l	
	Lòtus conjugàtus *L.*											

2070. CARMICHAE'LIA R. Br. CARMICHAELIA. (*Capt. Dugald Carmichael*, F.L.S.) *Leg.Pap.Lòt.Trif.* 1.

18600	austràlis *R. Br.*	southern	☗ ⊔	or	2	my.jl	B	N. Holl.	1800.	C	s.p	Bot. mag. 1364
	Lòtus austràlis *Andr.*											

2071. PSORA'LEA *L.* PSORALEA. (*Psoraleos*, scurfy; appearance of calyx.) *Leg.Pap.Lòt.Clit.* 34.—62.

I. AXILLARIFLÒRÆ. — *Flowers single in the axils of the leaves, pedicellate or sessile.*

18601	odoratìssima *Jac.*	most fragrant	☗ ⊔	or	6	my.jl	Pa.B	C. G. H.	1795.	C	p.l	Jac. sc. 2. 229
18602	aròbrea *B. M.*	tree	☗ ⊔	or	6	my	Pa.P	C. G. H.	1814.	C	p.l	Bot. mag. 2090
18603	pinnàta *L.*	wing-*leaved*	☗ ⊔	or	6	my.jl	B	C. G. H.	1690.	C	p.l	Bot. rep. 474
18604	verrucòsa *W.*	warted	☗ ⊔	or	3	my.au	B	C. G. H.	1774.	C	p.l	Jac. sc. 2. 226 1.
18605	intermèdia *Bes.*	intermediate	☗ ⊔	or	3	my.jl	B	C. G. H.	1820.	C	p.l	Jac.sc.2.jc.226.2
18606	axillàris *L.*	axillary-*flwd*	☗ ⊔	or	2	jn.jl	B	C. G. H.	1820.	C	s.p	
	linearis *Thun.*											
18607	tenuifòlia *L.*	fine-leaved	☗ ⊔	or	2	mr.jl	W.B	C. G. H.	1793.	C	p.l	Jac. sc. 2. 225
18608	multicaùlis *Jac.*	many-stalked	✱ △	or	3	au.o	W.B	C. G. H.	1793.	C	p.l	Jac. sc. 2. 230
18609	aphýlla *L.*	leafless	☗ ⊔	or	2	jn.jl	B	C. G. H.	1790.	C	p.l	Bot. mag. 1727
18610	lathyrifòlia *Balb.*	Lathyrus-lvd	☗ ⊔	or	3	jn.au	B	.....	1816.	C	p.l	Bal. st. ic.
18611	decúmbens *H. K.*	trailing	☗ ⊔	or	1	ap.my	W.B	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. cab. 282
18612	rèpens *L.*	creeping	☗ △	or	1½	jl.au	B	C. G. H.	1774.	C	s.l	
18613	hìrta *L.*	hairy	☗ ⊔	or	3	my.au	W.B	C. G. H.	1713.	C	p.l	Jac. sc. 2. 228
18614	aculeàta *L.*	prickly	☗ ⊔	or	4	jn.jl	B	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. mag. 2158

II. CAPITA'TÆ. — *Flowers axillary, subsessile, and at the top of branches capitate or spicate.*

18615	bracteàta *L.*	bracted	☗ ⊔	or	4	jn.jl	P	C. G. H.	1731.	S	p.l	Bot. mag. 446
18616	involucràta *Thun.*	involucred	☗ ⊔	or	2	jn.jl	B	C. G. H.	1818.	C	p.l	
18617	spicàta *L.*	*long*-spiked	☗ ⊔	or	4	jl.au	B	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. rep. 411
18618	Stáchydis *L.*	Stachys-*leaved*	☗ ⊔	or	3	ap.my	Br	C. G. H.	1793.	C	s.l	
18619	striàta *Thun.*	striated	☗ ⊔	or	3	my.jn	B	C. G. H.	1816.	C	p.l	
18620	argéntea *Thun.*	silvery	☗ ⊔	or	3	my.jl	B	C. G. H.	1816.	C	p.l	
18621	tomentòsa *Thun.*	woolly	☗ ⊔	or	3	jn.jl	B	C. G. H.	1820.	C	p.l	
18622	capitàta *L.*	headed	☗ ⊔	or	2	jl.au	P	C. G. H.	1793.	C	p.l	

III. SPICA'TÆ. — *Peduncles axillary, at top spicately capitate.*

18623	corylifòlia *L.*	Hazel-leaved	✱ ⊡	or	2	jn.jl	V	India	1739.	S	p.l	Bot. mag. 665
18624	arenària *Nut.*	sand	✱ △	or	1	jn.au	P	Missouri	1823.	S	s.p	
18625	palæstina *Gou.*	Palestine	✱ △	or	2	ap.s	V	Levant	1771.	S	p.l	Jac. vin. 2. 184
18626	bituminòsa *L.*	bituminous	☗ ⊔	or	4	ap.s	Pa.B	S. Europe	1570.	C	p.l	Lam. il. 614. 1
18627	sericea *Poir.*	silky	☗ ⊔	or	3	au.o	V	C. G. H.	1815.	C	p.l	Bot. reg. 223
	pedunculàta *Ker*											

IV. POIKADE'NIÆ. — *Peduncles axillary, at top loosely spicate or racemose.*

18628	esculénta *Ph.*	esculent *Bread-root*	⁂ △	clt	1	jn.jl	B	Missouri	1811.	R	p.l	Ph. am. 22
18629	cuspidàta *Ph.*	cuspidate *large-rooted*	⁂ △	or	1	jn.jl	P	Louisiana	1811.	R	p.l	
18630	incàna *Nut.*	hoary	✱ △	or	2	jl.au	B	Missouri	1824.	R	s.l	
18631	Lupinélla *Mx.*	Small Lupine	✱ △	or	2	jn.jl	P	Carolina	1812.	R	p.l	
18632	melilotoìdes *Mx.*	Melilot-like	✱ △	or	3	au	V	Carolina	1814.	R	p.l	Bot. mag. 2063
18633	Onobrýchis *Nut.*	Saintfoin-*like*	✱ △	or	3	au	P	N. Amer.	1818.	R	p.l	Bot. reg. 453
18634	glanduìòsa *L.*	glandulous *Mexic. tea*	☗ ⊔	or	4	my.au	Pa.B	Peru	1770.	C	p.l	Bot. mag. 990
18635	pubéscens *Balb.*	pubescent	☗ ⊔	or	2	au	Pa.B	Lima	1825.	C	p.l	Bot. reg. 968
18636	canéscens *Mx.*	canescent	☗ ⊔	or	2	jn.au	B	Carolina	1821.	C	s.l	
18637	divaricàta *H. & B.*	divaricate	☗ ⊔	or	3	au	P	S. Amer.	1820.	C	p.l	
18638	dentàta *Dec.*	toothed	☗ ⊔	or	¾	jl.au	P	Madeira	1640.	C	p.l	Jac. sc. 2. 227
	americàna *L.*											

2072. INDIGO'FERA *L.* INDIGO. (*Indigo*, a blue dyestuff, *fero*, to bear.) *Leg.Pap.Lòt.Clit.* 48.—126.

I. SIMPLICIFÒLIÆ. — *Leaves simple, sessile, or on very short footstalks.*

18639	finifòlia *Retz.*	Flax-leaved	✱ ⊡	or	1	jl.au	P	E. Indies	1792.	S	s.l	Rox. cor. 2. 195
18640	filifòlia *Thun.*	thread-leaved	☗ ⊔	or	1	jl.o	P	C. G. H.	1812.	C	s.l	

II. OLIGOPHY'LLÆ. — *Petals elongated; leaflets one or three, terminal one petioled.*

18641	diphýlla *Ven.*	two-leaved	✱ ⊡	pr	½	jl.au	P	Africa	1816.	S	s.p	Ven. ch. 30
18642	Lechenaùltii Dec.	Lechenault's	⊡	or	1	jl.au	P	E. Indies	1820.	S	s.p	
18643	trifoliàta *L.*	trifoliate	✱ ⊡	or	¾	jl.au	P	E. Indies	1816.	S	s.p	
18644	glandulòsa *W.*	glandulous	⊡	or	1	jl.au	P	E. Indies	1820.	S	s.p	
18645	denudàta *Jac.*	stripped	☗ ⊔	or	1½	my.jl	P	C. G. H.	1790.	C	s.p	Bot. cab. 500
18646	amœ'na *H. K.*	pleasing *purple-flwd*	☗ ⊔	or	1½	mr.ap	P	C. G. H.	1774.	C	s.p	Bot. reg. 300
18647	microphýlla *Lam.*	small-leaved	☗ ⊔	or	½	year	P	C. G. H.	1812.	C	s.p	
18648	rígida *W. en.*	rigid	☗ ⊔	or	2	jl.au	R	E. Indies	1816.	C	s.p	
18649	virgàta *Dec.*	twiggy	☗ ⊔	or	1½	jl.au	P	E. Indies	1820	C	s.p	

III. MULTI'JUGÆ. — *Leaves impari-pinnate, two or many paired.*

i. FRUTICÒSÆ. — *Petioles elongated; stems shrubby.*

18650	argéntea *L.*	silver-*leaved*	☗ ⊔	clt	2	jl.au	P	E. Indies	1776.	C	s.p	Her. st. 79
18651	tinctòria *L.*	*East Indian* dyer's	☗ ⊔	clt	3	jl.au	Pk	E. Indies	1731.	C	s.p	R. mal. 1. 54
	cærùlea *Rox.*											
18652	Anil *L.*	Anil *West Indian*	☗ ⊔	clt	3	jl.au	P	W. Indies	1731.	C	s.p	Sl. jam. 176. 3
18653	Guatimàla *Lunan*	Guatimala	☗ ⊔	clt	3	jl.au	P	W. Indies	1800.	S	s.p	
	tinctòria β brachycárpa *Dec.*											
18654	leptostàchya *Dec.*	slender-spiked	☗ ⊔	or	3	jn.jl	P	E. Indies	1818.	C	s.p	
18655	atropurpùrea *Ham.*	dark-purple	☗ ⊔	or	3	jl.au	P	Nepal	1816.	C	s.p	
18656	júncea *Her. am.*	Rush-like	☗ ⊔	un	1½	...	...	C. G. H.	1825.	C	s.p	Bot. reg. 104
	filifòlia *Ker*, aphýlla *Lk.* Lebéckia contaminàta *H. K.*											
18657	nùda *G. Don*	naked	☗ ⊔	or	1	jn.jl	P	C. G. H.	1820.	C	s.p	Bot. mag. 2214
	Lebéckia nùda *B. M.*											
18658	angulàta *B. R.*	angled	☗ ⊔	or	2	jn.jl	R	N. Holl.	1825.	C	s.p	Bot. reg. 991

18659 austràlis *W.*	southern	♠	⊔	or	4	mr.jn	Pk	N. S. W.	1790.	C	s.p	Bot. cab. 149
sylvática *Sieb.*												
♀ grácilis	slender	♠	⊔	or	5	mr.jl	Pk	N. Holl.	1824.	C	s.p	Bot. reg. 386
18660 frutéscens *L.*	frutescent	♠	⊔	or	3	jl.au	P	C. G. H.	1822.	C	s.p	
18661 divaricàta *Jac.*	divaricate	♠	⊔	or	3	jl.au	R	.....	...	C	s.p	Jac. sc. 3. 365

ii. HERBA'CEÆ. — *Petioles elongated; stems herbaceous.*

18662 lateritia *W.*	brick-*colored*	✗	⊡	or	1	...	P	E. Indies	1759.	C	s.p	Jac. ic. 389
hirsùta *Jac.*												
18663 viscòsa *Lam.*	clammy		⊡	or	1	jn.jl	P	E. Indies	1806.	S	s.p	Sc. han. 2. 12
18664 hirsùta *L.*	hairy		⊡	or	½	jl.au	D.P	Guinea	1823.	S	s.p	Lam. il. 696. 3
18665 endecaphýlla *Jac.*	eleven-leaved	✗	⊡	el	1	jl.au	S	Guinea	1823.	S	co	Bot. reg. 789

IV. BRACHY'PODÆ. — *Leaves impari-pinnate; leaflets approximate; petioles short.*

18666 frà̀grans *Retz.*	fragrant	♣	⊔	or	1	jl	P	E. Indies	1816.	C	s.p	
18667 glàbra *L.*	smooth	✗	⊡	or	1	jl.au	P	E. Indies	1820.	S	s.p	Pluk. al. 166. 1
18668 enneaphýlla *L.*	nine-leaved	✗	⊡	or	4	jl.au	P	E. Indies	1776.	S	s.p	Bur. in. 55. 1
18669 cytisoìdes *Thun.*	Cytisus-like	♠	⊔	or	3	jl.au	R	C. G. H	1774.	C	s.p	Bot. mag. 742
18670 stricta *Thun.*	strict	♠	⊔	or	3	jl.au	P	C. G. H.	1812.	C	s.p	Jac. sc. 2. 236
18671 angustifòlia *L.*	narrow-leaved	♠	⊔	or	2	jn.o	P	C. G. H.	1774.	C	s.p	Bot. mag. 465
18672 *l*otoides *Lam.*	Lotus-like	♠	⊔	or	3	jl.au	R	C. G. H.	1800.	C	s.p	Com. h. 2. 84?

V. DIGITA'TÆ. — *Leaflets three or five from the same base.*

18673 *a*spalathoìdes *Vahl*	Aspalathus-lk	♠	⊔	or	2	jn.jl	P	Ceylon	1817.	C	s.p	Pluk. al. 201. 2
18674 filiformis *Thun.*	filiform	♠	⊔	or	2	jl.au	P	C. G. H.	1822.	C	s.p	
18675 coriàcea *H. K.*	leathery-*leaved*	♠	⊔	or	3	jl.au	P	C. G. H.	1774.	C	s.p	
18676 sarmentòsa *L.*	twiggy	⚥	△	or	½	jn.jl	P	C. G. H.	1786.	D	s.p	
18677 spinòsa *Forsk.*	spiny	♠	⊔	or	1	my.jl	P	Arabia	1820.	C	s.p	
18678 cándicans *H. K.*	white-*leaved*	♠	⊔	or	1½	my.s	R	C. G. H.	1774.	C	s.p	Bot. mag. 198
18679 psoraloìdes *L.*	Psoralea-like	♠	⊔	or	2	jl.s	R	C. G. H.	1758.	S	s.p	Bot. mag. 476
18680 stipulàris *Lk.*	*large*-stipuled	♠	⊔	un	1½	...	R	C. G. H.	1824.	C	s.p	
18681 incàna *Thun.*	hoary	♠	⊔	or	2	my.jl	P	C. G. H.	1812.	C	s.p	
18682 trìta *L.*	worn	⚥	⊡	or	1	jn.jl	Pk	E. Indies	1802.	S	s.p	
18683 *h*edysarioìdes *Lam.*	Hedysarum-lk	⚥	⊡	or	1	jn.au	P	Africa	1822.	S	s.p	R. mal. 9. 36
18684 procúmbens *L.*	procumbent	♀	△	or	½	my.jl	Bd	C. G. H.	1818.	C	s.p	
18685 arbòrea *Rox.*	tree	♠	⊔	or	6	jn.jl	R	E. Indies	1820.	C	s.l	
18686 pulchélla *Rox.*	neat	♠	⊔	or	1	jl.au	P	E. Indies	1823.	C	s.l	

2073. CLITO'RIA *L.* CLITORIA. (*Kleio*, to include; fructification in corol.) *Leg. Pap. Lòt. Clit.* 12. — 12.

I. TERNA'TEA. — *Calyx tubulous; vexillum spurless; leaves impari-pinnate, two or three paired*

18687 heterophýlla *Lam.*	various-leaved	♀	△	or	1	jl.au	B	E. Indies	1812.	S	s.p	Bot. mag. 2111
18688 Ternàtea *L.*	Ternatea	♀	△	or	4	jl.au	B	E. Indies	1739.	S	s.p	Bot. mag. 1542

II. EUCLITÒRIA. — *Calyx tubulous; vexillum spurless; leaflets three.*

18689 mariàna *L.*	Maryland	♀	△	or	3	au	B	N. Amer.	1759.	S	s.p	
18690 mexicàna *Lk.*	Mexican	♀	△	or	3	s.n	P	Mexico	1823.	S	co	
18691 formòsa *Hum.*	beautiful	♀	△	or	3	jl.au	Pk	Orinoco	1823.	C	s.l	

III. CENTROSE'MA. — *Calyx campanulate, divided beyond the middle into five parts; vexillum spurred at back; bracteoles longitudinally striated; leaflets three.*

18692 virginiàna *L.*	Virginian	♀	△	or	6	jl.au	B	America	1732.	C	s.p	Bot. reg. 1047
18693 brasiliàna *L.*	Brazilian	✗	⊡	or	4	jl.au	P	Brazil	1759.	S	s.p	Brey. c. 1
18694 arborèscens *H. K.*	arborescent	♠	△	or	8	au.s	Pk	Trinidad	1804.	C	s.p	
18695 Plumièri Turp.	Plumier's	♀	△	or	6	s.n	W.R	W. Indies	...	C	s.p	Bot. reg. 263

IV. DU'BIÆ. — *Doubtful to which section they belong.*

18696 coccínea *Schr.*	scarlet	♀	⊔	or	4	jl.au	S	Brazil	1820.	C	s.l	
18697 grácilis *Fis.*	slender	♀	△	or	2	jn.au	B	S. Amer.	1824.	C	s.l	
18698 lascívia *Boj.*	wanton	♀	⊔	or	4	jl.au	...	Madagasc.	1826.	C	s.l	

2074. NEUROCA'RPUM *Desv.* NEUROCARPUM. (*Neuron*, nerve, *karpos*, fruit.) *Leg Pap. Lòt. Clit.* 2. — 7.

18699 simplicifòlium *Kth.*	simple-leaved	♣	⊔	or	2	...	W	Trinidad	1824.	C	p.l	Kth. mim. 59
18700 guianénse *Desv.*	Guiana	♣	⊔	or	2	...	P	Guiana	1826.	C	p.l	Aub. gui. 2. 305
Crotalària guianénsis *Aub.* longifòlia *Lam.*												

2075. COLOGA'NIA Kth. COLOGANIA. (The family of *Cologan*, in Teneriffe.) *Leg. Pap. Lòt. Clit.* 2. — 6.

18701 angustifòlia *Kth.*	narrow-leaved	♀	△	or	3	...	V	Mexico	1827.	C	p.l	Kth. mim. 58
18702 Broussonètii Dec.	Broussonet's	♀	△	or	3	...	V	.....	1827.	C	p.l	
Clitòria Broussonètii Balb.												

2076. GALA'CTIA *Br.* GALACTIA. (*Gala*, milk; plants milky.) *Legum. Pap. Lòt. Clit.* 4. — 17.

18703 péndula *Pers.*	pendulous	♀	⊔	pr	6	jl.au	R	Jamaica	1794.	C	l.p	Bot. reg. 269
18704 sericea *Pers.*	silky	♀	⊔	or	6	jl.au	...	Bourbon	1824.	C	s.l	
18705 móllis *Mx.*	soft	♀	△	or	3	jl.au	P	N. Amer.	1827.	D	s.l	Di. el. 143. 170
*H*edýsarum volùbile *L.*												
18706 glabélla *Mx.*	smoothish	♀	△	or	3	jl.au	P	N. Amer.	...	D	s.l	
E'rvum volùbile *Walt.*												

2077. VILMORI'NIA Dec. VILMORINIA. (*M. Vilmorin*, memb. of Agricul. Soc., Paris.) *Leg. Pap. Lòt. Clit.* 1.

18707 multiflòra *Dec.*	many-flowered	♠	⊔	or	6	...	P	W. Indies	1820.	C	s.p	
Clitòria multiflòra *Swz.*												

2078. BARBIE'RIA Dec. BARBIERIA. (*J. B. G. Barbier*, M. D., a French botanist.) *Leg. Pap. Lòt. Clit.* 1.

18708 polyphýlla *Dec.*	many-leaved	♠	⊔	or	...	...	P	S. Amer.	1818.	C	s.p	Dec. leg. 5. 39
Clitòria polyphýlla *Poir.* Galáctia pinnàta *Pers.*												

2079. DUMA'SIA Dec. DUMASIA. (*M. Dumas*, one of edit. of Annals of Nat. His.) *Leg. Pap. Lòt. Clit.* 2.

18709 villòsa *Dec.*	villous	♀	△	or	6	au.d	Pa.Y	Nepal	1824.	C	s.l	Dec. leg. 44
18710 pubéscens *Dec.*	pubescent	♀	△	or	6	au.d	Y	Nepal	1824.	C	s.l	Bot. reg. 962

2080. GLY'CINE *L.* GLYCINE. (*Glykys*, sweet; lvs and roots of one species.) *Leg. Pap. Lòt. Clit.* 9. — 22.

18711 *h*edysarioìdes *W.*	Hedysarum-lk	♣	⊔	or	1½	jn.jl	P	Guinea	1823.	C	p.l	
18712 clandestìna *Wnl.*	clandestine	♀	⊔	or	2	jl.au	Pa.Y	N. Holl.	1824.	C	p.l	
18713 débilis *H. K.*	weak	♀	⊡	un	1½	jn.jl	Cop	E. Indies	1778.	S	p.l	
18714 minima *W. en.*	smallest	♀	△	or	2	jl.au	P	N. Holl.	1818.	C	p.l	
18715 striàta *W.*	striated	♀	△	or	4	jl.au	Y.R	S. Amer.	1818.	C	p.l	Jac. vin. 76
18716 parviflòra *Lam.*	small-flowered	♀	⊡	un	3	jl	Pa	E. Indies	1812.	S	p.l	
18717 heterophýlla *Thun.*	various-leaved	♀	△	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	
18718 secónda *Thun.*	side-flowering	♀	△	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1825.	C	p.l	
18719 móllis *Hook.*	soft	♀	△	or	3	jl.au	Y	W. Indies	1824.	C	p.l	Hook. ex. fl. 201

2081. CHÆTO'CALYX *Dec.* CHÆTOCALYX. (*Chaite*, bristle, *kalyx*, cal.; teeth.) *Leg.Pap.Lòt.Clit.* 1.—2.

18720	vincentìna *Dec.*	St. Vincent's	♃ □	or	6	my.au	Y	St. Vinc.	1823.	C	p.l	Bot. reg. 799
	Glýcine vincentìna *B. R.*											

2082. GLYCYRRHI'ZA *Tou.* LIQUORICE. (*Glykys*, sweet, *rhiza*, root.) *Leg. Pap. Lòt. Gal.* 8.—9.

18721	glàbra *L.*	*common* smooth	♃ △	clt	3	jn.s	Pa.B	S Europe	1562.	R	r.m	Lam. il. 625. 2
	Liquiritia officinàlis *Moen.*											
18722	echinàta *L.*	prickly-*headed*	♃ △	or	3	jn.s	Pa	Italy	1596.	R	s.p	Bot. mag. 2154
18723	glandulifera *W. & K.*	glanduliferous	♃ △	or	3	jn.au	Pa	Hungary	1805.	R	l.p	W. & K. 1. 21
18724	lepidòta *Ph.*	scaled *silky-lwd*	♃ △	or	3	jl.au	Pa	Missouri	1811.	R	s.l	Bot. mag. 2150
18725	fœ'tida *Desf.*	fetid	♃ △	or	3	jl.au	Pa.Y	N. Africa	1817.	R	s.p	Desf. at. 2. 199
18726	aspérrima *L.*	roughest	♃ △	clt	2	jl.au	L.B	Siberia	1795.	R	s.p	Pal. it. ap. M. 3
	áspera *Pall.* híspida *Pall.*											
18727	uralénsis *Fis.*	Ural	♃ △	or	3	jl.au	Pa.B	Siberia	1818.	R	s.p	
18728	hirsùta *L.*	hairy	♃ △	clt	3	jl.au	Pa	Levant	1739.	R	s.p	

2083. TEPHRO'SIA *Pers.* TEPHROSIA. (*Tephros*, ash-colored; foliage.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 28.—79.

I. MUNDU'LEA. — *Leaves pinnate, with an odd one; racemes axillary, erect, often panicled; calyxes truncate or with five short teeth; stamens monadelphous; styles smooth, No.* 18731. *bearded.*

18729	suberòsa *Dec.*	Cork-*barked*	♃ □	or	4	jn.au	R	E. Indies	1818.	C	p.l	
	Robinia suberòsa *Rox.*											
18730	fruticòsa *Dec.*	shrubby	♃ □	or	6	jl.au	R	E. Indies	1816.	C	p.l	
18731	sericea *Dec.*	silky	♃ ⌣	or	1	jl.au	R	C. G. H.	1800.	C	s.l	
18732	cándida *Dec.*	white-*leaved*	♃ □	or	4	...	Pa.R	E. Indies	1816.	C	p.l	
	Robinia cándida *Rox.*											

II. BRISSÒNIA. — *Leaves pinnate, with an odd one; lobes of calyx acuminate, at base broadish; stamens monadelphous; styles laterally bearded; legumes more or less velvety or hispid; flowers subfasciculate, disposed in terminal panicled racemes; peduncles axillary.*

18733	toxicària *Pers.*	*fish*-poison	♃ □	clt	3	...	P.R	S. Amer.	1791.	C	p.l	Pl. ic. 135
18734	virginiàna *Pers.*	Virginian	♃ △	or	4	jn.au	Pk	N. Amer.	1765.	C	s.p	Pluk. al. 23. 2
	Galèga virginica *L.*											

III. CRACCOI'DES. — *Leaves pinnate, with an odd one; lobes of calyx acuminate, at base broadish; stamens diadelphous; styles bearded.*

18735	ochroleùca *Pers.*	pale-yellow	♃ □	or	3	...	Pa.Y	W. Indies	1799.	C	l.p	Jac. ic. 1. 150
	Galèga ochroleùca *Jac.*											

IV. REINE'RIA. — *Leaves pinnate, with an odd one; teeth of calyx linear, subulate; stamens sometimes submonadelphous, sometimes diadelphous.*

18736	caribæ'a *Dec.*	West Indian	♃ □	or	3	jn.jl	R.w	W. Indies	1786.	C	l.p	Jac. am. 125
	Galèga caribæ'a *Jac.*											
18737	grandiflòra *Pers.*	great-flowered	♃ ⌣	or	4	my.s	Pk	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. reg. 769
	Galèga grandiflòra *Vahl*											
18738	villòsa *Pers.*	villous	♃ □	or	2	jn.jl	W	E. Indies	1779.	C	p.l	Pluk. al. 59. 6
18739	purpùrea *Pers.*	purple	♃ △	or	2	jl.au	P	E. Indies	1768.	C	l.p	Bur. zey. 32
18740	mucronàta *Dec.*	mucronate	♃ ⌣	or	2	jn.jl	Pa	C. G. H.	1823.	C	l.p	
	Galèga mucronàta *Th.*											
18741	lanceæfòlia *Lk.*	lance-leaved	♃ □	or	3	jl.au	Pa.Y	.....	1820.	C	co	
18742	piscatòria *Pers.*	fisher's	♃ ⌂	or	2	jn.jl	P	India	1778.	C	l.p	
	Galèga piscatòria *H. K.*											
18743	capénsis *Pers.*	Cape	♃ ⌣	or	1	jl.au	P	C. G. H.	1825.	C	s.p.l	Jac. ic. 574
18744	hypargýrea *Dec.*	subsilvery	♃ □	or	2	jn.jl	P	E. Indies	1816.	C	p.l	
	Galèga heterophýlla *Fis.*											
18745	littoràlis *Pers.*	shore	♃ △	or	1	jl.au	P	W Indies	1824.	C	s.l	Jac. am. 124
18746	stricta *Pers.*	strict-*podded*	♃ ⌣	or	3	my.jn	Pk	C. G. H.	1774.	C	p.l	Scop. d. 1. 3
18747	linearis *Pers.*	linear-*leaved*	♃ □	or	1	jl.au	R	Guinea	1823.	S	s.p.l	
18748	pállens *Pers.*	pale-*flowered*	♃ ⌣	or	3	jn.au	Pk	C. G. H.	1787.	C	p.l	
	Galèga pállens *H. K.*											
18749	apollinea *Dec.*	Apollinis	♃ □	or	2	jl.au	B	Egypt	1816.	C	s.l	Del. æg. 53. 5
18750	biflòra *Dec.*	two-flowered	♃ □	or	2	jl.au	P	.....	1816.	C	s.l	
	Galèga biflòra *Poir.*											

V. DU'BIÆ. — *Doubtful to which of the sections they belong; leaves pinnate, with an odd one.*

18751	capitulàta *Lk.*	small-headed	♃ △	or	1½	jl.au	R	Owhyhee	1823.	C	co	Jac. ic. 3. 572
18752	longifòlia *Jac.*	long-leaved	♃ □	or	3	jn.jl	R	S. Amer.	1820.	C	s.l	
18753	colonìla *L. Tr.*	Colonil	♃ □	or	3	jn.jl	P	E. Indies	1818.	C	s.l	
18754	pentaphýlla *Rox.*	five-leaved	♃ □	or	3	jn.jl	P	E. Indies	1818.	C	s.l	
18755	Heynéàna Rox.	Heyne's	♃ □	or	3	jn.jl	P	E. Indies	1822.	C	s.l	
18756	chinénsis *Lindl.*	Chinese	♃ □	or	2	jl.au	P	China	1826.	C	s.l	

2084. NISSO'LIA Jac. NISSOLIA. (*William Nissolle*, a French botanist.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 7.—17.

I. NISSOLIA'RIA. — *Teeth of calyx 5, acute; stamens monadelphous.*

18757	fruticòsa *Jac.*	shrubby	♃ □	or	15	jl.n	Y	S. Amer.	1766.	S	p.l	Jac. vin. 2. 167
18758	racemòsa *Dec.*	racemose	♃ □	or	15	jn.au	W	W. Indies	1800.	C	s.l	

II. GOME'ZIUM. — *Lobes of calyx 5, roundish; stamens diadelphous.*

18759	glabràta *Lk.*	polished	♃ □	or	12	...	W	.....	1823.	C	s.l	

III. MACHÆ'RIUM. — *Calyx at base bibracteolate; lobes 5, roundish; stamens diadelphous.*

18760	micróptera *Poir.*	small-winged	♃ □	or	10	jn.au	W	Teneriffe	1820.	C	s.l	
18761	robiniæfòlia Dec.	Robinia-leaved	♃ □	or	6	...	...	St. Vinc.	1824.	C	s.l	

IV. DU'BIE. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

18762	aculeàta *Lam.*	prickly	♃ □	or	12	...	...	Rio Jan.	1824.	C	s.l	Lam. il. 600. 2
18763	retùsa *W. en.*	retuse	♃ □	or	6	...	...	S. Amer.	1819.	C	s.l	

2085. LONCHOCA'RPUS *H.&B.* LONCHOCARPUS. (*Logche*, lance, *karpos*, fr.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 9.—19.

18764	macrophýllus *H.&B.*	large-leaved	♀ □	or	20	...	P	S. Amer.	1818.	C	s.l	
18765	domingénsis *Dec.*	St. Domingo	♀ □	or	20	...	R	St. Dom.	1820.	C	s.l	
	Dalbérgia domingénsis *Pers.*											
18766	violàceus *H. & B.*	violaceous	♀ □	or	20	...	V	Carthage.	1759.	C	s.l	Jac. am. 177. 46
	Robinia violàcea *Jac.*											
18767	sericeus *H. & B.*	silky	♀ □	or	12	...	P	W. Indies	1826.	C	s.l	
	Robinia sericea *Poir.*											
18768	pyxidàrius *Dec.*	box, *Palo de Caja*	♀ □	or	20	...	P	Cuba	1820.	C	s.l	
18769	latifòlius *H. & B.*	broad-leaved	♀ □	or	20	...	P	W. Indies	1808.	C	s.l	
	Amerimnum latifòlium *W.* Pterocárpus latifòlius *Poir.*											

18770 rŏseus *Dec.* rose-*colored* ♀ ▭ or 16 ... R S. Amer. 1700. C s.l
Robinia hispida β rŏsea *Mil.*
18771 sèpium *Dec.* hedge ♀ ▭ or 20 ... P W. Indies 1821. C s.l Jac. am. 129. 101
Robinia sèpium *Jac.*
18772 pubéscens *Dec.* pubescent ♀ ▭ or 16 ... P S. Amer. 1824. C s.l
Amerimnum pubéscens *W.*

2086. ROBI'NIA L. Robinia. (*Jean Robin*, a French botanist.) *Legum. Pap. Lòt. Gal.* 14. — 25
18773 Pseudacàcia *L. com.* Bastard Acacia ♀ tm 40 my.jn W N. Amer. 1640. S s.l Schn. ar. 1. 25
2 inĕrmis *W.* unarmed *large-lved* ♀ tm 40 my.jn W N. Amer. ... S s.l
3 crispa *Dec.* curled ♀ or 40 my.jl W N. Amer.? ... S s.l
4 umbraculifera *Dec.* umbrella-bg ♀ or 40 my.jn W N. Amer.? ... S s.l
Robinia inĕrmis *Dum*
5 tortuòsa *Dec.* twisted ♀ or 40 my.jn W N. Amer.? ... S s.l
18774 dŭbia *Fauc.* doubtful ♀ or 30 my.jn W.R N. Amer.? ... S s.l
hybrida *Aud.* ambigua *Poir.* echinàta *Mil.*
18775 monstròsa *Hort.* monstrous ♀ or 30 my.jn W.R N. Amer.? ... S co
18776 prócera *Lo. C.* tall ♀ or 30 my.jn W.R N. Amer.? ... S co
18777 *sophoræfòlia Hort.* Sophora-leaved ♀ or 30 my.jn W.R N. Amer.? ... S co
18778 stricta *Lk.* strict ♀ or 30 my.jn W.R N. Amer.? ... S co
18779 amorphæfòlia *Lk.* Amorpha-lvd ♀ or 30 my.jn W.R N. Amer.? ... S co
18780 viscòsa *Ven.* clammy ♀ tm 30 jn.au W.R N. Amer. 1797. G s.l Bot. mag. 54
18781 pĕndula *Or.* pendulous ♀ or 30 jn.au Pk N. Amer. ... G s.l
18782 hispida *L.* hispid *Rose-Acacia* ♀ or 10 my.s Pk Carolina 1743. G s.l Bot. mag. 31
2 rŏsea *upright* rose ♀ or 10 my.s R N. Amer.? ... G s.l
18783 purpùrea *Lk.* purple ♀ ▭ or 15 jl.au P Peru 1810. G co
18784 macrophýlla *Schr.* long-leaved ♀ or 10 my.jn R N. Amer.? ... S s.l
hispida γ macrophýlla *Dec.*
18785 davŭrica *Lo. C.* Dahurian ♀ or 30 my.jn ... Davuria 1820. S s.l
18786 guineénsis *W. en.* Guinea ♀ ▭ or 6 ... W S. Leone 1822. C p.l

2087. *SESBA'NIA* Pers. Sesbania. (*Sesban*, Arabic name.) *Legum. Pap. Lòt. Gal.* 12. — 18.
18787 ægyptìaca *Pers.* Egyptian ♀ ▭ or 4 jl.au Y Egypt 1680. S co Alp. æg. 81. 82
Æschynómene *Sésban* L.
18788 occidentàlis *Pers.* western ♀ ▭ or 4 jl.au Y W. Indies 1816. S l.p P. ed. R. 195. 1
18789 aculeàta *Pers.* prickly ▭ or 4 jl.au Y E. Indies 1690. S co Jac. ic. 3. 564
18790 cannábina *Pers.* Hemp ▭ or 4 jl.au Y E. Indies 1800. S co
18791 affĭnis *Schr.* kindred ▭ or 3 jl.au Y E. Indies 1800. S p.l
Æschynómene cannábina *Hort.*
18792 punctàta *Dec.* *red*-spotted ▭ or 3 jl.au Y Guinea 1825. S p.l
18793 picta *Pers.* painted ₤ ▭ or 6 jl.au Y W. Indies 1823. S co Bot. reg. 873
18794 macrocárpa *Mhl.* long-podded ▭ or 3 jl.au Y Louisiana 1820. S p.l
18795 paludòsa *Jac.* marsh ▭ or 3 jl.au Y E. Indies 1816. S p.l
18796 grácilis *Schr.* slender ▭ or 3 jl.au Y ..... 1820. S p.l
18797 sericea *Dec.* silky ▭ or 3 jl.au Y E. Indies? 1818. S p.l
18798 uliginòsa *Rox.* bog ▭ or 2 jl.au Y E. Indies 1818. S p.l

2088. *AGA'TI* Rh. Agati. (*Agaty*, its name in the Sanscrit language.) *Legum. Pap. Lòt. Gal.* 2.
18799 coccinea *Desv.* scarlet ♀ ▭ or 26 jl.au R E. Indies 1768. C p.l Ru. am. 1. 77
Sesbània coccinea *Poir.*
18800 grandiflòra *Desv.* great-flowered ♀ ▭ or 20 jl.au R.w.y E. Indies 1820. C p.l R. mal. 1. 51
Sesbània grandiflòra *Poir.*

2089. GLOTTI'DIUM *Desv.* Glottid. (*Glottis*, superior opening of larynx; legume.) *Leg. Pap. Lòt. Gal.* 1.
18801 floridànum *Desv.* Florida ▭ or 2 jl.au Y Florida 1816. S s.p Jac. ic. 148
Phàca floridàna *W.* *Sesbània* dispérma *Ph.* vesicària *Spr.* platycárpa *Pers.* Æschynómene platycárpa *Mx.*

2090. DAUBENTO'NIA Dec. Daubentonia. (*M. Daubenton*, celebrated naturalist.) *Leg. Pap. Lòt. Gal.* 2.
18802 puniceа *Dec.* red ♀ ▭ or 3 jl.au Ve NewSpain 1820. S s.p Cav. ic. 4. 316
Æschynómene miniàta *Or.*
18803 longifòlia *Dec.* long-leaved ♀ ▭ or 3 jn.au Y NewSpain 1820. S s.p Cav. ic. 4. 315
Æschynómene longifòlia *Cav.* Piscidia longifòlia *W.*

2091. *CARAGA'NA* Lam. Siberian Pea Tree. (*Carachana*, name in Tartary.) *Leg. Pap. Lòt. Gal.* 15.
18804 arborèscens *Lam.* arborescent ♀ or 15 ap.my Y Siberia 1752. S co Schm. ar. 1. 33
Robinia *Caragàna* L.
2 inĕrmis unarmed ♀ or 10 ap.my Y Siberia 1820. S s.l
18805 arenària *Dow.* sand ♀ or 1 jn.jl Y Siberia 1802. Sk s.l Bot. mag. 1886
18806 *Altagàna* Poir. Altagana ♀ or 3 ap.jn Y Siberia 1789. G s.l Her. st. 76
Robinia *Altagàna* Pall.
18807 microphýlla *Dec.* small-leaved ♀ or 3 ap.jn Y Russia 1819. S s.l Pal. ros. 42. 1, 2
Robinia *Altagàna* var. *Pall.*
18808 *Chamlàgu* Lam. Chamlagu ♀ or 4 my.jn Y China 1773. G co Her. st. 77
18809 frutés.ens *Dec.* frutescent ♀ or 2 ap.my Y Siberia 1752. L co Sw. fl. gar. 227
Robinia frutèscens *L.*
18810 Redówski *Fis.* Redowski's ♀ or 3 my.jl Y Siberia 1827. S co Dec. leg. 11. 45
18811 mŏllis *Bes.* soft ♀ or 2 ap.my Y Tauria 1818. S s.l
Robinia mŏllis *Bieb.* tomentòsa *Fis.*
18812 grandiflòra *Dec.* large-flowered ♀ or ¾ jn.jl Y Iberia 1823. G s.l
18813 pygmæ'a *Dec.* pygmy ♀ or 1 ap.my Y Siberia 1751. Sk s.p Schm. ar. 1. 37
18814 spinòsa *Dec.* thorny ♀ or 6 ap.my Y Siberia 1775. L s.p Bot. reg. 1021
18815 *tragacanthoìdes Poir.* Goat's thorn-lk ♀ or 4 ap.my Y Siberia 1816. G s.l Pal. p. 10. 7
18816 jubàta *Poir.* maned ♀ or 1½ ... Y Siberia 1796. G s.l Bot. cab. 522
18817 macrocàntha *Lo. C.* large-thorned ♀ or 2 my.jn Y Siberia? ... L s.l
18818 ferox *Lo. C.* fierce ♀ or 2 my.jn Y Siberia? ... L s.l

2092. HALIMODE'NDRON *Fis.* Salt Tree. (*Halimos*, maritime, *dendron*, tree.) *Leg. Pap. Lòt. Gal.* 1.
18819 argénteum *Fis.* silvery ♀ or 6 my.jn P Siberia 1779. R s.l Bot. mag. 1016
Robinia Halodéndron *L.* *Caragàna* argéntea *Lam.*
2 subvirèscens *Dec.* subvirescent ♀ or 6 my.jn P Siberia ... R s.l
Robinia triflòra *Herit.*
3 brachysèma *Dec.* short-standard ♀ or 6 my.jn P Siberia ... R s.l

2093. DIPHY'SA *Jac.* DIPHYSA. (*Dis*, 2, *physa*, bladder; inflated append. to pods.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 1.
18820 carthagenénsis *Jac.* Carthagena or 10 ... Y Carthag. 1827. C s.l Jac. am. 180. 51

2094. CALO'PHACA *Fis.* CALOPHACA. (*Kalos*, beautiful, *phake*, lentil.) *Legum. Pap. Lòt. Gal.* 1.
18821 wolgárica *Fis.* Wolga or 2 my.jn Y Siberia 1786. S s.l Pal. ros. 1. 47
Cytisus nigricans Pall. pinnàtus *Pall.* wolgáricus *L.*

2095. COLU'TEA *L.* BLADDER SENNA. (*Koluo*, to amputate; sup. to die after.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 5.—7.
18822 arboréscens *L.* *com.* arborescent or 10 jn.au Y France 1568 S co Bot. mag. 81
18823 mèdia *W. en.* intermediate or 10 jn.au O .... S co Den. br. 140
18824 nepalénsis *B. M.* Nepal or 5 au.s Y Nepal 1822. S co Bot. mag. 2622
18825 cruénta *H. K.* bloody or 4 jn.jl S Levant 1710. L co Schm. ar. 119
18826 haléppica *Dec.* Aleppo or 6 my.o Y Levant 1752. S co Schm. ar. 120
Pocòckii H. K.

2096. SPHÆROSPHY'SA *Dec.* SPHER. (*Sphaira*, sphere, *physa*, bladder; pods.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 1.—2.
18827 cáspica *Dec.* Caspian or 1½ jl.au R Siberia 1818. D s.l Pal. it. 4. 9. 1. 82
Colùtea cáspica Bieb. Phàca sálsula Bieb.

2097. SWAINSO'N*IA* Sal. SWAINSONIA. (*Isaac Swainson*, bot. gard. Twickenham.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 3.
18828 galegifòlia *R. Br.* Galega-leaved or 2 jl.au R N. S. W. 1800. S s.p Bot. mag. 792
2 albiflòra *R. Br.* white-flowered or 2 jl.au W N. S. W. 1826. S s.p Bot. reg. 994
18829 coronillifòlia *Sal.* Coronilla-lvd or 2 jl.au P N. S. W. 1802. S s.p Bot. mag. 1725
18830 lessertiæfòlia Dec. Lessertia-lvd or 2 jl.au P N. Holl. 1824. S s.p
astragalifòlia Hort.

2098. LESSE'RT*IA* Dec. LESSERTIA. (*Stephen Delessert*, a French bot. patron.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 8.—18.
18831 ánnua *Dec.* annual or 1 jn.jl R C. G. H. 1731. S s.l Hook. ex. fl. 84
18832 diffùsa *R. Br.* diffuse or 1 jl.au R C. G. H. 1792. S s.l Jac. ic. 3. 576
18833 perénnans *Dec.* lasting or 1 au R C. G. H. 1753. S s.l Jac. vin. 3. 3
18834 pùlchra *B. M.* pretty pr 1½ my R C. G. H. 1817. S co Bot. mag. 2064
18835 falciférmis *Dec.* sickle-formed or 1 jl.au P C. G. H. 1826. S s.l Dec. leg. 6. 46
18836 brachystàchya *Dec.* short-spiked or 1 jl.au P C. G. H. 1824. S s.l
18837 annulàris *Burc.* annular or 1 jl.au P C. G. H. 1816. S s.l
18838 fruticòsa *B. R.* shrubby or 1 jl.au P C. G. H. 1826. S s.l Bot. reg. 970

2099. SUTHERLA'ND*IA* H. K. SUTHERLANDIA. (*J. Sutherland*, author of bot. cat.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 1.
18839 frutéscens *H. K.* frutescent or 3 jn.jl S C. G. H. 1683. S s.l Bot. mag. 181
Colùtea frutéscens L.

2100. *PHA'CA L.* BASTARD VETCH. (*Phago*, to eat. Adopted from Diosc.) *Leg.Pap.Lòt.Astrag.* 10.—17.
18840 baëtica *L.* Bætic pr 4 jl W Spain 1640. R s.l M. h. 2. 8. 1
18841 frigida *L.* frigid pr 1 jl Pa.Y Austria 1795. R s.l Jac. au. 166
18842 alpìna *Jac.* alpine pr 2 jl Pa.Y Austria 1759. R s.l Jac. ic. 1. 151
18843 glàbra *Clar.* smooth or 1 jl W S. France 1818. R s.l
18844 membranàcea *Fis.* membranaceous or 1 jl Pa.Y Siberia 1820. R s.l
alpina β dahùrica *Fis.*
18845 austràlis *L.* southern pr ½ my.jn Pa.P S. Europe 1779. R s.l Bot. cab. 490
18846 astragálina *Dec.* Astragalus-lk pr 1 jn.jl W.B N. Europe 1771. R s.l Bot. cab. 429
18847 lappónica *Wahl.* Lapland or ½ jl P N. Europe 1816. R s.l Fl. dan. 1. 51
18848 oroboìdes *Dec.* Orobus-like or 1 jl P Norway 1820. R s.l Fl. dan. 8. 1396
Astrágalus leontìnus Wahl. oroboìdes Horn.
18849 arenària *Pall.* sand pr ½ jl.au P Siberia 1796. R s.l Pal. it. 3. cc. 1, 2

2101. OXY'TROPIS *Dec.* OXYTROPIS. (*Oxys*, pointed, *tropis*, keel; flowers.) *Leg.Pap.Lòt.Astr.* 26.—52.

I. ACAU'LES. — *Stems almost none; stipules adhering to the petioles; leaflets conjugate, not verticillate; flowers purple or white, from No.* 18862. *cream-colored.*
18850 montàna *Dec.* mountain pr ½ jl.au P Austria 1581. S s.l Bot. mag. 483
Astrágalus montànus L. Phàca montàna Crz.
18851 cyànea *Bieb.* azure *Caucasian* or ½ jl.au B Caucasus 1818. S s.l
18852 uralénsis *Dec.* Uralian or ½ jl P Siberia 1800. S s.l Pal. as. 42
2 sericea *Dec.* silky or ½ jl B Scotland sea ba. S s.l Eng. bot. 466
Astrágalus uralénsis E. B. not *L.*
18853 sórdida *Pers.* mean or ½ my.au Y.P Scotland ... S s.l Eng. bot. 468
Astrágalus uralénsis L.
18854 ambígua *Dec.* ambiguous or ½ my.jl P Siberia 1817. S s.l Pal. as. 55
18855 Lambérti *Ph.* Lambert's or 1 au.s P Missouri 1811. S s.l Bot. mag. 2147
18856 grandiflòra *Dec.* large-*red*-flwd or ½ jn.jl R Siberia 1820. S s.l Pal. as. 46
2 leptóptera *Dec.* narrow-winged or ½ jn.jl B Siberia 1818. S s.l
18857 songárica *Dec.* Songarian or ½ jn.jl V Altai 1824. S s.l Pal. as. 51
18858 longiróstra *Dec.* long-beaked or ½ jn.jl P Siberia 1820. S s.l
Gmelìni Fis.
18859 breviróstra *Dec.* short-beaked pr ½ jl.s B Siberia 1802. S co Pal. as. 45
altàica *Pers.*
18860 uncàta *Dec.* hooked or ½ jl.au W Aleppo 1768. S co
18861 leptophýlla *Dec.* fine-leaved or ½ jl.au R Siberia 1818. S s.l Pal. as 66
18862 campéstris *Dec.* field pr ½ jn.jl P.Y Germany 1778. S s.l W. & K. 2. 130
2 clovénsis Clovà *mountain* or ½ jl.au Pa.Y Scotland moun. S s.l Eng. bot. 2522
Astrágalus campéstris E. B. not *L.*
18863 fœ'tida *Dec.* fetid pr ½ jl.au Pa.Y Switzerl. 1819. S s.l Vil. del. 3. 43
Astrágalus Hallèri All.

II. VERTICILLA'RES. — *Leaflets all or for the most part subverticillate, or two or three leaflets rising from the same base.*
18864 microphýlla *Dec.* small-*leaved* or ½ jl.au Pa.Y Siberia 1819. S s.l Pal. as. 76
18865 verticillàris *Dec.* whorl-*leaved* or ½ jl.au B.W Siberia 1819. S s.l Am. rut. 19. 1
18866 prostràta *Dec.* prostrate or ½ jl.au B.W Siberia 1820. S s.l Pal. as. 72
Astrágalus dahùricus Pall.
18867 myriophýlla *Dec.* myriad-leaved or ½ jl.au P.B.W Siberia 1818. S s.l Pal. as. 71
18868 oxyphýlla *Dec.* sharp-leaved or ½ jl.au P Siberia 1816. S s.l Pal. as. 74

III. CAULESCE'NTES. — *Stems elongated; stipules cauline, not adhering to the petioles; leaflets conjugate, not verticillate; flowers cream-colored, from No.* 18870. *purple.*
18869 pilòsa *Dec.* pilose or ½ jn.au Pa.Y Siberia 1752. S s.l Bot. cab. 544
18870 Pallàsii Pers. Pallas's or ½ jl.au Pa.Y Siberia 1818. S s.l Pal. as 81

18770 rŏseus *Dec.* rose-*colored* ♀ ☐ or 16 ... R S. Amer. 1700. C s.l
Robinia hispida β rŏsea *Mil.*
18771 sèpium *Dec.* hedge ♀ ☐ or 20 ... P W. Indies 1821. C s.l Jac. am. 129. 101
Robinia sèpium *Jac.*
18772 pubéscens *Dec.* pubescent ♀ ☐ or 16 ... P S. Amer. 1824. C s.l
Amerimnum pubéscens *W.*

2086. ROBI'NIA L. Robinia. (*Jean Robin*, a French botanist.) *Legum. Pap. Lòt. Gal.* 14. — 25
18773 Pseudacàcia *L. com.* Bastard Acacia ♀ tm 40 my.jn W N. Amer. 1640. S s.l Schn. ar. 1. 25
2 inĕrmis *W.* unarmed *large-lvd* ♀ tm 40 my.jn W N. Amer. ... S s.l
3 crispa *Dec.* curled ♀ or 40 my.jl W N. Amer.? ... S s.l
4 umbraculifera *Dec.* umbrella-bg ♀ or 40 my.jn W N. Amer.? ... S s.l
Robinia inĕrmis *Dum*
5 tortuòsa *Dec.* twisted ♀ or 40 my.jn W N. Amer.? ... S s.l
18774 dùbia *Fauc.* doubtful ♀ or 30 my.jn W.R N. Amer.? ... S s.l
hybrida *Aud.* ambigua *Poir.* echinàta *Mil.*
18775 monstrŏsa *Hort.* monstrous ♀ or 30 my.jn W.R N. Amer.? ... S co
18776 prŏcera *Lo. C.* tall ♀ or 30 my.jn W.R N. Amer.? ... S co
18777 *sophoræ*fŏlia *Hort.* Sophora-leaved ♀ or 30 my.jn W.R N. Amer.? ... S co
18778 stricta *Lk.* strict ♀ or 30 my.jn W.R N. Amer.? ... S co
18779 amorphæfŏlia *Lk.* Amorpha-lvd ♀ or 30 my.jn W.R N. Amer.? ... S co
18780 viscòsa *Ven.* clammy ♀ tm 30 jn.au W.R N. Amer. 1797. G s.l Bot. mag. 56
18781 péndula *Or.* pendulous ♀ or 30 jn.au Pk N. Amer. ... G s.l
18782 hispida *L* hispid *Rose-Acacia* ♀ or 10 my.s Pk Carolina 1743. G s.l Bot. mag. 31
2 rŏsea *upright* rose ♀ or 10 my.s R N. Amer.? ... G s.l
18783 purpùrea *Lk.* purple ♀ ☐ or 15 jl.au P Peru 1810. G co
18784 macrophýlla *Schr.* long-leaved ♀ or 10 my.jn R N. Amer.? ... S s.l
hispida γ macrophýlla *Dec.*
18785 davŭrica *Lo. C.* Dahurian ♀ or 30 my.jn ... Davuria 1820. S s.l
18786 guineénsis *W. en.* Guinea ♀ ☐ or 6 ... W S. Leone 1822. C p.l

2087. *SESBA'NIA* Pers. Sesbania. (*Sesban*, Arabic name.) *Legum. Pap. Lòt. Gal.* 12. — 18.
18787 ægyptiaca *Pers.* Egyptian ☐ or 4 jl.au Y Egypt 1680. S co Alp. æg. 81. 82
Æschynómene *Sésban* L.
18788 occidentàlis *Pers.* western ☐ or 4 jl.au Y W. Indies 1816. S l.p P. ed. R. 195. 1
18789 aculeàta *Pers.* prickly ☐ or 4 jl.au Y E. Indies 1690. S co Jac. ic. 3. 564
18790 cannàbina *Pers.* Hemp ☐ or 4 jl.au Y E. Indies 1800. S co
18791 affĭnis *Schr.* kindred ☐ or 3 jl.au Y E. Indies 1800. S p.l
Æschynómene cannàbina *Hort.*
18792 punctàta *Dec.* *red*-spotted ☐ or 3 jl.au Y Guinea 1825. S p.l
18793 picta *Pers.* painted ☐ or 6 jl.au Y W. Indies 1823. S co Bot. reg. 873
18794 macrocárpa *Mhl.* long-podded ☐ or 3 jl.au Y Louisiana 1820. S p.l
18795 paludòsa *Jac.* marsh ☐ or 3 jl.au Y E. Indies 1816. S p.l
18796 grăcilis *Schr.* slender ☐ or 3 jl.au Y ..... 1820. S p.l
18797 sericea *Dec.* silky ☐ or 3 jl.au Y E. Indies? 1818. S p.l
18798 uliginòsa *Rox.* bog ☐ or 2 jl.au Y E. Indies 1818. S p.l

2088. *AGA'TI* Rh. Agati. (*Agaty*, its name in the Sanscrit language.) *Legum. Pap. Lòt. Gal.* 2.
18799 coccínea *Desv.* scarlet ♀ ☐ or 26 jl.au R E. Indies 1768. C p.l Ru. am. 1. 77
Sesbània coccínea *Poir.*
18800 grandiflòra *Desv.* great-flowered ♀ ☐ or 20 jl.au R.w.y E. Indies 1820. C p.l R. mal. 1. 51
Sesbània grandiflòra *Poir.*

2089. GLOTTI'DIUM *Desv.* Glottid. (*Glottis*, superior opening of larynx; legume.) *Leg. Pap. Lòt. Gal.* 1.
18801 floridànum *Desv.* Florida ☐ or 2 jl.au Y Florida 1816. S s.p Jac. ic. 148
Phàca floridàna *W.* *Sesbània* dispérma *Pb.* vesicària *Spr.* platycárpa *Pers.* Æschynómene platycárpa *Mx.*

2090. DAUBENTO'NIA Dec. Daubentonia. (*M. Daubenton*, celebrated naturalist.) *Leg. Pap. Lòt. Gal.* 2.
18802 punicea *Dec.* red ☐ or 3 jl.au Ve NewSpain 1820. S s.p Cav. ic. 4. 316
Æschynómene miniàta *Or.*
18803 longifŏlia *Dec.* long-leaved ☐ or 3 jn.au Y NewSpain 1820. S s.p Cav. ic. 4. 315
Æschynómene longifŏlia *Cav.* Piscidia longifŏlia *W.*

2091. *CARAGA'NA* Lam. Siberian Pea Tree. (*Carachana*, name in Tartary.) *Leg. Pap. Lòt. Gal.* 15.
18804 arborèscens *Lam.* arborescent ♀ or 15 ap.my Y Siberia 1752. S co Schm. ar. 1. 33
Robinia *Caragàna* L.
2 inĕrmis unarmed or 10 ap.my Y Siberia 1820. S s.l
18805 arenària *Dow.* sand or 1 jn.jl Y Siberia 1802. Sk s.l Bot. mag. 1886
18806 *Altagàna* Poir. Altagana or 3 ap.jn Y Siberia 1789. G s.l Her. st. 76
Robinia *Altagàna* Pall.
18807 microphýlla *Dec.* small-leaved or 3 ap.jn Y Russia 1819. S s.l Pal. ros. 42. 1, 2
Robinia *Altagàna* var. *Pall.*
18808 *Chamlàgu* Lam. Chamlagu or 4 my.jn Y China 1773. G co Her. st. 77
18809 frutés.ens *Dec.* frutescent or 2 ap.my Y Siberia 1752. L co Sw. fl. gar. 227
Robinia frutéscens *L.*
18810 Redówski Fis. Redowski's or 3 my.jl Y Siberia 1827. S co Dec. leg. 11. 45
18811 mŏllis *Bes.* soft or 2 ap.my Y Tauria 1818. S s.l
Robinia mŏllis *Bieb.* tomentòsa *Fis.*
18812 grandiflòra *Dec.* large-flowered or ¾ jn.jl Y Iberia 1823. G s.l
18813 pygmæ'a *Dec.* pygmy or 1 ap.my Y Siberia 1751. Sk s.p Schm. ar. 1. 37
18814 spinòsa *Dec.* thorny or 6 ap.my Y Siberia 1775. L s.p Bot. reg. 1021
18815 *tragacanthoides* *Poir.* Goat's thorn-lk or 4 ap.my Y Siberia 1816. G s.l Pal. p. 10. 7
18816 jubàta *Poir.* maned or 1½ ... Y Siberia 1796. G s.l Bot. cab. 522
18817 macroeántha *Lo. C.* large-thorned or 2 my.jn Y Siberia? ... L s.l
18818 ferox *Lo. C.* fierce or 2 my.jn Y Siberia? ... L s.l

2092. HALIMODE'NDRON *Fis.* Salt Tree. (*Halimos*, maritime, *dendron*, tree.) *Leg. Pap. Lòt. Gal.* 1.
18819 argénteum *Fis.* silvery or 6 my.jn P Siberia 1779. R s.l Bot. mag. 1016
Robinia Halodéndron *L.* *Caragàna* argéntea *Lam.*
2 subvirèscens *Dec.* subvirescent or 6 my.jn P Siberia ... R s.l
Robinia triflòra *Herit.*
3 brachysèma *Dec.* short-standard or 6 my.jn P Siberia ... R s.l

2093. DIPHY'SA *Jac.* DIPHYSA. (*Dis*, 2, *physa*, bladder; inflated append. to pods.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 1.

18820	carthagenénsis *Jac.*	Carthagena	♃ ▭	or	10	...	Y	Carthag.	1827.	C	s.l	Jac. am. 180. 51

2094. CALO'PHACA *Fis.* CALOPHACA. (*Kalos*, beautiful, *phake*, lentil.) *Legum. Pap. Lòt. Gal.* 1.

18821	wolgárica *Fis.*	Wolga	♃	or	2	my.jn	Y	Siberia	1786.	S	s.l	Pal. ros. 1. 47
	Cytisus nigricans Pall. pinnàtus *Pall.* wolgáricus *L.*											

2095. COLU'TEA *L.* BLADDER SENNA. (*Koluo*, to amputate; sup. to die after.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 5.—7.

18822	arboréscens *L.*	*com.* arborescent	♃	or	10	jn.au	Y	France	1568	S	co	Bot. mag. 81
18823	mèdia *W. en.*	intermediate	♃	or	10	jn.au	O	.....	...	S	co	Den. br. 140
18824	nepalénsis *B. M.*	Nepal	♃	or	5	au.s	Y	Nepal	1822.	S	co	Bot. mag. 2622
18825	cruénta *H. K.*	bloody	♃	or	4	jn.jl	S	Levant	1710.	L	co	Schm. ar. 119
18826	haléppica *Dec.*	Aleppo	♃	or	6	my.o	Y	Levant	1752.	S	co	Schm. ar. 120
	Pocóckii H. K.											

2096. SPHÆROSPHY'SA *Dec.* SPHÆR. (*Sphaira*, sphere, *physa*, bladder; pods.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 1.—2.

18827	cáspica *Dec.*	Caspian	♃ △	or	1½	jl.au	R	Siberia	1818.	D	s.l	Pal. it. 4. 9. 1. 82
	Colùtea cáspica Bieb. Phàca sálsula Bieb.											

2097. SWAINSO'N*IA* Sal. SWAINSONIA. (*Isaac Swainson*, bot. gard. Twickenham.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 3.

18828	galegifòlia *R. Br.*	Galega-leaved	♃ ▭	or	2	jl.au	R	N. S. W.	1800.	S	s.p	Bot. mag. 792
	2 albiflòra *R. Br.*	white-flowered	♃ ▭	or	2	jl.au	W	N. S. W.	1826.	S	s.p	Bot. reg. 994
18829	coronillifòlia *Sal.*	Coronilla-lvd	♃ ▭	or	2	jl.au	P	N. S. W.	1802.	S	s.p	Bot. mag. 1725
18830	lessertiæfòlia Dec.	Lessertia-lvd	♃ ▭	or	2	jl.au	P	N. Holl.	1824.	S	s.p	
	astragalifòlia *Hort.*											

2098. LESSE'RT*IA* Dec. LESSERTIA. (*Stephen Delesserti*, a French bot. patron.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 8.—18.

18831	ánnua *Dec.*	annual	○	or	1	jn.jl	R	C. G. H.	1731.	S	s.l	Hook. ex. fl. 84
18832	diffòsa *R. Br.*	diffuse	♃ ○	or	1	jl.au	R	C. G. H.	1792.	S	s.l	Jac. ic. 3. 576
18833	perénnans *Dec.*	lasting	♃ △	or	1	au	R	C. G. H.	1753.	S	s.l	Jac. vin. 3. 3
18834	púlchra *B. M.*	pretty	♃ ▭	pr	1½	my	R	C. G. H.	1817.	S	co	Bot. mag. 2064
18835	falcifòrmis *Dec.*	sickle-formed	♃ ▭	or	1	jl.au	P	C. G. H.	1826.	S	s.l	Dec. leg. 6. 46
18836	brachystàchya *Dec.*	short-spiked	♃ ▭	or	1	jl.au	P	C. G. H.	1823.	S	s.l	
18837	annulàris *Burc.*	annular	♃ ▭	or	1	jl.au	P	C. G. H.	1816.	S	s.l	
18838	fruticòsa *B. R.*	shrubby	♃ ▭	or	1	jl.au	P	C. G. H.	1826.	S	s.l	Bot. reg. 970

2099. SUTHERLA'ND*IA* H. K. SUTHERLANDIA. (*J. Sutherland*, author of bot. cat.) *Leg.Pap.Lòt.Gal.* 1.

18839	frutéscens *H. K.*	frutescent	♃ ▭	or	3	jn.jl	S	C. G. H.	1683.	S	s.l	Bot. mag. 181
	Colùtea frutéscens L.											

2100. *PHA'CA L.* BASTARD VETCH. (*Phago*, to eat. Adopted from Diosc.) *Leg.Pap.Lòt.Astrag.* 10.—17.

18840	bæ'tica *L.*	Bætic	♃ △	pr	4	jl	W	Spain	1640.	R	s.l	M. h. 2. 8. 1
18841	frígida *L.*	frigid	♃ △	pr	1	jl	Pa.Y	Austria	1795.	R	s.l	Jac. au. 166
18842	alpìna *Jac.*	alpine	♃ △	pr	2	jl	Pa.Y	Austria	1759.	R	s.l	Jac. ic. 1. 151
18843	glàbra *Clar.*	smooth	♃ △	or	1	jl	W	S. France	1818.	R	s.l	
18844	membranàcea *Fis.*	membranaceous	♃ △	or	1	jl	Pa.Y	Siberia	1820.	R	s.l	
	alpìna β dahùrica *Fis.*											
18845	austràlis *L.*	southern	♃ △	pr	½	my.jn	Pa.P	S. Europe	1779.	R	s.l	Bot. cab. 490
18846	astragálina *Dec.*	Astragalus-lk	♃ △	pr	1	jn.jl	W.n	N. Europe	1771.	R	s.l	Bot. cab. 429
18847	lappónica *Wahl.*	Lapland	♃ △	or	½	jl	P	N. Europe	1816.	R	s.l	Fl. dan. 1. 51
18848	oroboìdes *Dec.*	Orobus-like	♃ △	or	1	jl	P	Norway	1820.	R	s.l	Fl. dan. 8. 1396
	Astrágalus leontìnus *Wahl.* oroboìdes *Horn.*											
18849	arenària *Pall.*	sand	♃ △	pr	½	jl.au	P	Siberia	1796.	R	s.l	Pal. it. 3. cc. 1, 2

2101. OXY'TROPIS *Dec.* OXYTROPIS. (*Oxys*, pointed, *tropis*, keel; flowers.) *Leg.Pap.Lòt.Astr.* 26.—52.

I. ACAU'LES. — *Stems almost none; stipules adhering to the petioles; leaflets conjugate, not verticillate; flowers purple or white, from No.* 18862. *cream-colored.*

18850	montàna *Dec.*	mountain	♃ △	pr	½	jl.au	P	Austria	1581.	S	s.l	Bot. mag. 483
	Astrágalus montànus *L. Phàca* montàna *Crz.*											
18851	cyànea *Bieb.*	azure *Caucasian*	♃ △	or	½	jl.au	B	Caucasus	1818.	S	s.l	
18852	uralénsis *Dec.*	Uralian	♃ △	pr	½	jl	P	Siberia	1800.	S	s.l	Pal. as. 42
	2 sericea *Dec.*	silky	♃ △	or	½	jl	B	Scotland	sea ba.	S	s.l	Eng. bot. 466
	Astrágalus uralénsis *E. B.* not *L.*											
18853	sórdida *Pers.*	mean	♃ △	pr	½	my.au	Y.P	Scotland	...	S	s.l	Eng. bot. 468
	Astrágalus uralénsis *L.*											
18854	ambígua *Dec.*	ambiguous	♃ △	or	½	my.jl	P	Siberia	1817.	S	s.l	Pal. as. 55
18855	Lambérti *Ph.*	Lambert's	♃ △	pr	1	au.s	P	Missouri	1811.	S	s.l	Bot. mag. 2147
18856	grandiflòra *Dec.*	large-*red*-flwd	♃ △	or	½	jn.jl	R	Siberia	1820.	S	s.l	Pal. as. 46
	2 leptóptera *Dec.*	narrow-winged	♃ △	or	½	jn.jl	B	Siberia	1818.	S	s.l	
18857	songárica *Dec.*	Songarian	♃ △	or	½	jn.jl	V	Altai	1824.	S	s.l	Pal. as. 51
18858	longirróstra *Dec.*	long-beaked	♃ △	or	½	jn.jl	P	Siberia	1820.	S	s.l	
	Gmelini Fis.											
18859	brevirróstra *Dec.*	short-beaked	♃ △	pr	½	jl.s	B	Siberia	1802.	S	co	Pal. as. 45
	altàica *Pers.*											
18860	uncàta *Dec.*	hooked	♃ △	or	½	jl.au	W	Aleppo	1768.	S	co	
18861	leptophýlla *Dec.*	fine-leaved	♃ △	or	½	jl.au	R	Siberia	1818.	S	s.l	Pal. as 66
18862	campéstris *Dec.*	field	♃ △	pr	½	jn.jl	P.Y	Germany	1778.	S	s.l	W. & K. 2. 130
	2 clovénsis	Clovà *mountain*	♃ △	or	½	jl.au	Pa.Y	Scotland	moun.	S	s.l	Eng. bot. 2522
	Astrágalus campéstris *E. B.* not *L.*											
18863	fœ'tida *Dec.*	fetid	♃ △	pr	½	jl.au	Pa.Y	Switzerl.	1819.	S	s.l	Vil. del. 3. 43
	Astrágalus Hallèri All.											

II. VERTICILLA'RES. — *Leaflets all or for the most part subverticillate, or two or three leaflets rising from the same base.*

18864	microphýlla *Dec.*	small-*leaved*	♃ △	or	½	jl.au	Pa.Y	Siberia	1819.	S	s.l	Pal. as. 76
18865	verticillàris *Dec.*	whorl-*leaved*	♃ △	or	½	jl.au	B.w	Siberia	1819.	S	s.l	Am. rut. 19. 1
18866	prostràta *Dec.*	prostrate	♃ △	or	½	jl.au	B.w	Siberia	1820.	S	s.l	Pal. as. 72
	Astrágalus dahùricus *Pall.*											
18867	myriophýlla *Dec.*	myriad-leaved	♃ △	or	½	jl.au	P.B.w	Siberia	1818.	S	s.l	Pal. as. 71
18868	oxyphýlla *Dec.*	sharp-leaved	♃ △	or	½	jl.au	P	Siberia	1816.	S	s.l	Pal. as. 74

III. CAULESCE'NTES. — *Stems elongated; stipules cauline, not adhering to the petioles; leaflets conjugate, not verticillate; flowers cream-colored, from No.* 18870. *purple.*

18869	pilòsa *Dec.*	pilose	♃ △	pr	½	jn.au	Pa.Y	Siberia	1732.	S	s.l	Bot. cab. 544
18870	Pallàsii *Pers.*	Pallas's	♃ △	or	½	jl.au	Pa.Y	Siberia	1818.	S	s.l	Pal. as 81

18871	**denbàta** *Dec.*	whited	♃	△	pr	½	jl.au	P	Caucasus	1803.	S	s.l	Pal. as. 23. 2, 3
18872	**glàbra** *Dec.*	smooth	♃	△	or	½	jl.au	P	Dahuria	1823.	S	s.l	Dec. as. 8
18873	**defléxa** *Dec.*	deflexed	♃	△	pr	½	jn.jl	P	Siberia	1800.	S	s.l	Jac. ic. 1. 153
18874	**Fischèrii** Dec.	Fischer's	♃	△	or	½	jl.au	B	Altai	1817.	S	s.l	
18875	**dichóptera** *Dec.*	doubly winged	♃	△	pr	½	jn.jl	P	Siberia	1815.	S	s.l	Pal. as. 39

* 2102. *ASTRA'GALUS L.* Milk Vetch. (*Aster*, star, *gala*, milk.) *Legum. Pap. Lòt. Astrag.* 103. — 248.

I. Hypoglotti'del. — *Flowers purple; stipules free from the petioles, but between themselves joined at base, therefore bifid, and opposite the leaves.*

18876	hypoglóttis *L.*	*tongue* under tongue	♃	△	or	½	jn.jl	P	Britain	sa. hea.	D	s.l	Eng. bot. 274
18877	dasyglóttis *Fis.*	thick-tongued	♃	△	or	½	jn.jl	P	Siberia	1818.	D	s.l	
18878	purpùreus *Lam.*	purple	♃	△	or	½	jn.jl	P	S. France	1820.	D	s.l	Dec. as. 12
18879	*lotoìdes Lam.* sinicus *L.*	Lotus-like	♃	○	or	½	jn.jl	R	China	1763.	S	s.l	Bot. mag. 1350
18880	onobrychioìdes *Bieb.*	Saintfoin-like	♃	△	or	1	jl.au	P	Iberia	1819.	D	s.l	Dec. as. 16
18881	leontìnus *Jac.*	lion's *tail*	♃	△	or	½	my.jn	B	Austria	1816.	D	s.l	Bot. cab. 432
18882	Donianus Dec. macrorhìzus *D. Don*	Don's	♃	△	or	½	jn.jl	P	Nepal	1818.	D	s.l	
18883	bayonénsis *Loi.*	Bayonne	♃	△	or	½	jl.au	P	France	1816.	D	s.l	
18884	taúricus *Pall.*	Taurian	♃	△	or	½	jn.jl	P	Tauria	1826.	D	s.l	Pal. as. 38

II. Disstiflòrei. — *Stipules neither adhering to the petioles, nor joined together; flowers purple, distant; legumes straight.*

18885	austrìacus *L.*	Austrian	♃	△	or	½	jn.jl	Pa.B	Austria	1640.	D	s.l	Jac. au. 2. 195
18886	otópterus *Dec.*	ear-winged	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.B	Altai	1817.	D	s.l	
18887	sulcàtus *L.*	furrowed	♃	△	pr	4	jl	L.B	Siberia	1785.	D	co	Jac. vin. 3. 40
18888	grácilis *Nut.*	slender	♃	△	or	¾	jn.jl	P	N. Amer.	1821.	D	s.l	
18889	subulàtus *Bieb.*	subulate	♃	△	or	¾	jn.jl	P	Siberia	1820.	D	s.l	Pal. as. 20
18890	virgàtus *Pall.*	twiggy	♃		pr	3	my.au	V	Siberia	1806.	C	co	Pal. as. 18

III. Onobrychoi'dei. — *Stipules distinct from petiole, and not joined together; flowers purple or white, densely spicate or capitate; vexillum linear, elongated; roots perennial; legumes falcate, from No. 18892. straight.*

18891	leptophýllus *Desf.*	fine-leaved	♃	△	or	½	jn.jl	W	Barbary	1811.	D	s.l	Desf. at. 2. 207
18892	dahùricus *Pall.*	Dahurian	♃	△	or	¾	jn.jl	P	Dahuria	1822.	D	s.l	Pal. it. 3. app.
18893	linearifòlius *Pers.* tenuifòlius *L.*	linear-leaved	♃	△	pr	1	jl.au	P	Siberia	1780.	C	p.l	Sw. fl. gar. 73
18894	*Onobrýchis L.*	Saintfoin	♃	△	el	1½	jn.jl	P	Austria	1640.	D	s.l	Jac. au. 1. 38
18895	adúncus *Bieb.*	hooked	♃	△	or	½	jn.jl	P	Caucasus	1819.	D	s.l	Bieb. cen. 2. 80
18896	vimíneus *Pall.*	twiggy	♃	△	or	½	jn.au	P	Siberia	1816.	D	s.l	Pal. as. 21
18897	fruticòsus *Pall.*	shrubby	♃		or	1½	jn.jl	V	Siberia	1804.	D	s.l	Pal. as. 19
18898	adsúrgens *W.*	adsurgent	♃	△	or	½	jn.jl	P	Siberia	1820.	D	s.l	Pal. as. 31
	2 prostràtus *Fis.*	prostrate	♃	△	or	½	jn.jl	P	Siberia	1818.	D	s.l	
18899	Laxmánni *Jac.*	Laxmann's	♃	△	or	1	jn.au	P	Siberia	1804.	D	s.l	Jac. vin. 3. 37
18900	caryocárpus *B. R.* carnòsus *Nut.*	nut-podded	♃	△	or	1	jn.jl	P	N. Amer.	1811.	D	s.l	Bot. reg. 176

IV. Sesa'mei. — *Stipules not adhering to the petioles nor joined together; flowers purplish, densely spicate or capitate; legumes straight; roots annual.*

18901	pentaglóttis *L.*	five-tongued	♃	○	or	½	jn.jl	P	Spain	1739.	S	s.l	Cav. ic. 2. 188
18902	Glaux *L.*	Milkwort	♃	○	or	½	jn.jl	P	Spain	1596.	S	s.l	Cl. h. 2. 241
18903	oxyglóttis *Stev.*	sharp-tongued	♃	○	or	½	jn.jl	B	Tauria	1817.	S	s.l	
18904	cruciàtus *Lk.*	cruciate	♃	○	or	1½	jn.jl	V	.....	1820.	S	s.l	
18905	stéila *Gou.*	star-*podded*	♃	○	or	½	jl.au	P	S. Europe	1658.	S	co	Pluk. al. 79. 4
18906	tribuloìdes *Del.*	Tribulus-like	♃	○	or	½	jn.jl	P	Egypt	1817.	S	s.l	
18907	sesàmeus *L.*	Sesame-like	♃	○	or	1	jn.jl	Pa.B	S. Europe	1616.	S	s.l	Gar. aix 12

V. Vesica'rii. — *Stipules not adhering to the petioles nor joined together; fls cream-colored; calyx bladdery.*

18908	vesicàrius *L.* álbidus *W. & K.*	bladdery *calyx*	♃	△	or	½	jl.au	W.Y	Europe	1737.	S	s.l	W. & K. 1. 40

VI. Annula'res. *Stipules neither adhering to the petioles nor together; flowers purple or white; legumes arched; roots annual.*

18909	cymbæcárpus *Brot.*	boat-podded	♃	○	or	½	jn.jl	W.P	Spain	1800.	S	s.l	Brot. ph. 59. 59.
18910	Nuttallìanus Dec. micránthus *Nut.*	Nuttall's	♃	○	or	½	jn.jl	B	N. Amer.	1820.	S	s.l	
18911	annulàris *Forsk.*	annular	♃	○	or	1½	jn.jl	P	Egypt	1800.	S	s.l	Dec. as. 7
18912	trimórphus *Vil.*	three-formed	♃	○	or	½	jn.jl	P	S. Europe	1816.	S	s.l	Viv. lib. 10. 2
18913	scorpioìdes *Pou.*	scorpion-like *podded*		○	or	1	jn.au	B	Spain	1816.	S	co	
18914	canaliculàtus *W. en.*	channel-*podded*		○	or	2	jn.jl	W	.....	1816.	S	co	
18915	mareóticus *Del.*	Mareotic	♃	○	or	½	jn.jl	Li	Egypt	1817.	S	s.l	Del. æg. 39. 3

VII. Buce'rates. — *Stipules neither adhering together nor to the petiole; flowers cream-colored; legumes oftenest arched; roots annual.*

18916	contortuplicàtus *L.*	twisted-plaited	♃	○	or	1	jl.au	Pa.Y	Siberia	1764.	S	co	Pal. as. 79
18917	triméstris *L.*	three-monthly	♃	○	or	½	jn.jl	Pa.Y	Egypt	1739.	S	co	Jac. vin. 2. 174
18918	hamòsus *L.*	hook-*podded*	♃	○	or	1	jn.jl	Pa.Y	Spain	1633.	S	co	Lam. il. 622. 4
	2 macrocárpus	large-fruited	♃	○	or	½	jn.jl	Pa.Y	S. Europe	1820.	S	s.l	
18919	ægiceras *W. en.*	goat's horn	♃	○	or	1	jl.au	Pa.Y	.....	1818.	S	co	
18920	bùceras *W. en.*	ox-horned	♃	○	or	1	jn.jl	Pa.Y	.....	1816.	S	co	
18921	epiglóttis *L.*	*tongue* upon tongue	♃	○	or	½	jn.jl	Pa.Y	S. Europe	17.7.	S	s.l	Her. lug. 77
18922	triangulàris *Dec.* Phàca triangulàris *Zea*	triangular		○	or	1	jl.au	Pa.Y	.....	1818.	S	s.l	
18923	baeticus *L.*	Baetic	♃	○	or	1	jn.jl	Pa.Y	S. Europe	1759.	S	co	Boc. sic. 7. 4

VIII. Synochrea'ti. — *Stipules free from the petiole, but joined together; flowers cream-colored.*

18924	capitàtus *L.*	headed	♃	△	or	1	jl.au	Pa.Y	Levant	1759.	S	s.l	
18925	emarginàtus *Dec.*	emarginate	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.Y	S. Europe	1825.	D	s.l	Rauw. hod. 29
18926	microphýllus *L.*	small-leaved	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Siberia	1773.	D	p.l	
18927	semibiloculàris *Dec.*	semibilocular	♃	△	or	1½	jn.au	Pa.Y	Siberia	1804.	D	s.l	Dec. as. 23
18928	réptans *W.*	creeping	♃	△	or	½	jn.jl	W	Mexico	1818.	D	s.l	W. h. b. 2. 88
18929	odoràtus *Lam.*	sweet-scented	♃	△	or	1½	jn.jl	Pa.Y	S. Europe	1820.	D	s.l	Dec. as. 24
18930	stipulàtus *D. Don*	*large*-stipuled	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Nepal	1822.	D	s.l	Bot. mag. 2380

IX. Cicerin'dei. — *Stipules neither adhering together nor to the petiole; spikes pedunculated; flowers cream-colored; roots perennial; legumes sessile.*

18931	glycyphýllus *L.*	sweet-leaved	♃	△	or	3	jn.jl	Y.u	Britain	ch. wo.	D	s.l	Eng. bot. 203
18932	glycyphylloìdes *Dec.*	Glycyphyl.-lik	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.Y	Iberia	1818.	D	s.l	
18933	platyphýllus *Fis.*	broad-leaved	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.Y	Siberia	1824.	D	s.l	
18934	depréssus *L.*	depressed	♃	△	or	½	my.jn	Pa.Y	Europe	1772.	D	s.l	Bot. cab. 680
18935	leucophæ'us *L.*	dusky	♃	△	or	½	my.au	W.Y	.....	1776.	D	s.l	Bot. cab. 111

18936	Cicer *L.*	Vetch	♃	△	or	2	jn.jl	Y	Europe	1570.	D	s.l	Jac. au. 251
18937	uliginòsus *L.*	marsh	♃	△	or	2	jn.au	Pa.Y	Siberia	1752.	D	p.l	Pal. as. 26
18938	micrânthus *Desv.*	small-flowered	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.Y	.....	1800.	D	s.l	
18939	carolinianus *L.*	Carolina	♃	△	or	1½	jl.au	G.Y	N. Amer.	1732.	D	s.l	Di. el. 39. 45
18940	canadénsis *L.*	Canadian	♃	△	or	1½	jn.jl	Pa.Y	N. Amer.	1732.	D	s.l	Dod. m. 64
18941	falcàtus *L.* viréscens *H. K.*	sickle-*podded*	♃	△	or	3	jn.jl	G.Y	Siberia	...	D	p.l	Dec. as. 26
18942	falciformis *Dec.*	sickle-formed	♃	△	or	1½	jn.jl	Pa.Y	Algiers	1816.	D	s.l	Desf. at. 2. 206
18943	ásper *Jac.*	rough	♃	△	pr	3	jl.au	Pa.Y	Astracan	1796.	D	p.l	Jac. ic. 152
18944	pallèscens *Bieb.*	pallescent	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.Y	Siberia	1818.	D	s.l	

X. GALEGIFÓRMES. — *Stipules neither adhering together nor to the petioles; flowers cream-coloved or white; legumes stalked.*

18945	chinénsis *L.*	Chinese	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.Y	China	1795.	S	p.l	L. f. dec. 3
18946	galegifórmis *L.* malacaphýllus *Hort.*	Galega-formed	♃	△	or	2	jn.au	Y.G	Siberia	1729.	D	s.l	Pal. as. 29

XI. ALOPECUROI'DEI. — *Stipules not adhering to the petiole; stems erect; flowers yellow, crowded into dense spikes at the axils of the leaves, either sessile or on short peduncles.*

18947	alopècias *Pall.*	sea-fox	♃	△	or	3	jl.au	Y	Siberia	1800.	S	s.l	Pal. as. 9
18948	máximus *L.*	greatest *Foxtail*	♃	△	or	3	jl.au	Y	America	...	S	s.l	
18949	alopecuroìdes *L.*	Foxtail-like	♃	△	or	2	jn.jl	L.Y	Spain	1737.	S	s.l	Pal. as. 8
18950	narbonénsis *Gou.*	Narbonne	♃	△	or	3	jn.jl	Pa.Y	S. Europe	1789.	S	s.l	Pal. as. 10
18951	pónticus *W.*	Pontic	♃	△	or	2	jl.au	Pa.Y	Tauria	1820.	S	s.l	Pal. as. 11
18952	vulpìnus *W.* alopecuroìdes *Pall.*	fox	♃	△	or	2	jn.jl	L.Y	Caucasus	1815.	S	s.l	Pal. as. 7

XII. CHRISTIA'NI. — *Stipules neither adhering together nor to the petiole; stems erect; flowers cream-colored, in subsessile glomerate racemes at the axils of the leaves.*

18953	christiànus *L.*	Christian	♃	△	or	3	jl	Pa.Y	Armenia	1737.	D	s.l	To. it. 2. 254
18954	tomentòsus *Lam.*	woolly-*leaved*	♀	△	or	3	jl	Pa.Y	Egypt	1800.	S	p.l	Dec. as. 29

XIII. TRAGACA'NTHÆ. — *Petioles persistent spinescent; stipules adhering to the petioles.*

18955	caucásicus *Pall.*	Caucasian	♄		or	½	jn.jl	W	Caucasus	1824.	S	s.l	Pal. as. 2
18956	*Tragacántha L.*	*great.* Goat's Thorn	♄		or	1	my.jl	Pa.Y	S. Europe	1640.	S	s.p	Den. br. 84
18957	Potèrium *Vahl*	Poterium	*sm.G.T.*	♄	or	½	jn.jl	W	Levant	1640.	S	s.p	Par. th. 2
18958	aristàtus *Herit.*	awned	♄		or	1	my.jl	P	Pyrenees	1791.	S	s.l	Gar. aix 104
18959	tùmidus *W.*	tumid	♄		or	½	jn.jl	Pa.Y	Egypt	1816.	S	s.l	Rus. al. 5

XIV. ANTHYLLOI'DEI.—*Stipules adhering to the petioles; petioles unarm.; calyx bladdery, including the legumes.*

18960	ammódytes *Pall.*	sand viper	♄		or	½	my.jl	W	Siberia	1820.	S	s.l	Pal. as. 5
18961	Halicácabus *Lam.* Phàca vesicària *Schreb.*	kettle-*calyxed*	♃	△	or	½	jn	Pa.Y	Armenia	1806.	D	s.l	Schreb. dec. 3

XV. CAPRI'NI.—*Stipules at base adhering to the petioles; petioles unarmed; flowers yellow; calyx not bladdery.*

18962	caprìnus *L.*	goat-*scented*	♃	△	or	1	jn.jl	Pa.Y	Barbary	1683.	D	s.l	M. h. 2. 24. 3
18963	longiflòrus *Pall.*	long-flowered	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Tartary	1806.	D	s.l	Pal. as. 80
18964	ùtriger *Pall.*	bladder-bearing	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Russia	1818.	D	s.l	Pal. as. 61
18965	lanigerus *Desf.* tragacantholdes *W.*	wool-bearing	♃	△	or	½	my.jl	Y	Egypt	1791.	D	s.l	Desf. at. 202
18966	exscàpus *L.*	scapeless	♃	△	cr	½	my.jl	Y	Hungary	1787.	D	s.l	Jac. ic. 3. 561
18967	diffùsus *W*	diffuse	♃	△	or	½	my.jl	Pa.Y	Caspia	1820.	D	s.l	Pal. as. 68
18968	buchtorménsis *Pall.*	Buchtorm	♃	△	or	½	my.jl	Y	Siberia	1818.	D	s.l	Gar. aix 104

XVI. INCA'NI.—*Stip. adhering to unarmed petioles; calyxes and legumes not bladdery; leg. perfectly bilocular.*

18969	monspessulànus *L.*	Montpelier	♃	△	or	1	jl.au	P	France	1710.	D	s.l	Bot. mag. 375
	2 álbus	white	♃	△	or	1	jn.jl	W	S. Europe	...	S	s.l	
18970	incànus *L.*	hoary	♃	△	or	½	jn.jl	P	Montpel.	1759.	D	s.l	Pal. as. 84
18971	brachycárpus *Bieb.*	short-podded	♃	△	or	1½	jn.jl	P	Caucasus	1820.	D	s.l	Bot. mag. 2335

XVII. RADICIFLÒRI. — *Stipules adhering to the unarmed petioles; calyx not bladdery; ruptured at top after flowering; flowers purple or whitish; vexillum not much elongated; leaves not hoary; legumes often bladdery.*

18972	physòdes *L.*	inflated	♃	△	or	¾	jn.jl	P	Siberia	1759.	D	s.l	Dec. as. 48
18973	Pallásii Fis.	Pallas's	♃	△	or	½	jn.jl	P	Caspia	1818.	D	s.l	Pal. as. 59
18974	testiculàtus *Pall.*	testiculate	♃	△	or	½	jn.jl	F.w	Tauria	1818.	D	s.l	Pal. as. 67

XVIII. DU'BII. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

18975	negléctus *Fis.*	neglected	♃	△	or	½	jn.jl	...	Siberia	1826.	D	s.l	
18976	acutifòlius *Schl.*	acute-leaved	♃	△	or	½	jn.jl	...	Switzerl.	1826.	D	s.l	
18977	melilotoìdes *Pall.*	Melilot-like	♃	△	pr	3	jn.jl	P	Siberia	1785.	D	co	Pal. as. 41
18978	arenàrius *L.*	sand	♃	△	or	1	jn.jl	B	Germany	1798.	D	s.l	Retz. 3. 3

2103. GULDENSTÆ'DTIA Fis. GULDENSTÆDTIA. (*J.A.Guldenstaedt*, nat.) *Leg. Pap. Lòt. Astr.* 1.—2.

18979	pauciflòra *Fis.* Astrágalus pauciflòrus *Pall.*	few-flowered	♃	△	or	½	jn.jl	R	Siberia	1827.	S	s.l	Pal. as. 66

2104. BISE'RRULA L. HATCHET VETCH. (*Bis*, twice, *serrula*, little saw; pods.) *Leg. Pap. Lòt. Astr.* 1.

18980	*Pelécinus L.*	Corn-weed	○		pr	1	jl.au	P	S. Europe	1640.	S	s.p	Lam. il. 622

2105. SCORPIU'RUS L. CATERPILLAR. (*Skorpios*, scorpion, *oura*, tail; twisted pod.) *Leg. Pap. Hed. Cor.* 6.-7.

18981	lævigàta *Sm.*	smooth-*leaved*	♃	○	or	½	jn.jl	Y	Archipel.	1818.	S	co	Fl. gr. 718
18982	muricàta *L.*	prickly	♃	○	pr	2	jn.jl	Y	S. Europe	1640.	S	co	M. h. 2. 11. 4
18983	sulcàta *L.*	furrowed	♃	○	pr	2	jn.jl	Y	S. Europe	1596.	S	s.l	Desf. at. 2. 4
18984	subvillòsa *L.*	subvillous	♃	○	pr	2	jn.jl	Y	S. Europe	1731.	S	co	M. h. 2. 11. 2
18985	acutifòlia *Viv.*	acute-leaved	♃	○	or	½	jn.jl	Y	Corsica	1825.	S	co	Viv. lib. 19. 4
18986	vermiculàta *L.*	worm-*podded*	♃	○	pr	2	jn.jl	Y	S. Europe	1621.	S	co	M. h. 2. 11. 3

2106. CORONI'LLA L. CORONILLA. (*Corona*, a crown; disposition of fls.) *Leg. Pap. Hed. Cor.* 16.—20.

I. LU'TEÆ.—*Flowers yellow.*

18987	E'merus *L.*	Scorpion Senna	♃		or	3	ap.jn	R.Y	France	1596.	L	co	Bot. mag. 445
18988	júncea *L.*	Rush	♃		or	3	jn.jl	Y	France	1656.	C	r.m	Bot. cab. 235
18989	valentìna *L.* stipulàris *Lam.*	Valentia	♃	⌐	or	2	mr.n	Y	S. Europe	1596.	C	r.m	Bot. mag. 185
18990	pentaphýlla *Desf.*	five leaved	♃	⌐	or	2	jn.jl	Y	Algiers	1700.	C	s.p	Mil. ic. 289. 2
18991	argéntea *L.*	silvery-*leaved*	♃	⌐	or	2	my.jn	Y	Crete	1664.	L	s.l	Mil. ic. 2. 289. 1
18992	glaùca *L.*	glaucous *seven-lvd*	♃	⌐	or	2	my.s	Y	France	1722.	C	r.m	Bot. mag. 13
18993	viminàlis *Sal.*	twiggy	♃	⌐	or	3	my.n	Y	Mogadore	1793.	C	l.p	Par. lon. 13
18994	minima *L.*	least	♀	△	or	½	jl	Y	S. Europe	1658.	S	co	Bot. mag. 2179
18995	coronàta *L.*	crown-*headed*	♀	△	or	2	jn.jl	Y	S. Europe	1776.	S	co	Cl. h. 98. 2
18996	montàna *Sco.* coronàta *Bieb.* not *L.* or *W.*	mountain	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	Switzerl.	1776.	S	p.l	Bot. mag 907

18997	ibérica *Bieb.*	Iberian	♃	△	or	½	jl.au	Y	Iberia	1822.	D	co	Bot. cab. 789
18998	squamàta *Cav.*	scaly	♃	△	or	1	jn.jl	W	Crete	1820.	D	co	

II. A'LBE.—*Flowers purple or white.*

18999	crética *L.*	Cretan		○	or	1	jn.jl	St	Candia	1731.	S	s.l	Jac. vin. 1. 25
19000	vária *L.*	various	♃	△	or	1	jl.n	Pk	Europe	1597.	D	co	Bot. mag. 258
19001	globòsa *Lam.*	globose	♃	△	or	1	jl.n	W	Crete	1800.	D	co	
19002	cappadócica *W.* orientàlis *Mil.*	Cappadocian	♃	△	or	⅔	jl	W	Cappadoc.	1800.	D	co	

2107. ASTROLO'BIUM *Desv.* ASTROLOBIUM. (*Astròn*, star, *lobos*, pod; disposition.) *Leg.Pap.Hed.Cor.* 4.

19003	ebracteàtum *Dec.* Ornithopus ebracteàtus *Brot.* dùrus *Dec.*	ebracteate		○	or	½	jn.jl	Y	S. Europe	1700.	S	co	Dalech. 1. 487. 1
19004	dùrum *Dec.* Ornithopus dùrus *Cav.*	hard		○	or	½	jl.au	Y	Spain	1816.	S	co	Cav. ic. 1. 31
19005	scorpioìdes *Dec.* Ornithopus scorpioìdes *L.*	Scorpius-like		○	pr	½	jn.jl	Y	S. Europe	1506.	S	co	Cav. ic. 1. 37
19006	repándum *Dec.* Ornithopus repándus *Lam.*	repand		○	pr	½	jn.jl	Y	Barbary	1805.	S	co	Lam. il. 631. 2

2108. ORNI'THOPUS *L.* BIRD'S FOOT. (*Ornis*, bird, *pous*, foot; claw-like pods.) *Leg.Pap.Hed.Cor.* 3.-10.

19007	compréssus *L.*	compressed		○	pr	½	jn.jl	Y	S. Europe	1730.	S	co	Berg. ph. 191
19008	perpusillus *L.* 2 nodòsus *Mil.*	very small knotted	♃	○	or	½	my.jl	W.a	France	...	S	co	Dalech. 486. 2
19009	satìvus *Brot.* perpusillus β intermèdius *Dec.*	cultivated		○	ag	½	jn.jl	Vy	Portugal	1818.	S	co	

2109. HIPPOCRE'PIS *L.* HORSESHOE VETCH. (*Hippos*, horse, *krepis*, shoe; pod.) *Leg.Pap.Hed.Cor.* 9.—12.

19010	baleárica *Jac.*	Balearic	♃	▭	pr	2	my.jn	Y	Minorca	1776.	C	r.m	Bot. mag. 427
19011	comòsa *L.*	tufted	♃	△	pr	½	ap.au	Y	England	ch.hil.	D	s.l	Eng. bot. 31
19012	helvética *G. Don* comòsa *Schl.*	Swiss *tufted*	♃	△	or	½	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
19013	glaúca *Ten.*	glaucous	♃	△	or	½	my.jl	Y	Italy	1819.	D	co	Fl. nap. 2. 69
19014	multisiliquòsa *L.*	many-podded		○	pr	1	jl.au	Y	S. Europe	1683.	S	co	Schk. han. 2. 206
19015	monocárpa *Bieb.*	single-fruited		○	or	½	my.jl	Y	Caucasus	1824.	S	co	
19016	unisiliquòsa *L.*	single-podded		○	pr	1	jn.jl	Y	S. Europe	1570.	S	co	Lam. il. 630. 3
19017	ciliàta *W.*	ciliated		○	pr	½	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	S	co	
19018	bifòra *Spr.*	two-flowered		○	pr	½	jn.jl	Y	.....	1816.	S	co	

2110. SECURI'GERA *Dec.* SECURIGERA. (*Securis*, hatchet, *gero*, to bear; pods.) *Leg.Pap.Hed.Cor.* 1.

19019	Coronilla *Dec.* Coronilla Securidàca *L.* Securidàca lùtea *Mil.*	Coronilla-*like*		○	pr	1	jl.au	Y	S. Europe	1562.	S	co	Gae. fr. 2. 153. 3

2111. DI'PHACA *Lou.* DIPHACA. (*Dis*, two, *phake*, a lentil; two seeds in pod.) *Leg.Pap.Hed.Cor.Euh.* 1.

19020	cochin-chinénsis *L* Dalbérgia Diphaca *Pers.*	Cochinchina	♠	▭	clt	3	...	W	China	...	C	p.l	Ru. am. 3. 128

2112. PICTE'TIA Dec. PICTETIA. (*A. Pictet*, a celebrated physician.) *Leg.Pap.Hed.Cor.Euh.* 2.—6.

19021	squamàta *Dec.* Robinia squamàta *Vahl*	scaled	♠	▭	or	4	...	Y	W. Indies	1824.	C	s.l	Vahl sy. 3. 69
19022	aristàta *Dec.* Æschynómene aristàta *Jac.*	awned	♠	▭	or	4	jn.jl	Y	St. Dom.	1816.	C	s.l	Jac. sc. 257

2113. ORMOCA'RPUM *Beauv.* ORMOCARPUM. (*Ormos*, necklace, *karpos*, fruit.) *Leg.Pap.Hed.Cor.Euh.* 1.-3.

19023	*senno*ìdes *Dec.* Hedýsarum *senno*ìdes *W.*	Senna-like	♠	▭	un	3	jl.au	P	E. Indies	1816.	C	s.l	

2114. MYRIADE'NUS *Desv.* MYRIADENUS. (*Myrios*, innumerable, *aden*, gland.) *Leg.Pap.Hed.Cor.Euh.* 1.

19024	tetraphýllus *Desv.* Ornithopus tetraphýllus *L.*	four-leaved		▭	cu	1	jl.au	Y	Jamaica	1818.	S	co	Sl. jam. 1. 116. 2

2115. ÆSCHYNO'MENE *L.* ÆSCHYNOMENE. (*Aischuno*, to be ashamed.) *Leg.Pap.Hed.Cor.Euh.* 11.—37.

19025	áspera *L.*	rough-*stemmed*		▭	or	2	jn.jl	Y	E. Indies	1759.	S	s.l	Brey. c. 52
19026	sensitìva *Sw.*	sensitive	♠	▭	or	3	...	W	W. Indies	1733.	C	s.l	Pl. ic. 149
19027	hispida *W.*	hispid		○	or	2	au	Y.a	N. Amer.	1803.	S	s.l	
19028	indica *L.*	Indian		▭	or	2	jn.jl	Y	E. Indies	1799.	S	s.l	R. mal. 9. 18
19029	americàna *L.*	American		▭	or	2	jl.au	Y	Jamaica	1732.	S	s.l	Sl. jam. 1. 118. 3
19030	pátula *Poir.*	spreading	♠	▭	or	3½	jl.au	Y	Mauritius	1826.	C	s.l	
19031	pùmila *L.*	dwarf		▭	or	½	jl.au	Y	E. Indies	1818.	S	s.l	R. mal. 9. 21
19032	subviscòsa *Roz.* viscídula *W. en.*	subviscid		▭	or	½	jl.au	Y	E. Indies	1816.	S	s.l	
19033	viscídula *Mx.* prostràta *Poir.*	viscidish		▭	or	½	jl.au	Y	Florida	1816.	S	s.l	
19034	crêpitans *Jac.*	rattling-*podded*	♠	▭	or	4	jl.au	Y	Caraccas	1820.	C	s.l	Jac. fr. 42. 2
19035	péndula *Boj.*	pendulous	♠	▭	or	3	jl.au	Y	Mauritius	1826.	C	s.l	

2116. SMI'THIA H.K. SMITHIA. (*Sir James E. Smith*, F.R.S., founder Lin. Soc.) *Leg.Pap.Hed.Cor.Euh.* 3.

19036	sensitìva *H.K.*	sensitive	♃	▭	cu	½	jl.s	Y	E. Indies	1785.	S	s.l	Par. lon. 92
19037	conférta *Sm.*	crowded	♃	▭	or	½	jl.au	Y	N. Holl.	1820.	S	s.l	
19038	geminiflòra *Roth*	twin-flowered	♃	▭	or	½	jl.s	Y	E. Indies	1810.	S	s.l	

2117. *LOU'REA* Neck. LOUREA. (Not explained.) *Leg.Pap.Hed.Cor.Euh.* 2.—3.

19039	vespertiliònis *Desv.* Hedýsarum vespertiliònis *L.*	bat-*wing-leaved* ℄		▭	cu	2	jl.au	W	Co.-China	1780.	S	p.l	Jac. ic. 3. 566
19040	reniformis *Dec.*	reniform-*leaved* ℄		▭	cu	2	jl.au	V	China	1818.	S	p.l	

2118. *URA'RIA* Desv. URARIA. (Not explained.) *Leg.Pap.Hed.Cor.Euh.* 6.—7.

I. PINNA'TÆ.—*Leaves pinnate, with an odd one, two or three paired.*

19041	picta *Desv.* Hedýsarum pictum *Jac.*	painted-*leaved*	♠	▭	or	3	jl.au	P	Guinea	1788.	S	s.l	Jac. ic. 3. 567
19042	comòsa *Dec.*	tufted	♠	▭	or	3	jl.au	P	E. Indies	1818.	S	s.l	
19043	crínita *Desf.* Hedýsarum crinìtum *L.*	hairy	♠	▭	or	2	jl.au	Pk	E. Indies	...	S	s.l	Bur. in. 56

II. TRIFOLIA'TÆ. — *Leaves trifoliate, terminal ones petioled.*

19044	*lagopoides Dec.*	Hare's-foot-lk	♃	⌊	pr	1½	jn.jl	P	China	1790.	S	s.l	Bur. in. 53. 2
	Hedýsarum lagopodioìdes L.												
19045	lagocéphala *Dec.*	hare-headed	♀	△	un	2	jl	Li	Brazil	1824.	S	co	
	Hedýsarum lagocéphalum Lk.												
19046	*Lagópus Dec.*	Hare's-foot	♠	⌊	or	7	jn.jl	P	Nepal	1824.	S	s.l	
	Hedýsarum arbòreum Ham.												

2119. NICOLSO'N*IA* Dec. NICOLSONIA. (*M. Nicolson*, wrote on Nat. H.St.Dom.) *Leg.Pap.Hed.Cor.Euh.*1.–3.

19047	barbàta *Dec.*	bearded	♃	▭	or	1	jn.jl	P	Jamaica	1818.	S	s.l	
	Hedýsarum barbàtum L.												

*2120. DESMO'DIUM *Dec.* DESMODIUM. (*Desmos*, band; stam. joined?) *Leg. Pap.Hed.Cor.Euh.* 60.—140.

I. EUDESMÒDIUM. — *Joints of legume coriaceous, indehiscent, subelliptic; and at each extremity truncate; leaves pinnately trifoliate; peduncles axillary; flowers corymbosely umbellate.*

19048	umbellàtum *Dec.*	umbel-*flowered*	♠	▭	un	3	...	W	E. Indies	1801.	C	l.p	Jac. sc. 3. 297
	Hedýsarum umbellàtum L.												

II. PLEUROÒBIUM. — *Joints of legume membranaceous, nearly quadrate, lower side a little convex, afterwards dehiscent; leaves unifoliate; petioles winged; wings at top, on each side, ending in a tooth: from* 19053. *leaves pinnately trifoliate; petioles not winged.*

19049	auriculàtum *Dec*	eared	♀	▯	or	5	jl.au	P	Timor	1819.	S	s.l	
19050	triquetrum *Dec.*	triangular-*stkd*	♀	▯	or	1	jl.au	P	E. Indies	1802.	S	l.p	Bur. in. 52. 2
	Hedýsarum triquetrum L.												
19051	pseùdo-triquetrum *Dec.*	bast. Triquet.	♀	▯	or	4	jl.au	...	Nepal	1820.	S	s.l	
19052	alàtum *Dec.*	winged	♀	▯	or	4	jl.au	P	E. Indies	1817.	S	s.l	
19053	gýrans *Dec.*	whirling-*plant*	♀	▯	cu	3	jl.au	P	E. Indies	1775.	S	p.l	Jac. ic. 3. 565
	Hedýsarum gýrans L.												
19054	gyroìdes *Dec.*	Gyrans-like	♀	▯	or	5	...	...	E. Indies	1817.	S	s.l	

III. CHALA'RIUM.—*Joints of legume membranaceous, indehiscent, oval or orbicular, rarely oblong, with both sides convex, and at each extremity attenuated; racemes loose, elongated; pedicels three from each bract; leaves simple, from No.* 19062. *trifoliate with the terminal one a little larger.*

19055	gangèticum *Dec.*	Gangetic		▯	un	1½	jl.au	Pa.Y	E. Indies	1762.	S	r.m	Bur. zey. 49. 2
	Hedýsarum gangèticum L.												
19056	maculàtum *Dec.*	spotted		▯	un	1	jl.au	P	India	1732.	S	l.p	Di. el. 141. 168
	Hedýsarum maculàtum L.												
19057	reniforme *Dec.*	kidney-shaped	♀	▯	or	3	jn.au	...	E. Indies	1820.	S	s.l	Bur. in. 52. 1
19058	sagittàtum *Dec.*	arrow-*leaved*	♃	▭	un	3	...	R	E. Indies	1807.	S	l.p	
	Hedýsarum sagittàtum Poir.												
19059	angustifòlium *Dec.*	narrow-leaved	♃	▭	or	2	jn.au	P	Mexico	1824.	S	s.l	
19060	latifòlium *Dec.*	broad-leaved	♃	▭	pr	2	au	P	China	1818.	S	l.p	Bot. reg. 355
	Hedýsarum latifòlium Rox												
19061	lasiocárpum *Dec.*	hairy-podded	♠	▭	or	4	jn au	R	Guinea	1823.	S	s.l	Beau. ow. 1. 18
19062	canadénse *Dec.*	Canadian	♃	△	un	6	jl.au	P	N. Amer.	1640.	D	s.l	Cor. ca. 45
	Hedýsarum canadénse L.												
19063	canéscens *Dec.*	canescent	♃	△	un	2	jl.au	W.P	N. Amer.	1733.	D	s.l	Pluk. al. 308. 5
	Hedýsarum canéscens L.												
19064	marilàndicum *Dec.*	Maryland	♃	△	un	1½	jl.o	P	N. Amer.	1725.	D	s.l	Di. el. 144. 171
	Hedýsarum marilàndicum L.												
19065	obtùsum *Dec.*	obtuse	♃	△	un	2	jl.au	V	N. Amer.	1805.	D	s.l	
	Hedýsarum obtùsum Mhl.												
19066	ciliàre *Dec.*	ciliated	♃	△	or	2	jl.au	V	N. Amer.	1823.	D	s.l	
19067	viridiflòrum *Dec.*	green-flowered	♃	△	un	3	jl.s	P	N. Amer.	1787.	D	s.l	Pluk. al. 308. 2
	Hedýsarum viridiflòrum L.												
19068	bracteàtum *Dec.*	*large*-bracted	♃	△	or	1½	jl.s	P	N. Amer.	1818.	D	s.l	
19069	cuspidàtum *Dec.*	sharp-pointed	♃	△	un	1½	jl.au	V	N. Amer.	1806.	D	s.l	
	Hedýsarum cuspidàtum W.												
19070	glabéllum *Dec.*	smoothish	♃	△	or	1	jl.s	P	N. Amer.	...	D	s.l	
19071	paniculàtum *W.*	panicled	♃	△	pr	2	jl	P	N. Amer.	1781.	D	s.l	Pluk. al. 432. 6
	Hedýsarum paniculàtum L.												
19072	acuminàtum *Dec.*	acuminate	♃	△	un	1½	jl.au	P	N. Amer.	1805.	D	s.l	
	Hedýsarum glutinòsum Mx.												
19073	nudiflòrum *Dec.*	naked-flowered	♃	△	or	1	jl.au	P	N. Amer.	1823.	D	s.l	
19074	pauciflòrum *Dec.*	few-flowered	♃	△	or	2	jl.au	W	N. Amer.	1818.	D	s.l	
19075	rotundifòlium *Dec.*	round-leaved	♃	△	or	2	jl.au	W.P	N. Amer.	1733.	D	s.l	
	canéscens *W.*												
19076	stipulàceum *Dec.*	stipulaceous	♀	△	or	1	jl.au	P	Mexico	1824.	C	s.l	Fl. mex. ic. in.
19077	*Aparìnes Dec.*	Bedstraw	♠	▭	un	2	jn.jl	P	Mexico	1823.	C	p.l	
	Hedýsarum Aparìnes Lk.												
19078	cinèreum *Dec.*	grey	♠	▭	or	2	jl.au	P	Mexico	1820.	C	s.l	
19079	dùbium *B. R.*	doubtful	♠	▭	or	2	jl.au	Pa.R	Nepal	1824.	C	s.l	Bot. reg. 967
19080	*cajanifòlium Dec.*	Cajan-leaved	♠	▭	or	2	jl.au	B	Caraccas	1820.	C	s.l	H. & B. n. 6. 598
19081	incànum *Dec.*	hoary	♠	▭	or	2	jl.au	P	Jamaica	1818.	C	s.l	P. ed. B. 149. 1
19082	supìnum *Dec.*	supine	♃	▭	or	1	jl.au	P	W. Indies	1816.	C	s.l	Sl. jam. i. 118. 2
19083	tortuòsum *Dec.*	twisted-*podded*	♠	▭	un	3	jl.au	P	Jamaica	1781.	C	s.l	Sl. jam. i. 116. 2
	Hedýsarum tortuòsum Swz.												
19084	adscéndens *Dec.*	ascending	♃	▭	un	1½	jn.au	P	Jamaica	1818.	C	s.l	
	Hedýsarum ascéndens Swz.												
	2 cærùleum *Lindl.*	blue	♃	▭	un	2	jn.au	B	W. Indies	1818.	C	s.l	Bot. reg. 815
19085	trigònum *Dec.*	three-angled	♠	▭	un	1	jl.au	P	Jamaica	1733.	D	s.l	
	Hedýsarum trigònum Swz.												
19086	spiràle *Dec.*	spiral	♃	△	un	3	jl.au	W.G	Jamaica	1700.	C	s.l	
19087	tenéllum *Dec.*	delicate		▯	un	1	jl.au	P	Caraccas	1818.	S	s.l	
19088	àsperum *Desv.*	rough	♠	▭	un	1	jl.au	P	.....	1816.	C	s.l	
19089	diversifòlium *Dec.*	divers-leaved	♠	▭	un	2	jl.au	P	E. Indies	1816.	C	s.l	
19090	heterophýllum *Dec.*	various-leaved	♀	△	un	1	jl.au	P	E. Indies	1820.	C	s.l	Bur. zey. 54. 1
19091	triflòrum *Dec.*	three-flowered	♀	△	un	2	jn.jl	P	India	1796.	S	s.l	Bur. in. 54. 2
	Hedýsarum triflòrum L.												
19092	diffùsum *Dec.*	diffuse	♠	▭	un	2	jl.au	P	E. Indies	1818.	C	s.l	
19093	tomentòsum *Dec.*	woolly	♀	△	un	1½	jn.jl	P	China	1782.	C	l.p	
	Hedýsarum tomentòsum Thun.												
19094	multiflòrum *Dec.*	many-flowered	♠	▭	un	1½	jl.au	P	Nepal	1823.	C	s.l	
	Hedýsarum multiflòrum D. Don												

19095 retùsum *D. Don*	retuse	un	2	jl.au	P	Nepal	1820.	C	s.l			
19096 Lechenaúltii Dec.	Lechenault's	un	2	jl.au	P	E. Indies	1825.	C	s.l			
19097 capitàtum *Dec.*	headed	un	3	jl	P	Ceylon	...	C	s.l	Bur. in. 54. 1		
Hedýsarum capitàtum *Brm.*												
19098 guianénse *Dec.*	Guiana	un	1	jn.jl	P	Guiana	1823.	C	s.l			
19099 malacophýllum *Dec.*	soft-leaved	un	2	jn.jl	P	Manilla	1822.	C	p.l			
Hedýsarum malacophýllum *Lk.*												
19100 serótinum *Dec.*	late-*flowering*	un	1½	jl.s	V	.....	1894.	D	s.l			
Hedýsarum serótinum *W. en.*												
19101 brasiliénse *Poir.*	Brazilian	or	2	jn.au	P	Brazil	1819.	C	s.l			
19102 trinérvium *Fis.*	three-nerved	or	2	jn.au	P	.....	1820.	C	s.l			
19103 colínum *Rox.*	hill	or	2	jn.au	P	E. Indies	1816.	C	s.l			
19104 cephalòtis *Rox.*	*round*-headed	or	2	jn.au	P	E. Indies	1823.	C	s.l			
19105 hamòsum *Rox.*	hooked	or	2	jn.au	P	E. Indies	1818.	C	s.l			
19106 lácteum *Boj.*	milk-*colored*	or	2	jn.au	W	Mauritius	1826.	S	s.l			
19107 spectábile *Boj.*	showy	or	2	jn.au	P	Mauritius	1826.	S	s.l			

2121. DICE'RMA *Dec.* DICERMA. (*Dis*, twice, *herma*, prop; bracteas at cal. base.) *Leg. Pap. Hed. Cor. Euk.* 3.

19108 pulchéllum *Dec.*	neat	pr	1	jl.au	Y	E. Indies	1798.	C	s.l	Bur. zey. 52
Zórnia pulchélla *L.*										
19109 élegans *Dec.*	elegant	pr	1	jl.au	Y	China	1819.	C	s.l	
Zórnia élegans *Pers.* Hedýsarum élegans *Lou.*										
19110 biarticulàtum *Dec.*	two-jointed	pr	2	jl.au	Y	E. Indies	1808.	C	s.l	Bur. zey. 50. 2
Hedýsarum biarticulàtum *L.*										

2122. TAVERNIE'RA Dec. TAVERNIERA. (*J. B. Tavernier*, an Eastern trav.) *Leg. Pap. Hed. Cor. Euk.* 2.—3.

19111 lappàcea *Dec.*	Burdock-like	un	1	jl.au	Y	Egypt	1820.	S	s.l	
Hedýsarum lappàceum *Forsk.*										
19112 nummulária *Dec.*	Moneywort	un	1	jn.jl	R	Arabia	1826.	S	s.l	Dec. leg. 6. 52
Hedýsarum nummularifólium *Dec.*										

2123. HEDY'SARUM *L.* HEDYSARUM. (*Hedys*, sweet, *aroma*, perfume.) *Leg. Pap. Hed. Cor. Euk.* 27.—37.

I. ECHINOLÒBIA. — *Joints of legume in disk villous, ribbed, muricate, or glochidate: stemless: from No.* 19117. *caulescent; legumes prickly: from No.* 19124. *caulescent; legumes pilose, pubescent, or rugosely crested: from No.* 19129. *caulescent; legumes rugose, subcristate, or pubescent: segments of calyx short.*

19113 grandiflòrum *Pall.*	large-flowered	or	1½	jn.au	P	Tauria	1821.	D	co	Bieb. cen. 63
19114 argénteum *L.*	silver-*leaved*	un	½	jl.au	Pa.P	Siberia	1796.	D	s.l	Pal. it. 2. 9
19115 cándidum *Bieb.*	white	pr	½	my.jn	P	Tauria	1824.	D	co	
2 hùmile *Dec.*	humble	or	½	my.jn	P	Tauria	1817.	D	s.l	
hùmile *Habl.*										
19116 spléndens *Fis.*	shining	or	½	jl.au	Crea	Siberia	1819.	D	s.l	
19117 pállidum *Desf.*	pale	or	3	jn.jl	Pa.R	N. Africa	1820.	S	s.l	Bot. mag. 1251?
19118 coronàrium *L.*	garland	spl	4	jn.jl	S	Italy	1596.	S	co	Gac. fr. 2. 155
2 albiflòrum	white-flowered	or	3	jn.jl	W	Italy	1596.	S	co	
19119 hùmile *L.*	humble	un	½	jl.au	P	Spain	1640.	D	s.l	Pluk. al. 50. 2
19120 spinosissimum *L.*	thorniest	un	1	jl.au	Pa.P	Spain	1731.	S	s.l	
19121 carnòsum *Desf.*	fleshy	or	½	jl.au	P	Barbary	1820.	S	s.l	Desf. at. 2. 200
19122 flexuòsum *L.*	flexuous-*podded*	un	1	jl.au	P	Asia	1680.	S	s.l	Schk. han. 2. 207
19123 vàrium *W.*	variable	or	1	jl.au	W	S. Europe	1820.	S	s.l	
19124 lasiocárpum *Led.*	hairy-podded	or	1	jl.au	P	Siberia	1816.	S	s.l	
19125 rutidocárpum *Dec.*	wrinkled-podded	or	½	jl.au	P	Siberia	1826.	S	s.l	
19126 taúricum *Pall.*	Taurian	pr	½	jl	Pa.P	Tauria	1804.	D	s.l	Bieb. cen. 2 85
19127 ròseate *Step.*	roseate	pr		jl.au	Pk	Caucasus	1803.	S	s.l	Bot. mag. 996
19128 altàicum *Fis.*	Altaian	or	½	jl.au	P	Siberia	1818.	S	s.l	
19129 fruticòsum *L.*	shrubby	el	4	jn.jl	P	Siberia	1792.	S	s.l	Pal. it. 3. 5. 1
19130 ibéricum *Bieb.*	Iberian	or	½	jl.au	P	Iberia	1818.	D	s.l	
19131 cretàceum *Fis.*	chalky	or	1	jl.au	P	Siberia	1819.	D	s.l	

II. LEIOLÒBIA. — *Joints of legumes smooth, neither echinoid nor pilose; segments of calyx shorter than corolla.*

19132 consanguíneum *Dec.*	allied	el	1	jl.au	P	Siberia	1820	D	s.l	
19133 obscùrum *L.*	obscure	el	½	jl.au	P	Alp. Eur.	1640.	D	s.l	Bot. mag. 282
19134 brachysèmum *Dec.*	short-standard	or	1½	jl.au	P	Siberia	1817.	D	s.l	Gm. st. 4. 10
obscùrum altàicum *Fis.*										
19135 sibéricum *Poir.*	Siberian *alpine*	or	3	jl.au	P	Siberia	1700.	D	s.l	Gm. si. 4. 11
19136 caucásicum *Bieb.*	Caucasian	or	1	jl.au	P	Caucasus	1820.	D	s.l	
19137 elongàtum *Fis.*	elongated	or	1½	jl.au	P	Siberia	1817.	D	s.l	
19138 alpìnum *L.*	alpine	el	2	jn.jl	P	Siberia	1798.	D	s.l	Bot. reg. 808
III. DU'BIUM.—*Doubtful to what section it belongs.*										
19139 boreàle *Nut.*	northern	or	½	jl.au	P	N. Amer.	1824.	D	s.l	

2124. ONOBRY'CHIS *Tou.* SAINFOIN. (*Onos*, ass, *brycho*, to gnaw.) *Leg. Pap. Hed. Cor. Euk.* 21. — 37.

I. EUBRY'CHIS. — *Legumes oblique, rugose or prickly in the disk, toothed or interruptedly crested on the back.*

19140 sativa *Lam.*	*com.* cultivated	ag	1	jn.jl	Pk	Britain	ch. pa.	S	s.l	Eng. bot. 96
Hedýsarum Onobrýchis *L.*										
19141 tanaìtica *Spr.*	Tanais	or	1	jn.au	P	Caucasus	1817.	S	s.l	
sativa β subvillòsa *Dec.*										
19142 montàna *Dec.*	mountain	or	½	jn.au	P	S. Europe	1817.	S	s.l	
19143 conférta *Desv.*	crowded	or	1	jn.au	P	Iberia	1817.	S	s.l	
19144 procúmbens *Stev.*	procumbent	or	½	jn.au	P	Iberia	1819.	S	s.l	
19145 supìna *Dec.*	supine	or	½	jn.au	Pa.R	Switzerl.	1819.	S	s.l	
19146 glàbra *Desv.*	smooth	or	1	jn.au	P	Tauria	1816.	S	s.l	Gou. il. 48?
19147 arenària *Dec.*	sand	or	1	jn.au	P	Siberia	1818.	S	s.l	
19148 mareótica *Stev.*	Mareotic	or	1	jn.au	Pa.R	Caucasus	1820.	S	s.l	
19149 álba *W.*	white	pr	1	jn.au	W	Hungary	1804.	S	s.l	W. & K. 2 111
Hedýsarum álbum *W. & K.*										
19150 petræ'a *Desv.*	rock	or	1	jn.au	W.a	Caucasus	1818.	S	s.l	
19151 grácilis *Bes.*	slender	or	1	jn.au	Pa.P	Podolia	1820.	S	s.l	
19152 saxátilis *All.*	rock	or	1	jn.au	L.Y	S. Europe	1790.	S	s.l	Al. ped. 1. 19. 1
Hedýsarum saxátile *L.*										
19153 carpática *Dec.*	Carpathian	or	1	jn.au	P	Carpathia	moun.	S	s.l	
19154 càput-galli *Lam.*	cock's-head	pr	1½	jl.au	F	France	1731.	S	s.l	
Hedýsarum càput-gálli *L.*										
19155 Crista-gálli *Lam.*	Cock's-comb	pr	1	jn.au	F	S. Europe	1710.	S	s.l	
Hedýsarum Crista-gálli *L.*										

II. HYMENORRY'CHIS. — *Legumes falcate or suborbiculate, rugose or somewhat prickly in the disk, with the whole back expanded into a membranaceous crest; scarcely subdentate.*

19156	Pallasii Bieb.	Pallas's	⚹	△	or	1	jn.au	Pa.Y	Iberia	1820.	S	s.l	Bieb. cen. 1. 35
19157	radiàta *Bieb.*	radiated	⚹	△	or	1½	jn.au	Pa.Y	Iberia	1818.	S	s.l	An. mu. 12. 13
19158	pìcta *Desv.*	painted	⚹	△	or	1	jn.au	Pa.R	Levant	1820.	S	s.l	Bux. c. 2. 42
	Michaúxii Dec.												
19159	ptolemàica *Dec.*	Ptolemais	⚹	△	or	1	jn.au	Y	Egypt	1816.	S	s.l	Del. æg. 39. 1

III. DENDROBRY'CHIS. — *Legumes smooth, unarmed, crestless; stems pubescent.*

19160	cornùta *Desv.*	horned	♃	⌐	or	1	jn.au	R	Caucasus	1816.	S	s.l	To. it. 2. 249. ic.
	orientàlis *Hil.*												

2125. ELEIO'TIS *Dec.* ELEIOTIS. (*Heleios*, dormouse, *ous*, ear; leaves.) *Leg. Pap. Hed. Cor. Euh.* 1.

19161	soròria *Dec.*	sister *white-rooted*	⚹	⌐	un	1	...	R	E. Indies	1817.	S	s.l	Desv. 3. 6. 31
	Hedýsarum soròrium *L.* *Hállia* sorória *W.* *Onobrýchis* sorória *Desf.*												

2126. LESPEDE'ZA MX. LESPEDEZA. (*Lespedez*, gov. of Florida, bot. pat.) *Leg. Pap. Hed. Cor. Euh.* 15.

19162	júnca *Pers.*	Rush-*branched*	♃	▭	pr	2	jl.au	W	India	1776.	D	l.p	L. f. dec. 1. 4
	Hedýsarum júnceum *L.*												
19163	reticulàta *Pers.*	netted	⚹	△	or	2	jn.jl	P	N. Amer.	1816.	D	l.p	
19164	sessiliflòra *Nut.*	sessile-flowered	⚹	△	pr	3	jl	P	N. Amer.	...	D	l.p	
19165	eriocárpa *Dec.*	woolly-fruited	⚹	△	or	1	jl.au	V	Nepal	1819.	D	l.p	
	Anthýllis cuneàta *Ham.*												
19166	Stùvei Nut.	Stuve's		○	or	1½	jl.au	P	N. Amer.	1824.	D	l.p	
19167	frutéscens *Pers.*	frutescent	♨		pr	4	jl.au	P	Virginia	1739.	C	l.p	Jac. vin. 3. 89
19168	capitàta *Mx.*	headed	⚹	△	pr	2	jn.jl	Str	N. Amer.	1789.	D	l.p	
19169	angustifòlia *Ell.*	narrow-leaved	⚹	△	or	2	jn.jl	W	N. Amer.	1800.	D	l.p	
19170	polystàchya *Mx.*	many-spiked	⚹	△	pr	3	jn.au	W	N. Amer.	1789.	D	l.p	Mic. am. 2. 40
19171	hirta *Horn.*	hairy	⚹	△	or	2	jl.au	W	N. Amer.	1819.	D	l.p	
	villòsa *Pers.*												
19172	violàcea *Pers.*	Violet-*flowered*	⚹	△	pr	2	jl.au	V	N. Amer.	1789.	D	s.l	
19173	divérgens *Ph.*	diverging	⚹	△	or	2	jl.au	V	N. Amer.	1800.	D	l.p	
19174	procúmbens *Mx.*	procumbent	⚹	△	or	½	jn.au	P	N. Amer.	1816.	D	l.p	
19175	prostràta *Ph.*	prostrate	⚹	△	or	½	jn.au	P	N. Amer.	1810.	D	l.p	
19176	glomeràta *Horn.*	glomerate	⚹	⌂	or	3	jl.au	P	E. Indies	1819.	D	l.p	

2127. FLEMI'NGIA ROX. FLEMINGIA. (*John Fleming*, F.R.S. F.L.S. &c.) *Leg. Pap. Hed. Cor. Euh.* 9.–10.

I. FLEMINGIA'STRUM. — *Flowers naked or stipulate, with small deciduous bracteas; leaves trifoliate; leaflets sessile.*

19177	stricta *Rox.*	strict	⚹	△	un	2	jl.s	P	India	1798.	S	s.p	Rox. cor. 3. 248
19178	semialàta *Rox.*	half-winged	♃	▭	un	3	jl.au	P	Nepal	1805.	S	p.l	Rox. cor. 3. 249
19179	congèsta *Rox.*	crowded-*spiked*	♃	▭	un	3	jl.s	P	India	1802.	S	l.p	
19180	prostràta *Rox.*	prostrate	♃	△	or	1	jl.au	P	E. Indies	1816.	S	l.p	
19181	procúmbens *Rox.*	procumbent	♃	△	or	1	jl.au	P	E. Indies	1816.	S	l.p	
19182	nàna *Rox.*	dwarf	♃	▭	un	1½	au	P	India	1804.	S	l.p	
19183	lineàta *Rox.*	lined	⚹	⌂	un	2	jl.au	P	India	1793.	S	l.p	Bur. in. 53. 1

II. OSTRYDIUM. — *Flowers furnished with a large, concave, leafy, persistent bractea; leaves simple, penninerved.*

19184	strobilifera *H. K.*	strobile-bearing	♨	▭	un	3	jl.au	P	E. Indies	1787.	S	p.l	Bot. reg. 617
	Hedýsarum strobiliferum *L.*												
19185	guineénsis *G. Don*	Guinea	♨	▭	or	10	...	P	Guinea	1825.	S	l.p	

2128. *ALHA'GI* TOU. MANNA. (Arabic name of the plant.) *Leg. Pap. Hed. Cor. Euh.* 2. — 5.

19186	maurórum *Tou.*	Moors'	♃	⌐	m	2	jl.au	R	Egypt	1714.	S	s.l	Rauw. it. 94. ic.
	Hedýsarum Alhâgi L. *Mónna* hebràica *D. Don*												
19187	camelòrum *Fis.*	camels'	⚹	△	m	1½	jl.au	R	Siberia	1816.	S	s.l	
	Hedýsarum Pseùdo-*Alhâgi* Bieb. *Manna* cáspica *D. Don*												

2129. ALYSICA'RPUS *Neck.* ALYSICARPUS. (*Alysis*, chain, *karpos*, fruit.) *Leg. Pap. Hed. Cor. Euh.* 5.—7.

19188	*bupleurifòlius Neck.*	Hare's-ear-lvd	⚹	△	or	1	jn.au	P	E. Indies	1793.	S	s.l	Bot. mag. 1722
	Hedýsarum bupleurifòlium L. gramineum *Retz.*												
19189	nummularifòlius *W.*	Moneywort-lvd	⚹	△	un	1	jl.s	P	India	1777.	S	l.p	Pet. g. 26. 3
	Hedýsarum nummularifòlium *L.*												
19190	vaginàlis *W.*	sheathed		⌂	un	¾	jl.au	R	E. Indies	1790.	S	l.p	Bur. zey. 49. 1
	Hedýsarum vaginàle *L.*												
19191	monilifer *Dec.*	bracelet-bearer	⚹	△	or	2	jl.au	P	E. Indies	1816.	S	s.l	Bur. in. 52. 2
19192	styracifòlius *Dec.*	Styrax-leaved	♃	▭	un	2	...	P	E. Indies	1796.	C	l.p	
	Hedýsarum styracifòlium *L.*												

2130. BREMONTIE'RA Dec. BREMONTIERA. (*M. Bremontier*, an agriculturist.) *Leg. Pap. Hed. Cor. Euh.* 1.

19193	Ammóxylon *Dec.*	Sand-wood	♨	▭	or	4	...	P	Mauritius	1826.	C	s.l	Bur. zey. 82

2131. CI'CER *Tou.* CHICK-PEA. (*Kikys*, force; qualities.) *Leg. Pap. Vic.* 1.

19194	arietinum *L.*	ram's-*head*		○	clt	1	jl.au	P	S. Europe	1548.	S	co	Bot. mag. 2274

2132. FA'BA *Tou.* BEAN. (*Phago*, to eat; esculent.) *Leg. Pap. Vic.* 1.

19195	vulgàris *Moen.*	common		○	cul	3	jn.jl	W	Egypt	...	S	co	Black. 19
	Vicia Fàba *L.*												
	2 equìna	horse		○	ag	3	jn.jl	P	.....	...	S	co	

2133. *VI'CIA Tou.* VETCH. (*Vincio*, to bind together; twining tendrils.) *Leg. Pap. Vic.* 72. — 108.

I. PEDUNCULA'TE. — *Flowers pedunculated.*

19196	pisifórmis *L.*	Pea-shaped	♃	△	or	2	jl.au	Pa.Y	Austria	1739.	R	co	Jac. au. 4. 36½
19197	amœ'na *Fis.*	pleasing *red*	♃	△	or	2	jn.jl	P	Siberia	1818.	R	co	Gm. si. 4. 3
19198	carolinìana *Walt.*	Carolina *tufted*	♃	△	or	2	jn.jl	W	Carolina	1820.	R	co	
	Cracca Ph.												
19199	dumetòrum *L.*	hedge	♃	△	or	3	my.jn	P	France	1752.	R	co	Spr. hal. 7
19200	dentàta *Fis.*	toothed	♃	△	or	4	jn.jl	P	Siberia	1819.	S	co	
19201	americàna *Mhl.*	American *wood*	♃	△	or	3	jn.jl	W	N. Amer.	1800.	S	co	
19202	sylvática *L.*	*common* wood	♃	△	or	6	jl.au	W.B	Britain	moi. w.	R	co	Eng. bot. 79
19203	variegàta *Desf.*	variegated	♃	△	or	3	jn.jl	Pa.P	Caucasus	1816.	S	co	An. mu. 12. 12
19204	cassùbica *L.*	Cassubian	♃	△	or	3	jn.jl	L.B	Germany	1711.	R	co	Jac. au. 3. 229
19205	abbreviàta *Fis.*	short-*peduncled*	♃	△	or	2	jn.jl	Pa.B	Caucasus	1818.	S	co	
19206	*Cracca* L.	Cracca *tufted*	♃	△	or	2	jn.au	V	Britain	hed.	R	co	Eng. bot. 1163
	2 flóribus álbis	white-flowered	♃	△	or	2	jn.jl	W	Britain	gard.	S	co	

	3 flórilus ràbrio	red-flowered	⅄	△	or	2	jn.jl	R	Brilzin	gard.	S	co	
19207	Gerárdi Jac.	Gerard's	⅄	△	or	2	jn.jl	V	S. Europe	1810.	S	co	Jac. au. 229
19208	Pseùdo-*Crácca* Bert.	Bastard Cracca	⅄	○	or	2	jn.jl	P	S. Europe	1820.	S	co	
	tenuifòlia *Ten.*												
19209	polyphýlla *Desf.*	many-leaved	⅄	△	or	2	jn.jl	Pa.P	Algiers	1816.	S	co	
19210	argéntea *Lap.*	silvery	⅄	△	or	1	jn.jl	Pk	Pyrenees	1827.	S	co	
19211	tenuifòlia *Roth*	slender-leaved	⅄	△	or	1½	jn.jl	V	Germany	1799.	R	co	
19212	consentìna *Spr.*	Consentian	⅄	○	or	2	jl.au	B	Italy	1818.	S	co	
19213	capénsis *Pers.*	Cape	⅄	◬	or	1	jn.au	P	C. G. H.	1802.	R	co	
19214	canéscens *Lab.*	canescent	⅄	○	or	1	jn.au	B	Libanus	1800.	S	co	Lab. syr. 7
19215	ochroleùca *Ten.*	yellowish white	⅄	△	or	2	jn.jl	Pa.Y	Italy	1825.	S	co	
19216	onobrychioìdes *L.*	Saintfoin-like	⅄	○	or	2	jn.jl	P	S. Europe	1789.	S	co	Bot. mag. 2206
19217	atropurpùrea *Desf.*	dark-purple	⅄	∪	or	3	jn.jl	P	Algiers	1815.	R	co	
19218	benghalénsis *L.*	Bengal	⅄	○	or	3	jn.jl	D.P	E. Indies	1792.	S	co	Her. ing. 625
19219	perénnis *Dec.*	perennial	⅄	△	or	3	jn.jl	P	S. Europe	1820.	S	co	
19220	longifòlia *Poir.*	long-leaved	⅄	○	or	2	jn.jl	Pa.Y	Syria	1818.	S	co	
19221	villòsa *W.*	villous	⅄	○	or	3	jn.jl	D.P	Germany	1815.	S	co	
19222	dispérma *Dec.*	two-seeded	⅄	○	or	1½	jl.au	W	S. France	1820.	S	co	
	parvifòra *Lol.*												
19223	altìssima *Desf.*	tallest	⅄	△	or	3	jl.d	P.B	Barbary	1820.	S	co	
19224	biénnis *L.*	biennial	⅄	○	or	2	jl.s	P	Siberia	1753.	S	co	Gm. si. 4. 2
19225	Nissolìàna L.	Nissole's	⅄	○	or	3	jn.jl	D.P	Levant	1773.	S	co	Bot. reg. 871
	atropurpùrea *Lindl.*												
19226	pellòcida *Jac.*	pellucid	⅄	◬	or	1	jn.au	P	C. G. H.	1812.	R	co	Jac. sc. 2. 223
19227	bifòra *Desf.*	two-flowered	⅄	○	or	1½	jn.au	B	Algiers	1801.	S	co	Desf. at. 2. 197
19228	calcaràta *Desf.*	spurred	⅄	○	or	2	jl.au	B.B	Barbary	1790.	S	co	
	monántha *Retz*												
19229	syrìaca *Weis.*	Syrian	⅄	○	or	2	jn.jl	V	Syria	1816.	S	co	

II. Sessiliflòra. — *Flowers subsessile.*

19230	sativa *L.*	common cultivated	⅄	○	ag	3	my.jn	P	Britain	corn fl.	S	h.l	Eng. bot. 334
	2 segetàlis	corn	⅄	○	ag	3	my.jn	P	Britain	corn fl.	S	h.l	
	3 nemoràlis	grove	⅄	○	ag	3	my.jn	P	Britain	corn fl.	S	h.l	
19231	angustifòlia *Sibth.*	narrow-leaved	⅄	○	or	1½	my.jn	R	Britain	corn fl.	S	co	
	lugunénsis *Schl.*												
19232	leucospérma *Moen.*	white-seeded	⅄	○	or	2	jn.au	P	Europe	1810.	S	co	
	álba *Moen.*												
19233	glàbra *Schl.*	smooth	⅄	○	or	2	jn.au	P	Switzerl.	1819.	S	co	
19234	intermèdia *Viv.*	intermediate	⅄	○	or	3	jn.jl	P	S. Europe	1818.	S	co	Viv. lib. 19. 1
19235	incìsa *Bieb.*	cut	⅄	○	or	2	jn.au	P	Caucasus	1820.	S	co	
19236	globòsa *W.*	globose	⅄	○	or	1½	jn.au	B	.....	1804.	S	co	
19237	cordàta *Wul.*	cordate	⅄	○	or	2	jn.au	P	Germany	1816.	S	co	
19238	pilòsa *Bieb.*	pilose	⅄	○	or	2	jn.au	P	Tauria	1818.	S	co	
19239	megalospérma *Bieb.*	great-seeded	⅄	○	or	2	jl.au	P	Tauria	1798.	S	co	
19240	peregrìna *L.*	foreign	⅄	○	or	1½	jl.au	P	France	1779.	S	co	Pluk. al. 233. 6
19241	Michaùxii Spr.	Michaux's	⅄	○	or	1½	jl.au	W	.....	1803.	S	co	
19242	Thouìni Mart.	Thouin's	⅄	○	or	2	jn.au	P	Europe	1800.	S	co	
19243	bætìca *Fis.*	Betic	⅄	○	or	2	jn.au	P	Europe	1820.	S	co	
19244	Musquìnea *Bosc*	Musquines	⅄	○	or	1½	jn.au	P	Europe	1818.	S	co	
19245	amphicárpos *Dort.*	both sides podded	⅄	○	or	1	my.jn	P	France	1815.	S	co	Sw. fl. gar. 236
19246	pyrenàica *Pou.*	Pyrenean	⅄	△	or	1	my	Y	Pyrenees	1818.	S	co	Dec. ic. 133
19247	striàta *Bieb.*	striated	⅄	○	or	1½	jn.au	P	Tauria	1823.	S	co	
19248	lathyroìdes *L.*	Lathyrus-like	⅄	○	or	1½	ap.jn	P	Britain	fall.fl.	S	h.l	Eng. bot. 30
	E'rvum solonénse *L.*												
19249	lævigàta *Sm.*	smooth-*podded*	⅄	△	or	1½	jl.au	Pa.Y	England	sea. sh.	S	co	Eng. bot. 483
19250	dùbia *Schulz*	doubtful	⅄	○	or	2	jl.au	P	.....	1820.	S	co	
19251	lùtea *L.*	yellow	⅄	○	or	1½	jn.au	Y	Britain	sea sh.	S	co	Eng. bot. 481
19252	hirta *Balb.*	hairy	⅄	○	or	2	jn.au	W	Europe	1816.	S	co	
19253	hýbrida *L.*	hybrid	⅄	○	or	1½	jn au	Y	England	thick.	S	co	Eng. bot. 482
19254	hirsùta *Fis.*	hairy	⅄	○	or	1½	jn.au	Y	Siberia	1818.	S	co	
19255	grandifòra *Sco.*	great-flowering	⅄	○	or	1	jn.au	Y	S. Europe	1818.	S	co	Scop. car. 2. 42
19256	sórdida *W. & K.*	sordid	⅄	○	or	1	jn jl	Y	Hungary	1802.	S	co	W. & K. 2. 134
19257	Biebersteinii *Bes.*	Bieberstein's	⅄	○	or	1	jn.au	Y	Podolia	1820.	S	co	
	sórdida *Bieb.*												
19258	tricolor *Seb.*	three-colored	⅄	○	or	1½	jn au	P.Y	Italy	1818.	S	co	Seba rom. 4
19259	bicolor *W. en.*	two-colored	⅄	○	or	2	jn.au	P.w	.....	1820.	S	co	
19260	trifiòra *Ten.*	three-flowered	⅄	○	or	2	jn.au	P	Italy	1820.	S	co	
19261	pannónica *Jac.*	Pannonian	⅄	○	or	1½	jn.jl	W	Hungary	1658.	S	co	Jac. au. 1. 34
19262	sèpium *L.*	hedge	⅄	○	or	2	my.jn	V	Britain	hed.	S	h.l	Eng. bot. 1515
19263	truncàtula *Fis.*	small truncate	⅄	○	or	1	jn.au	Pa.Y	Siberia	1818.	S	co	
19264	narbonénsis *L.*	Narbonne	⅄	○	ag	3	jn.jl	P	France	1596.	S	co	Roth abh. 2
19265	serratifòlia *Jac.*	saw-leaved	⅄	○	ag	3	jn.jl	P	Hungary	1723.	S	h.l	Jac. au. app. 8
19266	platycárpos *Roth*	broad-podded	⅄	○	or	1½	jl.au	P	Germany	1723.	S	co	Roth abh. 1
19267	monadélpha *Roth*	monadelphous	⅄	○	or	3	jn.au	P	N. Amer.	1820.	S	co	

2134. *E'RVUM L.* Tare. (*Erw*, tilled land, *Celt.*; pest in.) *Leg. Pap. Vic.* 10. — 18.

I. Lens. — *Legumes subinflated, broad, oblong, two-seeded.*

19268	*Lens L.*	Lentil	⅄	○	clt	1	my	Pa.B	France	1548.	S	co	Riv. tet. 35
19269	nigricans *Bieb.*	blackish	⅄	○	un	1	jn.jl	P	Tauria	1817.	S	co	
	lentoìdes *Ten.*												
19270	*Lenticula Schreb.*	Small Lentil	⅄	○	un	1	jn.jl	B	Carinthia	1820.	S	co	Sch. mo. 48
	solonénse *Wul.* unifòrum *Ten.* *Cicer* ervoìdes *Brig.*												
19271	hirsùtum *L.*	hairy	⅄	○	un	2	jn.jl	W	Britain	corn fl.	S	h.l	Eng. bot. 970
19272	dispérmum *Ros.*	two-seeded	⅄	○	un	1½	jn jl	P	E. Indies	1802.	S	co	

II. Ervi'lia. — *Legumes subinflated, oblong, linear, four or six seeded.*

19273	*Ervilia L.*	Lentil	⅄	○	clt	1	jn.jl	P	S. Europe	1596.	S	co	Black. 208. 3
	Vicia Ervilia W. *Ervilia* sativa *Lk.*												
19274	monánthos *L.*	one-flowered	⅄	○	or	1	jn.jl	P	S. Europe	1798.	S	co	Stur.ger.1.32.ic
	Vicia articulàta *W.* *Lathyrus* monánthos *W. en.*												
19275	tetraspérmum *L.*	four-seeded	⅄	○	un	1½	jn	W.B	Britain	corn fl.	S	h.l	Eng. bot. 1223
19276	gràcile *Dec.*	slender	⅄	○	un	1	jn.jl	Pa.B	S. Europe	1822.	S	co	Brot. ph. 54
	Vicia gràcilis *Lol.*												
19277	pubéscens *Dec.*	pubescent	⅄	○	un	1	jn jl	P	Italy	1820.	S	co	

2135. PI'SUM *Tou.* PEA. (*Pis*, pea, *Celt.*) *Leg. Pap. Vic.* 7.

19278 sativum *L.*	*com.* cultivated	♃	○	cu	3	jn.s	W	S. Europe	...	S	co		Lam. il. 633
2 saccharàtum *Ser.*	sugared	♃	○	cul	4	jn.s	W	.....	...	S	co		
3 macrocárpum *Ser.*	long-podded	♃	○	cul	4	jn.s	W	.....	...	S	co		
4 umbeliàtum *L.*	umbellate	♃	○	cul	4	jn.s	P	.....	...	S	co		Tab. ic. 495
5 quadràtum *L.*	squared	♃	○	cul	3	jn.s	W	.....	...	S	co		
6 hùmile *Poir.*	humble	♃	○	cul	1	jn.s	W	.....	...	S	co		
19279 elàtum *Bieb.*	tall	♃	○	cul	5	jl.au	D.P	Iberia	1820.	S	co		
19280 Jomàrdi Schrank	Jomardi's	♃	○	cul	3	jl.au	W	Egypt	1820.	S	co		
19281 thebàicum *W.*	Theban	♃	○	or	3	jl.au	...	.....	1825.	S	co		
19282 arvense *L.*	field	♃	○	ag	3	jn.s	R	S. Europe	...	S	co		M. h. 2. 2. 1. 4
19283 maritimum *L.*	sea	♃	○	or	1½	jl	P	England sea sh.		R	s.l		Eng. bot. 1046
19284 americànum *Mil.*	American *sea*	♃	△	or	1	jl.au	P	N. Amer.	1800.	R	s.p.l		

*2136. LA'THYRUS *L.* LATHYRUS. (*La*, augment. *thouros*, anything exciting; qual.) *Leg. Pap. Vic.* 50.-64.

I. EULA'THYRUS.—*Vexillum at base toothless; leaflets opposite, or from abortion none; petioles narrow-winged.*

i. PERE'NNES.—*Perennial; peduncles many-flowered; leaves one-paired, from No.* 19294. *many paired.*

19285 sylvéstris *L.* wood	*Everlasting Pea*	♃	△	or	3	jl.s	P	Britain	moi. w.	S	co		Eng. bot. 805
19286 intermèdius *Wallr.*	intermediate	♃	△	or	4	jl.s	R	N. Europe	1820.	S	co		Muhl. dan. 785
19287 magellànicus *Lam.*	Magellan	♃	△	or	6	jn.jl	P.B	CapeHorn	1744.	S	co		
19288 latifòlius *L.* broad-lvd	*Everlasting*	♃	△	or	6	jl.s	Pk	England	woods.	S	co		Eng. bot. 1108
19289 rotundifòlius *W.*	round-leaved	♃	△	or	1½	jl.au	P	Tauria	1822.	S	co		Bieb. cen. 1. 22
19290 grandiflòrus *B. M.*	large-flowered	♃	△	or	4	jn.au	P	S. Europe	1814.	S	co		Bot. mag. 1938
19291 prातènsis *L.*	meadow	♃	△	or	3	jn.au	Y	Britain	me. pa.	S	co		Eng. bot. 670
19292 tuberòsus *L.*	tuberous	♃	△	cul	2	jl.au	R	Holland	1596.	S	co		Bot. mag. 111
19293 ròseus *Stev.*	rosy	♃	△	or	2	jl.au	R	Iberia	1822.	S	co		
19294 pisifórmis *L.*	Pea-formed	♃	△	or	3	jn.jl	W.B	Siberia	1759.	S	co		L. f. dec. 20
19295 mutàbilis *Swt.*	changeable	♃	△	or	4	jn.au	P.B	Siberia	1825.	S	co		Sw. fl. gar. 192
19296 califòrnicus *B. R.*	Californian	♃	△	or	4	jn.jl	P	California	1826.	S	co		Bot. reg. 1144
19297 palústris *L.*	marsh	♃	△	or	4	jl.au	Pa.P	Britain	moi. w.	S	co		Eng. bot. 169
19298 *myrtifòlius Mhl.*	Myrtle-leaved	♃	△	or	3	jl.au	P	Philadel.	1822.	S	co		
19299 polymórphus *Nut.*	multiform	♃	△	or	3	jl.au	Pa.P	Missouri	1824.	S	co		
19300 heterophýllus *L.*	various-leaved	♃	△	or	4	jl.s	F	Europe	1731.	S	co		Bau. his. 2.304.1
19301 stipulàceus *Lec.*	*large*-stipuled	♃	△	or	3	jl.au	P	NewYork	1816.	S	co		

ii. A'NNUI.—*Annual; peduncles one or three-flowered; petioles leafless, from No.* 19304. *leaves one-paired, from No.* 19320. *two or three-paired.*

19302 *A'phaca L.*	Yellow Vetchling	♃	○	or	1	jn.jl	Y	England	san. fi.	S	co		Eng. bot. 1167
19303 Nissò*lia* L.	Nissolia		○	or	1	my	C	England	bus.pl.	S	co		Eng. bot. 112
19304 inconspicuus *L.*	inconspicuous		○	cu	1	jl.au	P	Levant	1739.	S	co		Jac. vin. 1. 86
19305 sphæ'ricus *Retz*	round-*seeded*		○	or	1	jn.jl	C	S. Europe	1801.	S	co		Dec. ic. 1. 32
19306 coccíneus *Pers.*	scarlet	♃	○	or	2	jn.jl	S	Italy	1800.	S	co		
19307 micránthus *Ger.*	small-flowered		○	or	1	jn.jl	P	S. France	1816.	S	co		
19308 angulàtus *L.*	angular-*seeded*		○	or	1	jn.jl	R	S. Europe	1683.	S	co		Bux. c. 3. 42. 2
19309 longipedunculàtus *Led.*	long-peduncl.		○	or	1	jn.jl	P	.....	1817.	S	co		
19310 leptophýllus *Bieb.*	fine-leaved		○	or	1	jn.jl	P	Caucasus	1818.	S	co		
19311 setifòlius *L.*	bristle-leaved		○	or	1	jn.jl	R	S. Europe	1739.	S	co		Bau. his. 3. 308
19312 amphicárpos *L.*	both sides fruited		○	cu	1½	jn.jl	Pk	Levant	1680.	S	co		Sw. fl. gar. 236
19313 satìvus *L.* cultivated	*Chickling Vetch*	♃	○	ag	3	jn.jl	W	S. Europe	1640.	S	co		Bot. mag. 115
19314 Cicera *L.*	Cicera *flat-podded*	♃	○	or	2	jn.jl	R	S. Europe	1633.	S	co		Ger. em. 3
19315 ànnuus *L.*	annual	♃	○	or	4	jn.au	Y	S. Europe	1621.	S	co		Bux. c. 3. 42 1
19316 hirsùtus *W.*	hairy-*podded*	♃	○	or	4	jl	P	England	bor. fi.	S	co		Bot. mag. 1255
19317 hirtus *Lam.*	hairy	♃	○	cul	4	jl.au	P	Europe	1800.	S	co		
19318 odoràtus *L.*	fragrant *Sweet Pea*	♃	○	fra	4	jn.jl	Va	Sicily	1700.	S	r.m		Bot. mag. 60
19319 tingitànus *L.*	Tangier	♃	○	or	4	jn.au	D.P	Barbary	1680.	S	co		Bot. mag. 100
19320 bithýnicus *Lam.*	Bithynian	♃	○	or	1	jl.au	P	England	san.sh.	S	co		Eng. bot. 1842
Vicia bithýnica *L.*													
2 sessiflòrus *Ser.*	sessile-flowered	♃	○	or	1	jl.au	P	Switzerl.	1819.	S	co		Stur. ger. 1.32. ic
19321 tùmidus *L.*	tumid	♃	○	or	1	jl.au	R	Piedmont	1820.	S	co		Al. ped. 1. 26. 2

II. CLY'MENUM.—*Vexillum at base marked on each side with a conical swelling; superior leaves two or six foliate; leaflets often alternate; petioles often winged.*

19322 incúrvus *Roth*	curved-*podded*	♃	△	or	2	jl.au	B	Russia	1802.	S	co		Bux. c. 4. 46
19323 alàtus *Ten.*	winged	♃	○	or	3	jl.au	P	Italy	1823.	S	co		
19324 Clýmenum *L.*	Clymenum	♃	○	or	4	jn.jl	R.B	Levant	1713.	S	co		Pluk. al. 114. 6
19325 articulàtus *L.*	joint-*podded*	♃	○	or	4	jl.au	F.w	S Europe	1640.	S	co		Bot. mag. 253
19326 auriculàtus *Bert.*	eared	♃	○	or	4	jl.au	P	S. Europe	1800.	S	co		
19327 spùrius *W. en.*	spurious	♃	○	or	2	jn.jl	P	.....	1815.	S	co		
19328 purpùreus *Desf.*	purple	♃	○	or	3	jl.au	P	Crete	...	S	co		Desf. cor. 61
19329 tenuifòlius *Desf.*	fine-leaved	♃	○	or	3	jl.au	B	N. Africa	1820.	S	co		
19330 cornùtus *Horn.*	horned	♃	○	or	3	jl.au	P	.....	1818.	S	co		

III. DU'BII.—*Doubtful to which of the sections they belong.*

19331 helòdes *Lk.*	marsh	♃	○	or	4	jl.au	P	.....	1827.	S	co		
19332 itàlicus *Fis.*	Italian	♃	○	or	3	jn.au	...	Italy	1827.	S	co		
19333 lusitànicus *Mart.*	Lusitanian	♃	○	or	3	jn.au	...	Spain	1827.	S	co		

2137. O'CHRUS *Pers.* OCHRUS. (*Ochros*, pale; pale muddy-colored flowers.) *Leg. Pap. Vic.* 1.

19334 pàllida *Pers.*	pale	♃	○	or	2	jn.au	Pa.Y	S. Europe	...	S	co		Tou. ins. 219
Pisum O'chrus *Pers.*													

*2138. *O'*ROBUS *Tou.* BITTER VETCH. (*Oro*, to excite, *bous*, an ox; nourishing food.) *Leg. Pap. Vic.* 34.-48.

I. UNI'JUGI.—*Leaves one-paired; leaflets ovate or linear.*

19335 laxiflòrus *Desf.*	loose-flwd *hairy*	♃	△	or	1	my.jl	V	Candia	1820.	R	p.l		An. mu. 12. 8
19336 hirsùtus *L.*	hairy	♃	△	or	1	my.jn	R	Thrace	1822.	R	co		Bot. mag. 2345
19337 formòsus *Stev.*	beautiful	♃	△	or	¾	my.jl	P	Caucasus	1818.	R	p.l		Lin. tr. 11. 36
19338 lathyroìdes *L.*	Lathyrus-like	♃	△	or	2	jn	B	Siberia	1758.	R	p.l		Am rut. 7. 2

II. MULTI'JUGI.—*Leaves many-paired; leaflets broad; stipules much smaller than the leaflets; from No.* 19359. *leaflets very narrow.*

19339 vérnus *L.*	spring	♃	△	or	1	mr.ap	P	Europe	1629.	R	s.l		Bot. mag. 521
19340 pauciflòrus *Hort.*	few-flowered	♃	△	or	1	my.jl	P	.....	1820.	R	p.l		
19341 venòsus *W.*	veiny	♃	△	or	1	my.jl	B	Siberia	1816.	R	p.l		Gm si. 5. 1
19342 alpéstris *W. & K.*	rock	♃	△	or	2	jn.jl	P	Hungary	1817.	R	p.l		W. & K. 2. 126
19343 multiflòrus *Sieb.*	many-flowered	♃	△	or	2	jn.au	Pa.R	Italy	1820.	R	p.l		
19344 variegàtus *Ten.*	variegated	♃	△	or	1	jn.au	P	Italy	1821.	R	p.l		Fl. nap. 68

19345	vicioìdes *Dec.*	Vicia-like	♃	△	or	1	jn.jl	...	Hungary	1819.	R	p.l	W. & K. 3. 242
	Vicia oroboides Wul.												
19346	lùteus *L.*	yellow	♃	△	or	1½	jn.jl	L.Y	Siberia	1759.	R	h.l	Bot. cab. 783
19347	Tournefòrtii Lap.	Tournefort's	♃	△	or	1½	my.jl	Y.P	Pyrenees	1821.	R	p.l	Mém. m. 2. 10
19348	lævigàtus *W. & K.*	smooth	♃	△	or	1½	my.jl	Y	Hungary	1820.	R	p.l	
19349	aurántius *Stev.*	orange	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	Iberia	1818.	R	p.l	
19350	sylváticus *L.*	wood	♃	△	or	2	my.jl	C.P	Britain	m.wo.	R	p.l	Eng. bot. 518
19351	ochroleùcus *W. & K.*	yellowish white	♃	△	or	2	my.jl	Pa.Y	Hungary	1816.	R	p.l	W. & K. 2. 118
19352	nìger *L.*	black	♃	△	or	3	jn.jl	P	Britain	woods.	R	p.l	Bot. mag. 2961
19353	hùmilis *Ser.*	humble	♃	△	or	½	jl.au	P	Dahuria	1825.	R	p.l	
	Láthyrus hùmilis Fis.												
19354	tuberòsus *L.*	tuberous	♃	△	cul	1	my.jn	P	Britain	heaths.	R	p.l	Eng. bot. 1153
19355	pyrenàicus *L.*	Pyrenean	♃	△	or	2	my.jn	P	Pyrenees	1699.	R	p.l	Pluk. al. 210. 2
	Plukenètii Lap.												
19356	tenuifòlius *Roth*	fine-leaved	♃	△	or	½	my.jl	P	Germany	1810.	R	p.l	
19357	divaricàtus *Lap.*	divaricate	♃	△	or	¾	my.jl	P	Pyrenees	1816.	R	p.l	Mém. m. 2. 11
19358	erèctus *Poir.*	erect	♃	△	or	1	jl.au	P	.....	...	R	p.l	
19359	vàrius *Sol.*	various	♃	△	or	1½	my.jn	Y.R	Italy	1759.	R	p.l	Bot. mag. 675
19360	canéscens *L.*	canescent	♃	△	or	1½	my.jn	W.R	France	1816.	R	co	
19361	pallèscens *Bieb.*	pallescent	♃	△	or	1	my	W	Tauria	1823.	R	co	
19362	álbus *L.*	white-*flowered*	♃	△	or	1	my.jn	W	Austria	1794.	R	s.l	Sw. fl. gar. 22
19363	lácteus *Bieb.*	milk-*white*	♃	△	or	1½	my.jn	W	Caucasus	1820.	R	co	
19364	angustifòlius *L.*	narrow-leaved	♃	△	or	1	my.jn	W	Siberia	1766.	R	s.l	Gm. si. 4. 5
19365	saxátilis *Ven.*	rock		○	or	1	jl.au	P	S. France	1820.	S	p.l	Ven. ccls 94
							III. Du'bii. — *Species not sufficiently known.*						
19366	coccìneus *Mil.*	scarlet	♃	△	or	1	ap.my	S	N. Amer.?	...	D	co	
	2 unijugus *Dec.*	conjugate	♃	△	or	1	ap.my	S	N. Amer.?	...	D	co	Bot. cab. 883
19367	venètus *Mil.*	Venetian	♃	△	or	1	mr.ap	P	Germany	...	D	co	Mil. d. ed. 2. 193. 2
19368	Gmelìni Fis.	Gmelin's	♃	△	or	1	...	...	Siberia	1827.	D	co	

2139. PLATY'STYLIS *Swt.* Platystylis. (*Platys*, broad, *stylis*, style.) *Leg. Pap. Vic.* 2.

19369	cyànea *Swt.*	azure	♃	△	or	1	my	P	Caucasus	1823.	R	co	Sw. fl. gar. 239
	O'robus cyàneus Stev.												
19370	sessilifòlia *Swt.*	sessile-leaved	♃	△	or	1	my	P	Tauria	1823.	R	co	Bot. mag. 2795
	O'robus sessilifòlius Sm. digitàtus *Bieb.* pyrenèus *Pall.*												

2140. A'BRUS *L.* Wild Liquorice. (*Abros*, soft; extreme tenderness of leaves.) *Leg. Pap. Phas.* 1.

19371	precatòrius *L.*	prayer	♄	▭	or	12	mr.my	Pa.P	W. Indies	1680.	S	s.p	R. mal. 3. 39

2141. SWEE'TIA Dec. Sweetia (*Robert Sweet*, F.L.S., author of several bot. periodicals.) *Leg. Pap. Phas.* 3.

19372	longifòlia *Dec.*	long-leaved	♃	▭	or	4	jl.au	P	S. Amer.	1818.	C	s.p	Jac. ic. 572
	Galèga longifòlia *Jac.* Tephròsia longifòlia *Pers.*												
19373	filiformis *Dec.*	thread-shaped	♃	▭	or	3	jl.au	P	S. Amer.	1820.	C	s.p	Jac. ic. 573
	Galèga filiformis *Jac.*												
19374	lignòsa *Dec.*	woody	♃	▭	or	5	...	P	St. Dom.	1824.	C	s.p	
	Glýcine lignòsa *Turp.*												

2142. MICRA'NTHUS *Poir.* Micranthus. (*Mikros*, small, *anthos*, flower.) *Leg. Pap. Phaseol.* 1.

19375	cochinchinénsis *Lou.* Cochinchinese	♃	⊠	clt	3	jn.au	W	China	...	S	co		

2143. AMPHICA'RPA *Ell.* Amp. (*Amphi*, on both sides, *karpos*, fr.; above and und. ground.) *Leg. Pap. Phas.* 3.

19376	sarmentòsa *Ell.*	twiggy	♃	○	or	2	s	Ap	N. Amer.	1820.	S	s.p	Ab. ins. 21
	Glýcine filòsa *Horn.* sarmentòsa *Roth*												
19377	monoìca *Ell.*	monœcious	♃	○	or	4	s	Ap	N. Amer.	1781.	S	s.p	Rœ. ar. 1. 2
	Glýcine monoica *L.*												
19378	comòsa *G. Don*	tufted	♃	○	un	1½	jl.s	B	N. Amer.	1812.	S	p.l	
	Glýcine comòsa *L.*												

2144. KENNE'DIA Ven. Kennedia. (*Mr. Kennedy*, nurseryman, Hammersmith.) *Leg. Pap. Phas.* 12.

I. Longicari'næ. — *Leaves trifoliate; keel straight, rather longer than the vexillum.*

19379	rubicùnda *Ven.*	rubicund	♃	▭	or	10	mr.au	Br	N. S. W.	1788.	C	s.p	Bot. mag. 268
19380	prostràta *R. Br.*	prostrate	♃	▭	or	4	mr.jn	S	N. S. W.	1790.	C	s.p	Bot. mag. 270
19381	inophýlla *Cun.*	nerve-leaved	♃	▭	or	4	...	S	N. Holl.	1824.	C	s.p	
19382	dilatàta *Cun.*	dilated	♃	▭	or	4	...	S	N. Holl.	1824.	C	s.p	

II. Brevicari'næ. — *Leaves trifoliate; keel shorter than the vexillum or wings.*

19383	coccìnea *Ven.*	scarlet-*flowered*	♃	▭	or	10	my.au	S	N. Holl.	1803.	C	s.p	Sw. au. 23
19384	Comptonìàna Lk.	Compton's	♃	▭	or	12	mr.jn	B	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. rep. 298
19385	parviflòra *Ma. C.*	small-flowered	♃	▭	or	4	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
19386	heterophýlla *Ma. C.*	variable-leaved	♃	▭	or	4	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	

III. Simplicifòliæ. — *Leaves simple; keel shorter than vexillum or wings.*

19387	monophýlla *Ven.*	simple-leaved	♃	▭	or	10	mr.jn	P	N. S. W.	1790.	C	s.p	Bot. mag. 263
19388	ovàta *B. M.*	ovate-*leaved*	♃	▭	or	6	my.au	P	N. Holl.	1818.	C	s.p	Bot. mag. 2169
	latifolia *Lindl.*												

IV. Du'bii. — *Species not sufficiently known.*

19389	apétala *Lo. C.*	apetalous	♃	▭	or	4	...	Ap	.....	1824.	C	s.p	
19390	sericea *Ma. C.*	silky	♃	▭	or	4	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	

2145. RHYNCHO'SIA *Lou.* Rhynchosia. (*Rhynchos*, beak; keel.) *Leg. Pap. Phaseol.* 18. — 51.

I. Monophy'llæ. — *Leaves all or for the most part simple, roundish, on long footstalks.*

19391	reniformis *Dec.*	kidney-formed-*leaved*	♃	△	pr	2	jl.au	Y	Carolina	1805.	D	p.l	
	Glýcine reniformis *Pb.*												
19392	difformis *Dec.*	two-formed	♄	△	un	1½	jn.s	Y	N. Amer.	1732.	D	p.l	Di. el. 26. 29
	Glýcine tomentòsa *Pb.* var. volùbilis *Mæ.*												

II. Phaseoloi'deæ. — *Leaves trifoliate, on long footstalks.*

19393	erécta *Dec.*	erect	♃	△	pr	2½	jn.s	Su	N. Amer.	1820.	D	p.l	
	Glýcine erécta *Nut.*												
19394	caribæ'a *Dec.*	Caribean	♃	⊠	pr	2	s.o	Y	W. Indies	1742.	C	p.l	Bot. reg. 275
	Glýcine caribæ'a *Jac.*												

19395	mĭnima *Dec.*	smallest	♃	▽	un	1½	jl.au	Y	Jamaica	1776.	S	s.l	Jac. ob. 1. 22
	Dólichos mĭnimus L.												
19396	phaseolòides *Dec.*	Kidneybean-lk	♃	▽	un	2	jn.jl	Br	Jamaica	1818.	C	p.l	Bot. mag. 2284
	Glȳcine *phaseolòides Swz.*												
19397	precatòria *Dec.*	prayer	♃	▭	un	4	jl.au	Y	Mexico	1825.	C	p.l	
	Glȳcine precatòria *W. en.*												
19398	reticulàta *Dec.*	net-*leaved*	♃	▭	or	6	jl.s	W	Jamaica	1779.	C	p.l	
	Glȳcine reticulàta *Vahl*												
19399	rhombifòlia *Dec.*	rhomb-leaved	♃	▽	un	6	my.au	...	E. Indies	1815.	C	p.l	
	Glȳcine rhombifòlia *W.*												
19400	suavèolens *Dec.*	sweet-scented	♃	▭	or	3	jl.s	Y.a	E. Indies	1816.	C	p.l	
	Glȳcine suavèolens *L.*												
19401	viscòsa *Dec.*	clammy	♃	▭	un	3	jl.s	Y	E. Indies	1820.	C	p.l	
	Glȳcine viscòsa *Roth*, glutinòsa *Lech.*												
19402	viscida *Dec.*	viscid	♃	▭	un	3	jn.au	Y	E. Indies	1823.	C	p.l	
19403	Fredericiòna Dec.	Frederic's	♃	▭	un	4	jl.au	Y	S. Amer.	1820.	C	p.l	
19404	scarabæòides *Dec.*	scarabæus-like	♃	▭	un	2	jn.jl	P	E. Indies	1773.	S	s.l	Pluk. al 53. 3
	Dólichos scarabæòides L.												
19405	biflòra *Dec.*	two-flowered	♃	▭	un	5	jl.au	Y	E. Indies	1816.	C	p.l	
	Dólichos scarabæòides Rox.												
19406	angustifòlia *Dec.*	narrow-leaved	♃	▭	un	6	jn.au	Y	C. G. H.	1795.	C	p.l	Jac. sc. 2. 231
	Glȳcine angustifòlia *Jac.*												
19407	mŏllis *Dec.*	soft	♃	▭	un	3	jl.au	Y	Guinea	1823.	C	p.l	
	Glȳcine mŏllis *W.*												

III. ERIOSE'MA. — *Leaves trifoliate, all on short footstalks; racemes or fascicles of flowers axillary; vexillum silky villous; stems not climbing.*

19408	viołàcea *Dec.*	Violet-like	♃	▭	un	3	jl.au	Y	Guiana	1820.	C	p.l	Aub. gui. 2. 306
	Glȳcine picta *Vahl*, *Cȳtisus* viołàceus *Aub.*												

2146. *FAGE'LIA* Neck. FAGELIA. (Not explained.) *Leg. Pap Phaseòl.* 1.

19409	bitumĭnòsa *Neck.*	clammy	♃	▭	or	4	ap.s	Y.P	C. G. H.	1774.	C	l.p	Bot. reg. 261
	Glȳcine bitumĭnòsa *L.*												

2147. WISTA'*RIA* Nut. WISTARIA. (*Caspar Wistar*, a professor in Pennsylvania.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 3.

19410	Consequà*na* Loudon	Consequa's	♃		or	15	my.ju	B	China	1818.	L	r.m	Sw. fl. gar. 211
	sinénsis *Dec.* Glȳcine sinénsis *B. R.*												
19411	frutéscens *Nut.*	frutescent	♃		or	10	jn.s	P	N. Amer.	1724.	L	s.p	Bot. mag. 2103
	Glȳcine frutéscens *L.* A'pios frutéscens *Ph.*												
19412	floribŭnda *Dec.*	bundle-flwd	♃		or	10	...	P.w	China	1820.	L	r.m	H. pfl. 8. 64. 2
	Dólichos polystàchyos *Thun.* Glȳcine floribŭnda *W.*												

2148. A'PIOS *Boer.* APIOS. (*Apion*, a pear; form of roots.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 1.

19413	tuberòsa *Moen.*	tuberous-*rooted*	♃	△	or	6	au.s	Br.pk	N. Amer.	1640.	R	s.p	Bot. mag. 1198
	Glȳcine A'pios *L.*												

2149. PHASE'OLUS *L.* KIDNEYBEAN. (*Phaselus*, little boat; sup. resemb. in pods.) *Leg. Pap. Phas.* 46.—63.

I. EUPHASE'OLUS. — *Legumes compressed.*

i. CARACA'LLA. — *Stems pubescent; roots fasciculately tuberous; leaflets entire; vexillum twisted.*

19414	*Caracálla* L.	Caracalla	♃	▽	cul	1½	au.s	Li	India	1690.	S	r.m	Bot. rep. 341

ii. PERE'NNIS. — *Stems herbaceous; roots perennial; racemes subpaniculate; leaflets entire.*

19415	perénnis *Walt.*	perennial	♃	△	or	3	jl.au	D.P	Carolina	1824.	D	s.l	
	Dólichos polystàchyos *L.*												

iii. MACROPÒDII. — *Annual; leaflets entire; peduncles longer than leaves.*

19416	alātus *L.*	winged	♃	▭	un	3	jl	P	Carolina	1732.	S	s.l	Di. el. 235. 303
19417	speciòsus *Hum.*	showy	♃	▭	or	6	jl.au	S	Orinoco	1820.	S	s.l	
19418	sylvéstris *Kth.*	wood	♃	▭	or	6	jl.au	S	Mexico	1825.	S	s.l	
19419	multiflòrus *W.*	many-flowered	♃	○	cul	12	jl.s	S	S. Amer.?	1633.	S	co	Schk. han 2. 199. a
	2 álbus	white-*flowering*	♃	○	cul	12	jl.s	W	S. Amer.	1633.	S	co	

iv. BRACHYPÒDII. — *Annual; leaflets entire; peduncles shorter than leaves.*

19420	vulgàris *L.*	common	♃	○	cul	1	jn.s	W	India	1597.	S	co	Lob. ic. 2. 59
	2 fasciàtus	banded-*seeded*	♃	○	cul	...	jl	W	India?	1597.	S	co	
	3 variegàtus	variegated-*seeded*	♃	○	cul	...	jl	W	India?	1597.	S	co	
19421	compréssus *Dec.*	compressed	♃	○	cul	2	jl.au	W	.....	...	S	co	Savi ph. 3. 10. 20
19422	oblóngus *Savi*	oblong-*seeded*	♃	○	cul	1½	jl.s	Pa.V	.....	...	S	co	Savi ph. 3. 10. 14
19423	saponàceus *Savi*	saponaceous	♃	○	cul	1	jl.s	W	.....	...	S	co	Savi ph. 3. 10. 15
19424	tŭmidus *Savi*	tumid *Nain Flageolet*	♃	○	cul	2	jl.s	W	.....	...	S	co	Savi ph 3. 10. 16
19425	hæmatocárpus *Savi*	blood-podded	♃	○	cul	4	jl.au	Pa.V	.....	...	S	co	Savi ph. 3. 10. 17
19426	sphæ'ricus *Savi*	round *Haricot d'Orl.*	♃	○	cul	4	jl.au	Pa.V	.....	...	S	co	Savi ph. 3 10. 18
19427	gonospérmus *Savi*	angled-seeded	♃	○	cul	4	jl.au	Pa.V.w	.....	...	S	co	Savi ph. 3. 10. 19
19428	derìsus *Schrank*	scraped-off *bk-seed*	♃	▭	cul	3	jl.au	W.u	Brazil	1819.	S	co	Sch. mo. 1. 89
19429	lunàtus *L.*	half-moon-*podded*	♃	▭	cul	12	jn.jl	G	E. Indies	1779.	S	co	H. n. h. 10. 63. 1
19430	inamœ'nus *L.*	unpleasing	♃	○	un	6	jl.au	G.w	Africa	1794.	S	co	Jac. vin. 1. 66
19431	toròsus *Rox.*	torose	♃	○	or	4	jl.au	V	Nepal	1818.	S	co	
19432	Xuarèsii Jac.	Xuares's	♃	○	or	4	jl.au	R	S. Amer.	1818.	S	s.l	

v. HETEROPHY'LLI. — *Leaflets all or some of them lobed.*

19433	microspérmus *Or.*	small-seeded		▭	or	1	jl.au	D.P	Cuba	1825.	S	s.l	
19434	heterophýllus *W.*	variable-leaved	♃	▭	or	4	jl.au	R	Mexico	1820.	S	s.l	
19435	aconitifòlius *Jac.*	Aconite-leaved	♃	▭	cu	2	jn.au	Pk	E. Indies	1731.	S	s.l	Jac. ob. 3. 52

II. STROPHO'STYLES. — *Legumes terete.*

i. LOBATIFÒLII. — *Leaflets all lobed.*

19436	diversifòlius *Pers.*	various-leaved	♃	○	un	1½	jn.jl	P	N. Amer.	1806.	S	s.l	
	trilòbus *Mx.*												
19437	trilòbus *Roth*	three-lobed		▭	un	2	jl.au	G	E. Indies	1777.	S	s.l	Bur. in. 50. 1
19438	subtrilòbus *Lk.*	sub-three-lobed		▭	un	1½	jl.au	Y	Brazil	1824.	S	co	
19439	angulòsus *Or.*	angular-*leaved*	♃	○	or	3	jl.au	Pa.R	.....	1820.	S	s.l	
19440	farinòsus *L.*	mealy	♃	▭	un	3	jl.au	Pk	E. Indies	1759.	S	co	N. a. p. 1750. 42
19441	stipulàris *Lam.*	*large*-stipuled		○	un	2	jl.au	Y.Br	Peru	1805.	S	s.l	
19442	nànus *W.*	*common* dwarf		○	un	1	jn.s	W	India	...	S	s.l	

ii. INTEGRIFÒLII. — *Leaflets entire.*

19443	hĕlvolus *L.*	pale red	♃	○	cul	3	jl.au	Pa.R	Carolina	1732.	S	co	Di. el. 233. 300
19444	*Mungo* L.	Mungo		○	cul	1½	jn.jl	Y	India	1790.	S	s.l	

19345 vicioìdes *Dec.*	Vicia-like	♃	△	or	1	jn.jl	...	Hungary	1819.	R	p.l	W. & K. 3. 242
Vicia oroboides *Wul.*												
19346 lùteus *L.*	yellow	♃	△	or	1½	jn.jl	L.Y	Siberia	1759.	R	h.l	Bot. cab. 783
19347 Tournefòrtii Lap.	Tournefort's	♃	△	or	1½	my.jl	Y.P	Pyrenees	1821.	R	p.l	Mém. m. 2. 10
19348 lævigàtus *W. & K.*	smooth	♃	△	or	1½	my.jl	Y	Hungary	1820.	R	p.l	
19349 aurántius *Stev.*	orange	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	Iberia	1818.	R	p.l	
19350 sylváticus *L.*	wood	♃	△	or	2	my.jl	C.P	Britain	m.wo.	R	p.l	Eng. bot. 518
19351 ochroleùcus *W. & K.*	yellowish white	♃	△	or	2	my.jl	Pa.Y	Hungary	1816.	R	p.l	W. & K. 2. 118
19352 nìger *L.*	black	♃	△	or	3	jn.jl	P	Britain woods.		R	p.l	Bot. mag. 2961
19353 hùmilis *Ser.*	humble	♃	△	or	½	jl.au	P	Dahuria	1825.	R	p.l	
Láthyrus hùmilis *Fis.*												
19354 tuberòsus *L.*	tuberous	♃	△	cul	1	my.jn	P	Britain heaths.		R	p.l	Eng. bot. 1153
19355 pyrenàicus *L.*	Pyrenean	♃	△	or	2	my.jn	P	Pyrenees	1699.	R	p.l	Pluk. al. 210. 2
Pluknètii Lap.												
19356 tenuifòlius *Roth*	fine-leaved	♃	△	or	½	my.jl	P	Germany	1810.	R	p.l	
19357 divaricàtus *Lap.*	divaricate	♃	△	or	¾	my.jl	P	Pyrenees	1816.	R	p.l	Mém. m. 2. 11
19358 erèctus *Poir.*	erect	♃	△	or	1	jl.au	P	.....	...	R	p.l	
19359 vàrius *Sol.*	various	♃	△	or	1½	my.jn	Y.R	Italy	1759.	R	p.l	Bot. mag. 675
19360 canéscens *L.*	canescent	♃	△	or	1½	my.jn	W.R	France	1816.	R	co	
19361 pallèscens *Bieb.*	pallescent	♃	△	or	1	my	W	Tauria	1823.	R	co	
19362 álbus *L.*	white-*flowered*	♃	△	or	1	my.jn	W	Austria	1794.	R	s.l	Sw. fl. gar. 22
19363 lácteus *Bieb.*	milk-*white*	♃	△	or	1½	my.jn	W	Caucasus	1820.	R	co	
19364 angustifòlius *L.*	narrow-leaved	♃	△	or	1	my.jn	W	Siberia	1766.	R	s.l	Gm. sl. 4. 5
19365 saxátilis *Ven.*	rock		○	or	1	jl.au	P	S. France	1820.	S	p.l	Ven. cels 94
III. Du'bii. — *Species not sufficiently known.*												
19366 coccìneus *Mil.*	scarlet	♃	△	or	1	ap.my	S	N. Amer.?	...	D	co	
2 unijugus *Dec.*	conjugate	♃	△	or	1	ap.my	S	N. Amer.?	...	D	co	Bot. cab. 883
19367 venètus *Mil.*	Venetian	♃	△	or	1	mr.ap	P	Germany	...	D	co	Mil. d. ed. 2. 193. 2
19368 Gmelìni Fis.	Gmelin's	♃	△	or	1	...	...	Siberia	1827.	D	co	

2139. PLATY'STYLIS *Swt.* Platystylis. (*Platys*, broad, *stylis*, style.) *Leg. Pap. Vic.* 2.

19369 cyànea *Swt.*	azure	♃	△	or	1	my	P	Caucasus	1823.	R	co	Sw. fl. gar. 239
*O*robus cyàneus *Stev.*												
19370 sessilifòlia *Swt.*	sessile-leaved	♃	△	or	1	my	P	Tauria	1823.	R	co	Bot. mag. 2795
*O*robus sessilifòlius *Sm.* digitàtus *Bieb.* pyrenèus *Pall.*												

2140. A'BRUS *L.* Wild Liquorice. (*Abros*, soft; extreme tenderness of leaves.) *Leg. Pap. Phas.* 1.

19371 precatòrius *L.*	prayer	♃	▭	or	12	mr.my	Pa.P	W. Indies	1690.	S	s.p	It. mal. 3. 39

2141. SWEE'TIA Dec. Swertia (*Robert Sweet*, F.L.S., author of several bot. periodicals.) *Leg. Pap. Phas.* 3.

19372 longifòlia *Dec.*	long-leaved	♃	▭	or	4	jl.au	P	S. Amer.	1818.	C	s.p	Jac. ic. 572
Galèga longifòlia *Jac.* Tephròsia longifòlia *Pers.*												
19373 filiformis *Dec.*	thread-shaped	♃	▭	or	3	jl.au	P	S. Amer.	1820.	C	s.p	Jac. ic. 573
Galèga filifòrmis *Jac.*												
19374 lignòsa *Dec.*	woody	♃	▭	or	5	...	P	St. Dom.	1824.	C	s.p	
Glycine lignòsa *Turp.*												

2142. MICRA'NTHUS *Poir.* Micranthus. (*Mikros*, small, *anthos*, flower.) *Leg. Pap. Phaseol.* 1.

19375 cochinchinénsis *Lour.*	Cochinchinese	♂	⊠	clt	3	jn.au	W	China	...	S	co	

2143. AMPHICA'RPA *Ell.* Amp. (*Amphi*, on both sides, *karpos*, fr.; above and und. ground.) *Leg. Pap. Phas.* 3.

19376 sarmentòsa *Ell.*	twiggy	♂	○	or	2	s	Ap	N. Amer.	1820.	S	s.p	Ab. ins. 21
Glycine filòsa *Horn.* sarmentòsa *Roth*												
19377 monoìca *Ell.*	monœcious	♂	○	or	4	s	Ap	N. Amer.	1781.	S	s.p	Rœ. ar. 1. 2
Glycine monoìca *L.*												
19378 comòsa *G. Don*	tufted	♂	○	un	1½	jl.s	B	N. Amer.	1812.	S	p.l	
Glycine comòsa *L.*												

2144. KENNE'DIA Ven. Kennedia. (*Mr. Kennedy*, nurseryman, Hammersmith.) *Leg. Pap. Phas.* 12.

I. Longicari'næ. — *Leaves trifoliate; keel straight, rather longer than the vexillum.*

19379 rubicùnda *Ven.*	rubicund	♃	▭	or	10	mr.au	Br	N. S. W.	1788.	C	s.p	Bot. mag. 268
19380 prostràta *R. Br.*	prostrate	♃	▭	or	4	mr.jn	S	N. S. W.	1790.	C	s.p	Bot. mag. 270
19381 inophylla *Cun.*	nerve-leaved	♃	▭	or	4	...	S	N. Holl.	1824.	C	s.p	
19382 dilatàta *Cun.*	dilated	♃	▭	or	4	...	S	N. Holl.	1824.	C	s.p	

II. Brevicari'næ. — *Leaves trifoliate; keel shorter than the vexillum or wings.*

19383 coccìnea *Ven.*	scarlet-*flowered*	♃	▭	or	10	my.au	S	N. Holl.	1803.	C	s.p	Sw. au. 23
19384 Comptonìana *Lk.*	Compton's	♃	▭	or	12	mr.jn	B	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. rep. 298
19385 parviflòra *Ma. C.*	small-flowered	♃	▭	or	4	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
19386 heterophylla *Ma. C.*	variable-leaved	♃	▭	or	4	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	

III. Simplicifòliæ. — *Leaves simple; keel shorter than vexillum or wings.*

19387 monophylla *Ven.*	simple-leaved	♃	▭	or	10	mr.jn	P	N. S. W.	1790.	C	s.p	Bot. mag. 263
19388 ovàta *B. M.*	ovate-*leaved*	♃	▭	or	6	my.au	P	N. Holl.	1818.	C	s.p	Bot. mag. 2169
latifòlia *Lindl.*												

IV. Du'bii. — *Species not sufficiently known.*

19389 apétala *Lo. C.*	apetalous	♃	▭	or	4	...	Ap	.....	1824.	C	s.p	
19390 sericea *Ma. C.*	silky	♃	▭	or	4	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	

2145. RHYNCHO'SIA *Lou.* Rhynchosia. (*Rhynchos*, beak; keel.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 18. — 51.

I. Monophy'llæ. — *Leaves all or for the most part simple, roundish, on long footstalks.*

19391 reniformis *Dec.*	kidney-formed-*leaved*	♂	△	pr	2	jl.au	Y	Carolina	180[illegible]	D	p.l	
Glycine reniformis *Pb.*												
19392 diffòrmis *Dec.*	two-formed	♃	△	un	1½	jn.s	Y	N. Amer.	1732.	D	p.l	Di. el. 26. 29
Glycine tomentòsa *Pb.* var. volùbilis *Mi.*												

II. Phaseolo'dræ. — *Leaves trifoliate, on long footstalks.*

19393 erécta *Dec.*	erect	♃	△	pr	2½	jn.s	Su	N. Amer.	1820.	D	p.l	
Glycine erécta *Nut.*												
19394 caribæ'a *Dec.*	Caribean	♃	⊠	pr	2	s.o	Y	W. Indies	1742.	C	p.l	Bot. reg. 275
Glycine caribæ'a *Jac.*												

19395	minima *Dec.* Dólichos minimus *L.*	smallest	♃	△	un	1½	jl.au	Y	Jamaica	1776.	S	s.l		Jac. ob. 1. 22
19396	phaseolòides *Dec.* Glýcine phaseoloides *Swz.*	Kidneybean-lk	♃	△	un	2	jn.jl	Br	Jamaica	1818.	C	p.l		Bot. mag. 2284
19397	precatòria *Dec.* Glýcine precatòria *W. en.*	prayer	♃	▭	un	4	jl.au	Y	Mexico	1825.	C	p.l		
19398	reticulàta *Dec.* Glýcine reticulàta *Vahl*	net-*leaved*	♃	▭	or	6	jl.s	W	Jamaica	1779.	C	p.l		
19399	rhombifòlia *Dec.* Glýcine rhombifòlia *W.*	rhomb-leaved	♃	△	un	6	my.au	...	E. Indies	1815.	C	p.l		
19400	suavèolens *Dec.* Glýcine suavèolens *L.*	sweet-scented	♠	▭	or	3	jl.s	Y.a	E. Indies	1816.	C	p.l		
19401	viscòsa *Dec.* Glýcine viscòsa *Roth*, glutinòsa *Lech.*	clammy	♃	▭	un	3	jl.s	Y	E. Indies	1820.	C	p.l		
19402	viscida *Dec.*	viscid	♃	▭	un	3	jn.au	Y	E. Indies	1823.	C	p.l		
19403	Fredericiòna Dec.	Frederic's	♃	▭	un	4	jl.au	Y	S. Amer.	1820.	C	p.l		
19404	scarabæòides *Dec.* Dólichos scarabæòides *L.*	scarabæus-like	♃	▭	un	2	jn.jl	P	E. Indies	1773.	S	s.l		Pluk. al 53. 3
19405	bifòra *Dec.* Dólichos scarabæòides *Rox.*	two-flowered	♃	▭	un	5	jl.au	Y	E. Indies	1816.	C	p.l		
19406	angustifòlia *Dec.* Glýcine angustifòlia *Jac.*	narrow-leaved	♃	▭	un	6	jn.au	Y	C. G. H.	1795.	C	p.l		Jac. sc. 2. 231
19407	mòllis *Dec.* Glýcine mòllis *W.*	soft	♃	▭	un	3	jl.au	Y	Guinea	1823.	C	p.l		

III. ERIOSE'MA. — *Leaves trifoliate, all on short footstalks; racemes or fascicles of flowers axillary; vexillum silky villous; stems not climbing.*

19408	violàceum *Dec.* Glýcine picta *Vahl*, *Cy*tisus violàceus *Aub.*	Violet-like	♠	▭	un	3	jl.au	Y	Guiana	1820.	C	p.l		Aub. gui. 2. 306

2146. *FAGE'LIA* Neck. FAGELIA. (Not explained.) *Leg. Pap Phaseòl.* 1.

19409	bituminòsa *Neck.* Glýcine bituminòsa *L.*	clammy	♃	▭	or	4	ap.s	Y.p	C. G. H.	1774.	C	l.p		Bot. reg. 261

2147. WISTA'R*IA* Nut. WISTARIA. (*Caspar Wistar*, a professor in Pennsylvania.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 3.

19410	Consequànæ Loudon Consequa's sinènsis *Dec.* Glýcine sinènsis *B. R.*		♃		or	15	my.jn	B	China	1818.	L	r.m		Sw. fl. gar. 214
19411	frutéscens *Nut.* Glýcine frutéscens *L.* A'pios frutéscens *Ph.*	frutescent	♃		or	10	jn.s	P	N. Amer.	1724.	L	s.p		Bot. mag. 2103
19412	floribúnda *Dec.* Dólichos polystàchyos *Thun.* Glýcine floribúnda *W.*	bundle-flwd	♃		or	10	...	P.w	China	1820.	L	r.m		H. pd. 8. 64. 2

2148. *A'PIOS Boer.* APIOS. (*Apion*, a pear; form of roots.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 1.

19413	tuberòsa *Moen.* Glýcine *A'pios L.*	tuberous-*rooted*	♃	△	or	6	au.s	Br.pk	N. Amer.	1640.	R	s.p		Bot. mag. 1198

2149. *PHASE'OLUS L.* KIDNEYBEAN. (*Phaselus*, little boat; sup. resemb. in pods.) *Leg.Pap.Phas.* 40.—63.

I. EUPHASE'OLUS. — *Legumes compressed.*

i. CARACA'LLA. — *Stems pubescent; roots fasciculately tuberous; leaflets entire; vexillum twisted.*

19414	*Caracálla* L.	Caracalla	♃	△	cul	1½	au.s	Li	India	1600.	S	r.m		Bot. rep. 341

ii. PERE'NNIS. — *Stems herbaceous; roots perennial; racemes subpaniculate; leaflets entire.*

19415	perénnis *Walt.* Dólichos polystàchyos *L.*	perennial	♃	△	or	3	jl.au	D.P	Carolina	1824.	D	s.l		

iii. MACROPÒDII. — *Annual; leaflets entire; peduncles longer than leaves.*

19416	alàtus *L.*	winged	♂	▭	un	3	jl	P	Carolina	1732.	S	s.l		Di. el. 235, 303
19417	speciòsus *Hum.*	showy	♂	▭	or	6	jl.au	S	Orinoco	1803.	S	s.l		
19418	sylvéstris *Kth.*	wood	♂	▭	or	6	jl.au	S	Mexico	1825.	S	s.l		
19419	multiflòrus *W.*	many-flowered	♂	○	cul	12	jl.s	S	S. Amer. ?	1633.	S	co		Schk.han.2.199.a
2	àlbus	white-*flowering*	♂	○	cul	12	jl.s	W	S. Amer.	1633.	S	co		

iv. BRACHYPÒDII. — *Annual; leaflets entire; peduncles shorter than leaves.*

19420	vulgàris *L.*	common	♂	○	cul	1	jn.s	W	India	1597.	S	co		Lob. ic. 2. 69
2	fasciàtus	banded-*seeded*	♂	○	cul	...	jl	W	India ?	1597.	S	co		
3	variegàtus	variegated-*seeded*	♂	○	cul	...	jl	W	India ?	1597.	S	co		
19421	compréssus *Dec.*	compressed	♂	○	cul	2	jl.au	W	.....	...	S	co		Savi pb. 3. 10. 20
19422	oblóngus *Savi*	oblong-*seeded*	♂	○	cul	1½	jl.s	Pa.V	.....	...	S	co		Savi pb. 3. 10. 14
19423	saponàceus *Savi*	saponaceous	♂	○	cul	1	jl.s	W	.....	...	S	co		Savi pb. 3. 10. 15
19424	tùmidus *Savi*	tumid *Navis Flageolet*	♂	○	cul	2	jl.s	W	.....	...	S	co		Savi pb. 3. 10. 16
19425	hæmatocárpus *Savi*	blood-podded	♂	○	cul	4	jl.au	Pa.V	.....	...	S	co		Savi pb. 3. 10. 17
19426	sphæ'ricus *Savi*	round *Haricot d'Orl.*	♂	○	cul	4	jl.au	Pa.V	.....	...	S	co		Savi pb. 3. 10. 18
19427	goonpérnus *Savi*	angled-*seeded*	♂	○	cul	4	jl.au	Pa.V.w	.....	...	S	co		Savi pb. 3. 10. 19
19428	derìsus *Schrank*	scraped-off bk-*seed*	♂	▭	cul	3	jl.au	W.o	Brazil	1818.	S	co		Sch. mo. 1. 89
19429	lunàtus *L.*	half-moon-*podded*	♂	▭	cul	12	jn.jl	G	E. Indies	1772.	S	co		H. n. b. 10. 65. 1
19430	inamæ'nus *L.*	unpleasing	♂	○	un	6	jl.au	G.w	Africa	1794.	S	co		Jac. vin. 1. 60
19431	tordus *Rox.*	tortose	♂	○	or	4	jl.au	Y	Nepal	1818.	S	co		
19432	Xuarèsii *Jac.*	Xuares's	♂	○	or	4	jl.au	R	S. Amer.	1818.	S	s.l		

v. HETEROPHY'LLI. — *Leaflets all or some of them lobed.*

19433	microspérmus *Or.*	small-*seeded*	♂	▭	or	1	jl.au	D.P	Cuba	1825.	S	s.l		
19434	heterophýllus *W.*	variable-leaved	♂	▭	or	4	jl.au	R	Mexico	1820.	S	s.l		
19435	aconitifòlius *Jac.*	Aconite-leaved	♂	▭	cu	2	jn.au	Pk	E. Indies	1731.	S	s.l		Jac. ob. 2. 22

II. STRIGOSI'TILI. — *Legumes terete.*

i. LOBATI'NIA. — *Leaflets all lobed.*

19436	diversifòlius *Pers.* trilòbus *Mc.*	various-leaved	♂	○	un	1½	jn.jl	P	N. Amer.	1806.	S	s.l		
19437	trilòbus *Roth*	three-lobed		▭	un	2	jl.au	G	E. Indies	1777.	S	s.l		Bot. m. 20. 1
19438	subtrilòbus *Lk.*	sub-three-lobed		▭	un	1½	jl.au	Y	Brazil	1804.	S	co		
19439	angulàtus *Or.*	angular-leaved	♂	○	or	3	jl.au	Pa.R	.....	1820.	S	s.l		
19440	farinòsus *L.*	mealy	♂	▭	un	3	jl.au	Pk	E. Indies	1759.	S	co		K. a. p. [illegible]
19441	stipulàris *Lam.*	large-stipulated		○	un	2	jl.au	Y.Br	Peru	1805.	S	s.l		
19442	nànus *W.*	common dwarf		○	un	1	jl.s	W	India	...	S	s.l		

ii. INTEGRIFO'LIA. — *Leaflets entire.*

19443	hélvolus *L.*	pale red	♂	○	cul	3	jl.au	Pa.R	Carolina	1732.	S	co		[illegible]
19444	*Mungo* L.	Mungo		○	cul	3½	jn.jl	Y	India	1731.	S	co		

19445 chrysánthos *Savi*	golden-flowered		O	or	3	jl.au	Y	.....	...	S	s.l	
19446 radiàtus *L.*	rayed		O	un	1	jn.jl	P	China	1732.	S	s.l	Dl. el. 225. 305
19447 scàber *Steu.*	scabrous		O	cul	3	jl.au	Y.o	E. Indies	...	S	co	M. h. 2. 5. 8
19448 *l*athyroìdes *L.*	Lathyrus-like		▢	or	2	jl.au	S	Jamaica	1786.	S	s.l	St. jam. 1. 116. 1
19449 semierèctus *L.*	half-erect	♃	▢	pr	2	jl	R	W. Indies	1732.	S	co	Bot. reg. 743
19450 violàceus *Steu.*	violet		▢	or	3	jl.au	V	Africa	1800.	S	s.l	
III. Du'bii. — *Doubtful to which of the sections they belong.*												
19451 *Max* L.	Max		O	cul	1½	jn.jl	G	India	1758.	S	s.l	Ru. am. 5. 140
19452 hìrtus *Retz*	hairy	♃	O	or	3	jl.au	...	C. G. H.	1818.	S	co	
19453 *d*olichoìdes *Ros.*	Dolichos-like	♃	O	or	3	jl.au	R	E Indies	1824.	S	co	
19454 amoe'nus *Forst.*	pleasing *red*	♃	O	or	4	jl.au	R	Society Is.	1820.	S	co	
19455 mesoleùcus *Forst.*	white-middled	♃	▢	or	4	jl.au	...	Brazil	1818.	S	co	

2150. A'MPHODUS *Lindl.* Amphodus. (*Amphi*, on both sides, *odous*, a tooth.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 1.

19456 ovàtus *Lindl.*	ovate	♀	▢	cu	10	jl.au	P	Trinidad	1820.	C	s.p	Bot. reg. 1101

2151. *SO'JA* Moen. Soja. (*Soja*, its name in Japan.) *Leg. Pap. Vic.* 1.

19457 hìspida *Moen.*	hispid	♃	▢	cul	3	jl.au	V	E. Indies	1790.	S	s.l	Jac. ic. 145

Dólichos *Sòja* L.

2152. *DO'LICHOS* L. Dolichos. (*Dolichos*, long; length of climbing stem.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 24. — 51.

I. Eudólichos. — *Legumes compressed, apiculated with the style.*

19458 lignòsus *L.*	woody	♀	▭	or	12	jl.au	P	E. Indies	1776.	S	p.l	Bot. mag. 380
19459 Jacquini *Dec.*	Jacquin's	♀	▭	or	8	jl.au	W	S. Amer.	1800.	C	s.l	
19460 hìrsùtus *Thun.*	hirsute	♀	▭	or	10	jn	P	China	1802.	C	s.l	Kæm. ic. 41
19461 pilòsus *Klein*	pilose-*podded*	♃	▢	un	3	au	P	E. Indies	1790.	S	s.l	
19462 tetraspérmus *W.*	four-seeded	♀	▢	un	3	my.au	Pa.Y	E. Indies	1816.	S	s.l	
19463 capénsis *L.*	Cape	♀	△	or	6	jl.au	Y	C. G. H.	1823.	S	s.l	
19464 heterophýllus *Horn.*	variable-lvd	♃	O	cul	5	jl.au	...	Canaries	1810.	S	co	
19465 lùteus *Sims.*	yellow-*flowered*	♀	▭	un	8	jl.au	Y	Jamaica	1812.	S	s.l	
19466 bìflòrus *L.*	two-flowered	♀	▢	un	3	jl.au	Pa.Y	E. Indies	1776.	S	s.l	Pluk. al. 213. 4

II. Catia'ng. — *Legumes cylindric; leaves entire, from No.* 19472. *lobed.*

19467 *Catiàng* L.	Catjang		▢	cul	3	jl.au	P	E. Indies	1793.	S	s.l	R. mal. 8. 41
19468 monachàlis *Brot.*	monks'		O	cul	2	jl.au	Pa.R	Spain	1816.	S	co	
19469 sinénsis *L.*	Chinese	♃	O	pr	6	jl.au	Pa.R	India	1776.	S	s.l	Bot. mag. 2232
19470 *Lùbia* Forsk.	Lubia		O	cul	1½	jl.au	W.B	Egypt	1818.	S	co	
19471 vexillàtus	vexillated	♃	▢	cul	3	jl.au	Y	W. Indies	1732.	S	co	Di. el. 2. 302

Phaseòlus vexillàtus *L.*

19472 lobàtus *W.*	lobed	♃	O	or	3	jl.au	Y	C. G. H.	1800.	S	co	
19473 angulòsus *Dec.*	angulose	♃	O	or	2	jl.au	Y	N. Amer.	1820.	S	p.l	

III. Unguicula'ria. — *Legumes subcylindrical, ending in beaks; leaves entire.*

19474 unguiculàtus *Jac.*	clawed	♃	▢	un	3	jn.jl	Y	W. Indies	1780.	S	s.l	Jac. vin. 1. 23
19475 tranquebàricus *Jac.*	Tranquebar	♃	▢	un	3	jn.jl	W.P	E. Indies	1801.	S	s.l	Jac. vin. 3. 70
19476 sesquipedàlis *L.*	1½ ft. long-*podded*	♃	▢	un	6	au	W	W. Indies	1781.	S	s.l	Jac. vin. 1. 67
19477 melanopthàlmus *Dec.*	black-eyed	♃	O	cul	3	jl.au	...	Italy	1800.	S	co	
19478 gangéticus *Ros.*	Gangetic	♀	△	cu	6	jn.au	...	E. Indies	...	S	co	
19479 sphærospérmos *Dec.*	round-seeded		▢	cul	4	jl.au	...	Jamaica	1816.	S	co	St. jam. 117

IV. Du'bii. — *Species not sufficiently known.*

19480 reticulàtus *H. K.*	net-*leaved*	♀	▭	un	3	jn.jl	P	N. S. W.	1781.	C	s.l	
19481 setæfòlius *Boj.*	bristle-leaved	♀	▭	un	4	...	...	Mauritius	1826.	C	s.l	
19482 frutéscens *Ham.*	*Nepal* frutescent	♂	▭	or	10	jn.jl	Pa.Y	Nepal	1820.	C	s.l	

2153. VI'GN*A* Savi Vigna. (*Dominic Vigna*, commentator on Theophrastus.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 1. — 2.

19483 glàbra *Savi*	smooth	♃	O	pr	4	jl.au	Y	N. Amer.	1085.	S	s.l	Jac. vin. 1. 90

Dólichos lutèolus *Jac.*

2154. *LA'BLAB* Adan. Lablab. (*Lablab*, the Arabic name of the convolvulus.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 8.

19484 vulgàris *Savi*	common	♃	▢	cul	8	jl.au	V	E. Indies	1794.	S	s.l	Bot. mag. 896

Dólichos *Lablab* L.

19485 purpùreus *G. Don*	purple	♀	▢	or	12	au.s	P	E. Indies	1790.	S	s.l	Bot. reg. 830

vulgàris *β* purpùreus *Dec.* Dólichos purpùreus *Jac.*

19486 bengalénsis *G. Don*	Bengal	♃	▢	cu	8	jl.au	W	E. Indies	1800.	S	s.l	Jac. vin. 2. 194

vulgàris *β* albiflòrus *Dec.* Dólichos bengalénsis *Jac.*

19487 nankinicus *Savi*	Nankin	♃	▢	cul	8	jl.au	W	China	1820.	S	s.l	Savi d. 22 18.d.g
19488 leucocárpus *Savi*	white-podded	♃	▢	cul	8	jl.au	W	E. Indies	1816.	S	s.l	Savi d. 22. 9.a.d
19489 cultràtus *Dec.*	cultrate-*podded*	♃	▢	cu	8	jl.au	W	Japan	1816.	S	s.l	Kæm. ic. 25

Dólichos cultràtus *Thun.*

19490 microcárpus *Dec.*	small-podded	♃	▢	cu	8	jl.au	P	E. Indies	1818.	S	s.l	Ru. am. 5. 141. 1
19491 perénnans *Dec.*	lasting *white China*	♀	▭	cu	8	jl.au	W	China	1820.	S	s.l	Ru. am. 5. 137

Dólichos álbus *Lou.*

2155. PACHYRHI'ZUS *Rich.* Pachyrhizus. (*Pachys*, thick, *rhiza*, root; tuberous.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 1.–3.

19492 angulàtus *Rich.*	angled	♀	▭	or	5	jl	P	E. Indies	1781.	C	s.l	Ru. am. 5. 132

Dólichos bulbòsus *L.*

2156. PARO'CHETUS *Ham.* Parochetus. (*Para*, nigh, *ochetos*, a brook.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 1. — 2.

19493 commùnis *Ham.*	common	♃	△	or	1	jl	P	Nepal	1820.	D	s.l	

2157. DIO'CLE*A Kth.* Diocleа. (*Diocles Carystinus*, an ancient Greek botanist.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 1.

19494 mòllis *Dec.*	soft	♀	△	un	3	jl.au	Pa.Y	.....	1824.	D	s.l	Jac. fr. 88

Dólichos mòllis *Jac.*

2158. PSOPHOCA'RPUS *Neck.* Psophocarpus. (*Psophos*, a sound, *karpos*, a fruit.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 1.

19495 tetragonólobus *Dec.*	square-podded	♀	▢	or	4	s.n	B	Mauritius	1816.	S	s.l	Ru. am. 5. 133

Dólichos tetragonólobus *L.*

2159. *MUCU'NA* Adan. & Dec. Cow-itch. (*Mucuna-Guacs*, name in Brasil.) *Leg. Pap. Phas.* 12. — 20.

I. Zoopetha'lmum. — *Legumes with lamellose transverse furrows.*

19496 ùrens *Dec.*	burning	♀	▭	cu	12	jn.jl	Y	W. Indies	1691.	C	l.p	Pl. am. 107

Dólichos ùrens *L.* Stizolòbium ùrens *Pers.*

II. STIZÓLOBUM. — *Legumes destitute of transverse lamellæ.*

19497	altissima *Dec.* Stizolòbium altissimum *Pers.*	tallest	♃	or	50	...	P	Martinico	1779.	C	l.p	Jac. am. 182. 85
19498	prùriens *Dec.* Stizolòbium prùriens *Pers.*	*common* stinging	♃	cu	12	...	P	India	1680.	C	l.p	Jac. am. 122
19499	gigantèa *Dec.* Carpopògon gigantèus *Rox.*	giant	♃	un	20	jl.au	G	E. Indies	1815.	C	l.p	R. mal. 8. 36
19500	imbricàta *Dec.* Carpopògon imbricàtus *Rox.*	imbricated	♃	or	10	...	P	E. Indies	1815.	C	l.p	
19501	mìtis *Dec.*	mild	♃	un	10	...	P	Peru	1820.	C	l.p	
19502	macroceratìdes *Dec.*	long-horned-lk	♃	un	10	...	V	Brazil	1824.	C	l.p	Raddi m. 13. 5

III. DU'BIE. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

19503	monospérma *Rox.*	one-seeded	♃	un	10	...	...	E. Indies	1816.	C	l.p		
19504	atropurpùrea *Rox.*	dark-purple	♃	cu	10	...	P	E. Indies	1820.	C	p.l		
19505	nìvea *Rox.*	snow-*white*	♃	un	10	...	W	E. Indies	1816.	C	s.p		
19506	bracteàta *Rox.*	bracteate	♃	cu	10	...	...	E. Indies	1826.	C	p.l		
19507	anguìnea *Rox.*	snake	♃	cu	10	...	...	E. Indies	1817.	C	p.l		

2160. *CAJA'NUS* Dec. PIGEON PEA. (*Catjang*, its name in Malabar.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 2.

19508	bicolor *Dec.* Cytìsus Pseùdo-*Càjan* Jac.	two-colored	♄	cul	4	jl.au	Y	E. Indies	1800.	S	s.l	Jac. vin. 2. 119	
19509	flàvus *Dec.* Cytìsus *Càjan* L.	yellow	♄	cul	4	jl.au	Y	E. Indies	1687.	S	s.l	Jac. ob. 1. 1	

2161. CYLI'STA *H. K.* CYLISTA. (*Kylistos*, twining; plants.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 4. — 5.

19510	scariòsa *H. K.*	scarious	♃	or	4	...	Y	E. Indies	1806.	C	p.l	Rox. cor. 1. 92	
19511	tomentòsa *Rox.*	woolly	♃	or	4	...	Y	E. Indies	1816.	C	p.l	Rox. cor. 221	
19512	albiflòra *B. M.*	white-flowered	♃	or	6	ap.my	W	Mauritius	...	C	p.l	Bot. mag. 1859	
19513	villòsa *H. K.*	villose	♃	or	6	ap.my	Y	C. G. H.	1776.	S	p.l	Bot. rep. 446	

2162. ERYTHRI'NA *L.* CORAL TREE. (*Erythros*, red; flowers.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 33. — 43.

I. ACAU'LES. — *Stemless; fructiferous racemes and leafy branches annually rising from subterraneous trunks.*

19514	herbàcea *L.*	herbaceous	♃	or	3	jn.s	S	Carolina	1724.	C	l.p	Bot. mag. 877	
19515	resupinàta *Rox.*	resupinate	♃	spl	1	...	*Pa.S	E. Indies	1824.	C	r.m	Rox. cor. 3. 220	
19516	hòrrida *Dec.*	rough	♄	spl	5	...	S	Mexico	1824.	C	r.m	Fl. mex. ic. in.	

II. CAULESCE'NTES. — *Shrubs or trees, stems bearing leaves and racemes of flowers.*

19517	cárnea *H. K.*	flesh-*colored*	♀	or	12	my	Pk	Vera Cruz	1733.	S	r.m	Tr. ehr. 8	
19518	Corallodéndrum *L.*	Coral-tree	♀	or	20	my.jn	S	W. Indies	1690.	S	r.m	Com. h. 1. 108	
19519	enneándria *Dec.* velutìna *Jac.*	nine-anthered	♄	spl	10	...	S	.....	...	S	r.m	Jac. sc. 4. 466	
19520	macrophýlla *Dec.*	long-leaved	♀	spl	20	...	S	Teneriffe	1822.	S	r.m		
19521	mìtis *Jac.*	mild	♀	spl	20	...	S	Caraccas	1790.	S	r.m	Jac. sc. 216	
19522	piscidioìdes *Hort.*	Piscidia-like	♀	spl	15	...	S	E. Indies	1800.	S	r.m		
19523	abyssìnica *Lam.*	Abyssinian	♄	spl	10	...	S	Abyssinia	1820.	S	r.m		
19524	incàna *W. en.*	hoary	♄	spl	10	...	S	E. Indies	1820.	S	r.m		
19525	portoricènsis *Desf.*	Porto Rico	♄	or	10	...	S	Porto Rico	1800.	S	r.m		
19526	poiánthes *Brot.*	Grass-flowered	♀	spl	20	ja.f	S	S. Amer.	1820.	S	r.m	Lin. tr. 14. 11	
19527	secundiflòra *Brot.*	side-flowering	♀	spl	20	...	S	Brazil	1820.	S	r.m	Lin. tr. 14. 12	
19528	speciòsa *Andr.*	showy	♀	or	10	au.o	S	W Indies	1805.	S	r.m	Bot. rep. 443	
19529	rubrinérvia *H. & B.*	red-nerved	♀	spl	20	...	S	Bogota	1824.	S	r.m		
19530	fúlgens *Hort.*	shining	♄	spl	10	...	S	E. Indies	1801.	S	r.m		
19531	aculeatìssima *Desf.*	prickliest	♄	or	10	...	S	.....	1800.	S	r.m		
19532	umbròsa *H. & B.* arbòrea *Hort.*	shady	♀	spl	80	...	S	Caraccas	1817.	S	r.m		
19533	cáffra *Thun.*	Caffrarian	♄	or	6	...	S	C. G. H.	1816.	S	l.p	Bot. reg. 736	
19534	arborèscens *Rox.*	arborescent	♀	spl	30	...	S	E. Indies	1818.	S	r.m	Rox. cor. 3. 219	
19535	indica *Lam.*	Indian	♀	or	20	...	S	E. Indies	1814.	S	r.m	R. mal. 6. 7	
19536	stricta *Rox.*	strict	♄	or	8	...	S	E. Indies	1816.	S	r.m		
19537	ovalifòlia *Rox.*	oval-leaved	♄	or	10	...	S	E. Indies	1816.	S	r.m		
19538	ovàlis *Wal.*	oval	♄	or	6	...	S	Nepal	1820.	S	l.p		
19539	picta *L.*	painted	♄	or	6	...	S	E. Indies	1696.	S	r.m	Ru. am. 2. 77	
19540	spathàcea *Dec.*	spathaceous	♀	spl	15	...	S	W. Indies	1824.	S	r.m		
19541	suberòsa *Rox.*	Cork-*barked*	♀	spl	15	...	S	E. Indies	1816.	S	r.m		
19542	velutìna *W.*	velvety	♀	spl	20	...	S	Caraccas	1810.	S	r.m		
19543	glaúca *W.*	glaucous	♀	spl	20	...	S	Caraccas	1819.	S	r.m		
19544	fúsca *Lou.*	brown-*flowered*	♀	or	20	...	S	E. Indies	1800.	C	l.p	Ru. am. 2. 78	
19545	Crista-gálli *L.*	Cock's-Comb	♀	or	40	my.jl	S	Brazil	1771.	S	r.m	Sw. fl. gar. 214	
19546	laurifòlia *Jac.*	Laurel-leaved	♃	spl	4	jl.s	S	S. Amer.	1800.	S	r.m	Sw. fl. gar. 142	

2163. RUDO'LPHI*A* W. RUDOLPHIA. (*W. J. H. Rudolph*, a botanist of Jena.) *Leg. Pap. Phaseòl.* 2. — 4.

19547	dùbia *Hum.* Glýcine sagittàta *Hum.*	doubtful	♃	or	6	...	S	Havannah	1815.	C	s.l		
19548	ròsea *Tus.*	roseate	♃	or	6	...	R	W. Indies	1826	C	s.l	Pl. am. 102. 1?	

2164. BU'TE*A* ROX. BUTEA. (*John, Earl of Bute*, a munificent patron of botany.) *Leg. Pap. Vic.* 3.

19549	frondòsa *Rox.*	leafy	♀	spl	30	...	S	E. Indies	1796.	C	r.l	Rox. cor. 1. 21	
19550	supérba *Rox.*	superb	♀	spl	30	...	S	E. Indies	1798.	C	r.l	Rox. cor. 1. 22	
19551	parviflòra *Rox.*	small-flowered	♀	or	20	...	S	Coroman.	1818.	C	r.l		

2165. *PONGA'MIA* Ven. PONGAMIA. (*Pongam*, its Indian name.) *Leg. Pap. Dalb.* 4. — 6.

19552	glàbra *Ven.* Dalbérgia arbòrea *W.* Robinia mìtis *L.*	smooth-*leaved*	♀	or	30	...	W	E. Indies	1699.	C	s.l	Ven. mal. 28	
19553	uliginòsa *Dec.* *Galedùpa* uliginòsa *Rox.* Robinia uliginòsa *W.*	marsh	♀	or	20	...	W	W. Indies	1824.	C	s.l		
19554	grandiflòra *Ven.*	large-flowered	♀	or	20	...	W	E. Indies	1818.	C	s.l		
19555	Piscidia *Rox.*	Piscidia-*like*	♀	or	20	...	W	E. Indies	1818.	C	s.l		

2166. DALBE'RGI*A* ROX. DALBERGIA. (*Nicholas Dalberg*, a Swedish botanist.) *Leg. Pap. Dalb.* 19.—29.

19556	ougeìnensis *Rox.*	Ougein	♀	or	30	...	W	E. Indies	1820.	C	s.l		
19557	latifòlia *Rox.*	broad-leaved	♀	or	30	...	W	E. Indies	1811.	C	s.l	Rox. cor. 2. 113	
19558	*Sissoo* Rox.	Sissoo	♀	or	30	...	W	E. Indies	1820.	C	s.l		
19559	Crowèi Rox.	Crowe's	♀	or	20	...	W	E. Indies	1823.	C	s.l		
19560	rubiginòsa *Rox.*	rusty	♀	or	10	...	W	E. Indies	1811.	C	s.l	Rox. cor. 2. 115	
19561	robústa *Rox.*	robust	♀	or	20	...	W	E. Indies	1816.	C	s.l		

19562 alàta *Ros.* winged ♀ ▭ or 20 ... W E. Indies 1823. C s.l
19563 emarginàta *Ros.* emarginate ♀ ▭ or 15 ... W E. Indies 1823. C s.l
19564 scándens *Ros.* climbing ♂ ▭ or 20 ... R E. Indies 1812. C s.l Rox. cor. 2. 192
19565 volùbilis *Ros.* twining ♀ ▭ or 20 ... W E. Indies 1818. C s.l Rox. cor. 2. 194
19566 marginàta *Ros.* marginated ♂ ▭ or 20 ... W E. Indies 1823. C s.l
19567 rimòsa *Ros.* chinky ♂ ▭ or 20 ... W E. Indies 1823. C s.l
19568 Barclàyi Hook. Barclay's ♂ ▭ or 15 ... B Mauritius 1823. C s.l Hook. ex. fl. 188
19569 Telfairii Hook. Telfair's ♂ ▭ or 15 ... W Mauritius 1823. C s.l
19570 frondòsa *Ros.* frondose ♀ ▭ or 30 ... W E. Indies 1818. C s.l
19571 paniculàta *Ros.* panicled ♀ ▭ or 30 ... W E. Indies 1811. C s.l Rox. cor. 2. 114
19572 stipulàcea *Ros.* stipulaceous ♀ ▭ or 20 ... W E. Indies 1820. C s.l
19573 timoriénsis *Dec.* Timor ♀ ▭ or 15 ... W E. Indies 1826. C s.l R. mal. 6. 22
19574 *tamarindifòlia Ros.* Tamarind-lvd ♂ ▭ or 15 ... W E. Indies 1820. C s.l

2167. DREPANOCA'RPUS *Mey.* Drepanocarpus. (*Drepanon*, sickle, *karpos*, fruit.) *Leg. Pap. Dalb.* 1.—5.
19575 lunàtus *Mey.* *half*-moon-*capsuled* ▭ ▭ or 12 ... W S. Amer. 1792. C s.l Pl. am. 201. 2
Pterocárpus lunàtus *L.*

2168. ECASTAPHY'LLUM *Br.* Ecastaphyllum. (*Hekastos*, each, *phyllon*, leaf; simple.) *Leg. Pap. Dalb.* 3.-7.
19576 Brównei Pers. Browne's ▭ ▭ or 10 ... W W. Indies 1733. C r.m Br. jam. 32. 1
Pterocárpus Ecastaphýllum *L.*
19577 Siebèri Rchb. Sieber's ▭ ▭ or 10 ... W.R Guinea 1824. C s.l
19578 Plumièri Pers. Plumier's ▭ ▭ or 10 ... W S. Amer. 1820. C s.l P. ed. B. 246. 2

2169. *A'RACHIS L.* Earth Nut. (*A*, without, *rhakis*, branch.) *Leg. Cæs. Geoff.* 1.—2.
19579 hypogæ'a *L.* underground ▭ clt 2 my.jn Y S. Amer. 1712. S s.l Tr. pl. 3. 3

2170. *VOANDZE'IA* Thou. Voandzeia. (*Voandzou*, its name in Madagascar.) *Leg. Cæs. Geoff.* 1.
19580 subterrànea *Thou.* subterran.-*pea* ♀ ▭ clt ½ jn.au Y Africa 1823. S r.m Dec. leg. 2. 20. 106 [and L. f. dec. 17
Glycine subterrànea *L.*

2171. *ANDI'RA* Lam. Andira. (Its name in Brazil.) *Leg. Cæs. Geoff.* 2.—6.
19581 racemòsa *Lam.* racemose ♀ ▭ or 20 ... P Trinidad 1818. C l.p Pis. br. 2
Geoffræ'a racemòsa *Poir.*
19582 inérmis *H. & B* unarmed ♀ ▭ m 20 ... P W. Indies 1773. C l.p Ph. tr. 1777. 10
Geoffræ'a inérmis *Sw.*

2172. GEOFFRO'YA W. Bast. Cabbage Tr. (*E.F. Geoffroy*, F.R.S. prof. bot. Paris.) *Leg. Cæs. Geoff.* 2.—6.
19583 spinòsa *Jac.* spiny ♀ ▭ or 30 ... Y S. Amer. 1818. C l.p Jac. am. 180. 62
19584 violàcea *Pers.* violet ♀ ▭ or 20 ... V Guiana 1823. C l.p Aub. gui. 3. 301

2173. *PARIVO'A* Aub. Parivoa. (Its name in Guiana.) *Leg. Cæs. Cassiàe.* 1.
19585 grandiflòra *Aub.* large-flowered ♀ ▭ or 30 ... P Guiana 1821. C r.m Aub. gui. 303
Dimórpha grandiflòra *W.*

2174. DI'PTERIX *Schreb.* Tonquin Bean. (*Dis*, double, *pteryx*, wing; app. of cal.) *Leg. Cæs. Geoff.* 1.—2.
19586 odoràta *W.* sweet-scented ♀ ▭ ec 60 ... P Guiana 1793. C l.p Aub. gui. 2. 296
Baryósma *Tónga* Gae.

Class XVIII. Order 1.

POLYADE'LPHIA DECA'NDRIA.

2175. THEOBRO'MA *L.* Chocolate Nut. (*Theos*, a god, *brome*, food; delicious.) *Byttneriàceæ.* 3.—5.
19587 bicolor *H. & B.* two-colored ♀ ▭ clt 16 ... Br New Gran. 1820. C r.m H. & B. 1. 30
19588 *Cacào* L. *common* Cacao ♀ ▭ clt 16 ... Br S. Amer. 1739. C r.m Bot. cab. 545
19589 guianénsis *W.* Guiana ♀ ▭ or 16 ... Br Guiana 1803. C r.m Aub. gui. 2. 275

2176. *GUAZU'MA* Plu. Bastard Cedar. (Its name in Mexico.) *Byttneriàceæ.* 3.
19590 ulmifòlia *Lam.* Elm-leaved ♀ ▭ tm 40 au.s Y Jamaica 1739. C p.l Tr. ehr. 76
Bubròma *Guazùma* W. Theobròma *Guazùma* L.
19591 polybótrya *Cav.* many-racemed ♀ ▭ or 20 ... ... Brazil 1816. C p.l Cav. ic. 3. 299
Bubròma polybótryum *W. en.*
19592 tomentòsa *Kth.* woolly ♀ ▭ or 20 ... ... Cumana 1820. C p.l

2177. *DU'RIO* L. Durio. (*Dury*, a thorn, *Malay*; spinous fruit.) *Malvàceæ.* 1.
19593 zebethinus *L.* civet ♀ ▭ or 60 ... W E. Indies 1825. C s.l Ru. am. 1. 29

2178. ABRO'MA *L.* Abroma. (*A*, privative, *brome*, food; unfit for.) *Byttneriàceæ.* 2.—3.
19594 augùsta *L.* August *smooth-stalked* ♀ ▭ or 10 au P E. Indies 1770. C l.p Jac. vin. 3. 1
19595 fastuòsa *R. Br.* disdainful *pr.-stkd* ♀ ▭ or 10 jn.o P N. S. W. 1810. C l.p Par. lon. 102

CLASS XVIII. ORDER 2.

POLYADE'LPHIA POLYA'NDRIA.

*2179. MELALEU'CA *L.* MELALEUCA. (*Melas*, black, *leukos*, white; bk. wood, w. branches.) *Myrtàceæ.* 48.

I. ALTERNIFÒLIÆ. — *Leaves alternate.*

19596	Leucadéndron *L.*	White Tree.	♀	or	15	...	W	E. Indies	1796.	C	s.l.p	Ru. am. 2. 16
19597	*Cajuputi* Rox.	Cajuputi Tree	♀	or	15	...	...	E. Indies	1800.	C	s.l.p	Ru. am. 2. 17. 1
19598	viridiflòra *Sm.*	green-flowered	♀	or	10	...	G	N. S. W.	1798.	C	s.l.p	Cav. ic. 4. 333
19599	paludòsa *R. Br.*	marsh	♂	or	6	jl.s	R	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	
19600	globìfera *R. Br.*	globe-bearing	♂	or	4	...	...	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	
19601	diosmæfòlia *Andr.*	Diosma-leaved	♂	or	4	jn.jl	G	N. Holl.	1794.	C	s.l.p	Bot. rep. 476
19602	styphelòides *Sm.*	Styphelia-lvd	♂	or	4	my.jn	...	N. S. W.	1793.	C	s.l.p	
19603	genistifòlia *Sm.*	Broom-leaved	♂	or	4	...	...	N. S. W.	1793.	C	s.l.p	
19604	lanceolàta *Otto*	lance-*leaved*	♂	or	4	jn.au	...	N. Holl.	1816.	C	s.l.p	H. ber. 35
19605	striàta *Lab.*	striated	♂	or	4	...	P	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	Lab. n. h. 2. 165
19606	thymoìdes *Lab.*	Thyme-like-*lvd*	♂	or	3	...	P	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	Lab. n. h. 2. 167
19607	imbricàta *Lk.*	imbricated	♂	or	4	jn.au	...	N. Holl.	1800.	C	s.l.p	
19608	squàmea *Lab.*	scaly-*branched*	♂	or	4	jn.jl	P	V. D. L.	1805.	C	s.l.p	Bot. reg. 477
19609	taxifòlia *Schl.*	Yew-leaved	♂	or	4	...	...	N. Holl.	...	C	s.l.p	
19610	pentagòna *Lab.*	five-angled	♂	or	3	...	...	N. Holl.	1820.	C	s.l.p	
19611	nodòsa *Sm.*	knotty	♂	or	2	jn.jl	P	N. S. W.	1790.	L	s.l.p	Ex. bot. 1. 35
19612	ericifòlia *Sm.*	Heath-leaved	♂	or	3	jl.s	G	N. S. W.	1788.	L	s.l.p	Ex. bot. 1. 34
19613	armillàris *Sm.*	bracelet	♂	or	2	jn.jl	G	N. S. W.	1788.	L	s.l.p	Bot. rep. 175
19614	uncinàta *R. Br.*	hook-*leaved*	♂	or	3	jn.s	P	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	
19615	scàbra *R.Br.*	rough-*leaved*	♂	or	3	f.s	P	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	
19616	pulchélla *R. Br.*	neat	♂	or	2	jn.s	P	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	Bot. cab. 200

II. OPPOSITIFÒLIÆ. — *Leaves opposite or verticillate.*

19617	incàna *R. Br.* canéscens *L.*	hoary	♂	or	3	jn.au	Y	N. Holl.	1817.	C	s.l.p	Bot. reg. 410
19618	thymifòlia *Sm.* coronàta *Andr.*	Thyme-leaved	♂	or	2	jn.s	P	N. S. W.	1792.	C	s.l.p	Bot. mag. 1868
19619	eriocéphala *Sieb.*	woolly-headed	♂	or	4	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.l.p	
19620	decussàta *R. Br.*	decussate	♂	or	4	jl.s	P	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	Bot. mag. 2268
19621	rotundifòlia *Hort.*	round-leaved	♂	or	3	jn.au	...	N. Holl.	1816.	C	s.l.p	
19622	fúlgens *R. Br.*	splendid	♂	or	6	jl.s	S	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	Bot. reg. 103
19623	discolor *Rchb.*	various-colored	♂	or	3	...	...	N. Holl.	...	C	s.l.p	
19624	linari lia *R. Br.*	Toadflax-lvd	♂	or	3	jn.au	P	N. S. W.	1793.	C	s.l.p	Ex. bot. 1. 56
19625	cuticulàris *Lab.*	thin-skinned	♂	or	3	...	...	N. Holl.	...	C	s.l.p	
19626	gibbòsa *Lab.*	gibbous	♂	or	3	...	...	N. Holl.	1820.	C	s.l.p	
§ 19627	fasciculàris *Lab.*	fascicled	♂	or	3	...	...	N. Holl.	...	C	s.l.p	
19628	pendulìna *Lod.*	pendulous	♂	or	3	...	...	N. Holl.	1820.	C	s.l.p	
19629	trinérvia *Sm.*	three-nerved	♂	or	3	...	...	N. Holl.	1816.	C	s.l.p	
19630	fimbriàta *Hort.*	fringed	♂	or	3	...	...	N. Holl.	1817.	C	s.l.p	
19631	grándis *Fis.*	grand	♂	or	4	...	...	N. Holl.	...	C	s.l.p	
19632	dumòsa *Lod.*	bushy	♂	or	2	...	...	N. Holl.	...	C	s.l.p	
19633	epacrídea *Hort.*	Epacris-like	♂	or	6	...	...	N. Holl.	1820.	C	s.l.p	
19634	*euphorbioìdes* Lod.	Euphorbia-like	♂	or	3	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.l.p	
19635	virgàta *Hort.*	twiggy	♂	or	2	...	...	N. Holl.	1818.	C	s.l.p	
19636	tenuifòlia *Ma. C.*	fine-leaved	♂	or	2	jn.au	...	N. Holl.	1824.	C	s.l.p	
19637	*hypericifòlia Sm.*	Hypericum-lvd	♂	or	3	jn.au	S	N. S. W.	1792.	C	s.l.p	Bot. rep. 200
19638	squarròsa *Sm.*	squarrose	♂	or	2	...	W	N. S. W.	1794.	C	s.l.p	Bot. mag. 1935
19639	tetragòna *Hort.*	four-angled	♂	or	4	...	...	N. Holl.	1820.	C	s.l.p	
19640	calycìna *R.Br. permanent*-calyxed		♂	or	3	jn.au	P	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	
19641	parviflòra *Lk.*	small-flowered	♂	or	3	jn.au	...	N. Holl.	1816.	C	s.l.p	H. ber. 37
19642	dénsa *R. Br.*	dense-*leaved*	♂	or	2	...	P	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	
19643	tomentòsa *Coll.*	woolly	♂	or	3	jn.au	Crea	N. Holl.	1810.	C	s.l.p	Col. h. rip. 37

2180. TRISTA'NIA *R. Br.* TRISTANIA. (*Treis*, three, *stao*, to stand; dispos. of flws and lvs.) *Myrtàceæ.* 6.

19644	nereifòlia *R. Br.*	Oleander-lvd	♂	or	6	jn.s	Y	N. S. W.	1804.	C	s.p	Bot. mag. 1058
19645	persicifòlia *Cun.*	Peach-leaved	♂	or	6	...	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	
19646	arboréscens *Hort.*	arborescent	♂	or	10	...	...	N. Holl.	1820.	C	s.p	
19647	laúrina *R. Br.*	Laurel-*leaved*	♂	or	6	...	Y	N. S. W.	1798.	C	s.p	
19648	conférta *R. Br.*	crowded	♂	or	6	jl.s	Y	N. S. W.	1805.	C	s.p	
19649	deprèssa *Lod.*	depressed	♂	or	6	...	...	N. Holl.	1820.	C	s.p	

2181. CALOTHA'MNUS *Lab.* CALOTHAMNUS. (*Kalos*, beautiful, *thamnos*, shrub.) *Myrtàceæ.* 4. — .

19650	quadrifida *R. Br.*	four-cleft	♂	or	3	jl.s	S	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 1506
19651	villòsa *R. Br.*	villous	♂	or	3	jl.s	S	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. reg. 1099
19652	clavàta *Ma. C.*	club-*leaved*	♂	or	2	jl.s	S	N. Holl.	1824.	C	s.p	
19653	grácilis *R. Br.*	slender-*leaved*	♂	or	3	jl.s	S	N. Holl.	1803.	C	s.p	

2182. BEAUFO'RTIA R. Br. BEAUFORTIA. (*Mary, Duchess of Beaufort*, bot. pat.) *Myrtàceæ.* 3.

19654	decussàta *R. Br.*	decussated	♂	spl	3	my.jl	S	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. reg. 18
19655	spársa *R. Br.*	scattered-*leaved*	♂	spl	3	...	R	N. Holl.	1803.	C	s.p	
19656	carinàta *Cun.*	keel-*leaved*	♂	spl	3	...	S	N. Holl.	1823.	C	s.p	

2183. BILLO'TIA Coll. BILLOTIA. (*Mad. Tecophila Billoti*, of Turin.) *Myrtàceæ.* 1.

19657	aceròsa *Coll.*	Maple-*leaved*	♂	or	5	jl.s	R	N. Holl.	1816.	C	s.p	Col. h. rip. 23

2184. EUDE'SMIA *R. Br.* EUDESMIA. (*Eu*, well, *desme*, bundle; stamens.) *Myrtàceæ.* 1.

19658	tetragòna *R. Br.*	four-angled	♀	or	16	jl	W	N. Holl.	1824.	C	s.p	Sw. au. 21

2185. CANDO'LLEA Lab. CANDOLLEA. (*Aug. Py. de Candolle*, F.R.S. F.M.L.S. Geneva.) *Dilleniàceæ.* 1.—3.

19659	cuneifórmis *Lab.*	wedge-shaped	♂	or	7	...	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p	Bot. mag. 2711

2186. SY'MPLOCOS *L.* SYMPLOCOS. (*Symploke*, connection; claws of petals.) *Symplocíneæ.* 2. — 6.

19660	tinctòria *L.*	dyer's *Laurel-lvd*	♂	or	3	...	Y	Carolina	1780.	L	p.l	Cat. car. 1. 54
19661	sinica *Ker*	Chinese	♂	or	3	my	W	China	1812.	C	p.l	Bot. reg. 710

19662 coccínea *Kth.*	scarlet		or	...	...	S	Mexico	1825.	C	p.l	H. & B. 1. 52
19663 cratægoìdes *D. Don*	Cratægus-like		or	...	...	...	Nepal	1824.	C	p.l	

2187. CI'TRUS *L.* Orange Tree. (Derivation unknown.) *Aurantiòceæ* 14. — 15.

19664 Médica *Risso*	medical *Lemon*	fr	8	my.jl	W	Asia	...	B	r.m	Fer. hes 39	
19665 Limétta *Risso*	Lemon Bergamot	fr	8	my.jl	W	Asia	1648.	B	r.m	Black. 362	
19666 Limònum *Risso*	Lime	fr	15	my.jl	W	Asia	1648.	B	r.m	Gae. fr. 2. 121. 2	
19667 Aurántium *Risso*	*sweet* Orange	fr	15	my.jl	W	Asia	1595.	B	r.m	Lam. il. 639. 2	
19668 vulgàris *Risso*	common *Seville*	fr	15	my.jl	W	Asia	...	B	r.m		
2 *myrtifòlia Hort.*	Myrtle-leaved	fr	3	my.jl	W	Asia	...	B	r.m	Bot. reg. 346	
19669 decumàna *L.*	huge *Shaddock*	fr	15	my.jl	W	India	1724.	B	r.m	Ru. am. 2. 24. 2	
19670 hỳstrix *Dec.*	porcupine	fr	15	my.jl	W	E. Indies	...	B	r.m	Ru. am. 2. 28?	
19671 spinosissima *Mey.*	spiniest *Lime*	fr	15	my.jl	W	Cayenne	...	B	r.m		
19672 japónica *Thun.*	Japan *small-fruited*	fr	6	my.jl	W	Japan	...	B	r.m	Thun. jap. 15	
19673 nobilis *Lou.*	noble *Mandarin*	fr	15	my.jl	W	China	1805.	B	r.m	Bot. rep 608	
2 minor	smaller	fr	15	my.jl	W	China	1805.	B	r.m	Bot. reg. 2. 11	
19674 margarìta *Lou.*	pearl *sweet Lemon*	fr	15	my.jl	W	China	...	B	r.m		
19675 angulàta *W.*	angular-*fruited*	fr	15	my.jl	W	E. Indies	...	B	r.m	Ru. am. 2. 32	
19676 madurénsis *Lou.*	Madura	fr	10	my.jl	W	China	...	B	r.m	Ru. am. 2. 31	
19677 *buxifòlia Poir.*	Box-leaved	fr	3	my.jl	W	China	...	B	r.m		

2188. XANTHOCHY'MUS *Rox.* Xanthochymus. (*Xanthos*, yellow, *chymos*, juice; fruit.) *Guttiferæ.* 8.

19678 pictòrius *Rox.*	painter's	fr	20	...	Y	E. Indies	1796.	S	r.m	Rox. cor. 2. 196	
19679 ovalifòlius *Rox.*	oval-leaved	fr	12	...	Y	E. Indies	1824.	S	r.m		
19680 lùteus *Lod.*	yellow	fr	20	...	Y	E. Indies?	1824.	S	r.m		
19681 macrophỳllus *Lo. C.*	long-leaved	fr	20	...	Y	E. Indies?	1824.	S	r.m		
19682 purpùreus *Lo. C.*	purple	fr	20	...	Y	E. Indies?	1824.	S	r.m		
19683 guineénsis *G. Don*	Guinea	fr	20	...	Y	Guinea	1824.	S	r.m		
19684 tinctòrius *Rox.*	dyer's	fr	20	...	Y	E. Indies	1818.	S	r.m		
19685 dùlcis *Rox.*	sweet	fr	20	...	Y	E. Indies	1820.	S	r.m		

2189. PENTADE'SMA *R. Br.* Pentadesma. (*Pente*, five, *desme*, bundle; stamens.) *Guttiferæ.* 1.

19686 butyràcea *R.Br.*	butter *& tallow-tree*	fr	30	n	...	S. Leone	1822.	S	s.l		

2190. *HYPE'RICUM L.* St. John's Wort. (Origin unknown.) *Hypericineæ.* 77. — 138.

I. Ascyre'ia. — *Sepals at base joined and unequal; stamens numerous; leaves often large; flowers commonly terminal, large, and few; styles commonly three, from No.* 19696. *styles commonly five.*

19687 elàtum *H. K.*	tall	or	5	jl.au	Y	N. Amer.	1762.	L	s.l	Den. br. 85	
19688 frondòsum *Mx.*	leafy	or	5	jl.au	Y	N. Amer.	1806.	C	s.l		
19689 grandifòlium *Choi.*	great-leaved	or	3	jl.au	Y	Teneriffe	1818.	C	s.l	Chois. hyp. 3	
19690 amœ'num *Ph.*	pleasing	or	4	jl.au	Y	Carolina	1812.	L	s.l	Di. el. 151. 182	
19691 hircìnum *L.*	goat-*scented*	or	3	jl.s	Y	S. Europe	1640.	L	s.l	Den. br. 86	
2 minus	smaller	or	2	jl.s	Y	S. Europe	...	L	co	Den. br. 87	
19692 foliòsum *H. K.*	*shining*-leafy	or	3	au	Y	Azores	1778.	C	p.l		
19693 floribùndum *H. K.*	bundle-flwd	or	3	au	Y	Madeira	1779.	C	p.l	Com. h. 2. 68	
19694 olỳmpicum *L.*	Olympian	or	4	jl.s	Y	Levant	1706.	S	s.l	Bot. mag. 1867	
19695 canariénse *L.*	Canary	or	2	jl.s	Y	Canaries	1699.	C	p.l	Bot. cab. 953	
19696 chinénse *L.*	Chinese	or	3	mr.s	Y	China	1753.	C	p.l	Bot. mag. 334	
monógynum *L.*											
19697 cordifòlium *Choi.*	heart-leaved	or	2	...	Y	Nepal	1825.	C	co		
19698 pyramidàtum *H. K.*	pyramidal	or	2	jl.au	Y	Canada	1759.	D	p.l	Ven. mal. 118	
19699 *A'scyron L.*	St. Peter's wort	or	2	jn.s	Y	Siberia	1774.	Sk	co	Gm. si. 4. 69	
19700 *ascyroìdes W.*	Ascyron-like	or	2	jn.jl	Y	N. Amer.	1812.	Sk	co		
19701 pàtulum *Thun.*	spreading	or	1	jn.jl	Y	Nepal	1823.	C	co	Thun. jap. 295	
19702 uràlum *Ham.*	Ural	or	1	jn.jl	Y	Nepal	1823.	C	s.l	Bot. mag. 2375	
19703 oblongifòlium *Choi.*	oblong-leaved	or	1	jn.jl	Y	Nepal	1823.	C	s.l	Chois. hyp. 4	
19704 Kalmiànum Lam.	Kalm's	or	2	jn.jl	Y	N. Amer.	1759.	C	s.l		
19705 calycìnum *L.*	*large*-calyxed	or	1	jn.s	Y	Ireland	...	Sk	co	Eng. bot. 2017	
19706 baleàricum *L.*	Balearic	or	1½	mr.s	Y	Majorca	1714.	C	r.m	Bot. mag. 157	
19707 cochinchinénse *Lou.*	Cochinchinese	pr	3	jl.au	R	China	1821.	C	co		

II. Elòdea. — *Calyx five-sepaled; sepals equal, entire; styles three; filaments numerous, nine, fifteen, or eighteen; herbs purplish; flowers axillary, or crowded terminal.*

19708 paludòsum *Choi.*	marsh	pr	2	jl.au	R	N. Amer.	1821.	D	co		
19709 virginicum *L.*	Virginian	or	1½	jl.s	R	N. Amer.	1800.	D	p.l	Bot. rep. 592	
Elòdea campanulàta *Ph.*											

III. Perfora'ria. — *Cal. 5-sepaled; sep. equal; stam. numerous; styles commonly three; herbs or subshrubs; flowers axillary or panicled; leaves rarely linear; sepals entire, from No.* 19740. *toothed glandular.*

19710 angulòsum *Mx.*	angulose-*toothed-fl*	or	2	jn.jl	Y	N. Amer.	1812.	D	p.l	Pluk. al. 245. 6	
19711 punctàtum *Lam.*	dotted	or	1½	jn.jl	Y	N. Amer.	1823.	D	co		
19712 dolabrifòrme *Ven.*	hatchet-formed	or	2	jn.jl	Y	N. Amer.	1821.	D	co		
19713 procúmbens *Mx.*	procumbent	or	½	au.s	Y	N. Amer.	1822.	D	co		
19714 rosmarinifòlium *Lam.*	Rosemary-lvd	or	2	jn.au	Y	Carolina	1812.	L	s.l		
19715 virgàtum *Lam.*	twiggy	or	1½	jn.au	Y	N. Amer.	1820.	D	co		
19716 *myrtifòlium Lam.*	Myrtle-leaved	or	1	jl.au	Y	N. Amer.	1818.	D	co		
19717 prolificum *L.*	prolific	or	4	jn.au	Y	N. Amer.	1758.	S	s.l	Den. br. 88	
19718 glaùcum *Mx.*	glaucous	or	1½	jl.au	Y	N. Amer.	1812.	C	p.l		
19719 lævigàtum *H. K.*	smooth	or	1½	jl.s	Y	N. Amer.	1772.	D	p.l		
19720 nudiflòrum *Mx.*	naked-flowered	or	1½	s.o	Y	N. Amer.	1811.	C	p.l		
19721 quadrángulum *L.*	square-*stalked*	or	1½	jl.au	Y	Britain	m. me.	C	p.l	Eng. bot. 570	
19722 dùbium *W.*	doubtful	or	3	jl.au	Y	Britain	m. thi.	C	p.l	Eng. bot. 296	
delphinénse *Vil.*											
19723 maculàtum *All.*	spotted	or	2	jl.au	Y	N. Amer.	1789.	C	p.l		
19724 undulàtum *Schous.*	wave-*leaved*	or	1	jl.au	Y	Barbary	1802.	D	p.l		
19725 veronénse *Spr.*	Veronese	or	1	jl.au	Y	Europe	1816.	D	co		
19726 attenuàtum *Choi.*	attenuated-*lvd*	or	1½	jl.au	Y	Dahuria	1822.	D	p.l		
19727 japónicum *Thun.*	Japanese	or	1½	jl.au	Y	Nepal	1823.	D	p.l		
19728 simplex *Mx.*	simple	or	1	jl.au	Y	N. Amer.	1826.	S	s.l	Pluk. al. 421. 3	
19729 crispum *L.*	curl-*leaved*	or	1	jl.au	Y	Greece	1688.	C	p.l	Boc. mu. 12	
19730 setòsum *H. K.*	bushy-*unbranched*	or	1	jl.au	Y	Carolina	1799.	D	p.l		
19731 heterophỳllum *Ven.*	various-leaved	or	2	jl.au	Y	Persia	1812.	D	l.p	Ven. cels 68	
19732 ægyptìacum *L.*	Egyptian	or	2	jn.jl	Y	Egypt	1787.	C	p.l	Bot. reg. 196	
19733 humifùsum *L.*	trailing	or	½	jl.au	Y	Britain	pas.	D	co	Eng. bot. 1226	
19734 Liottàrdi *Vil.*	Liottard's	or	½	jn.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	Vil. del. 44	

19735 pusillum *Choi.*	small	♃	△ or	½	jn.au	Y	N. S. W.	1818.	D	s.l	Lab. n. h. 2. 175
19736 involùtum *Choi.*	involuted	♃	△ or	1	jn.au	Y	N. S. W.	1822.	D	s.l	Lab. n. h. 2. 174
19737 perforàtum *L.*	perforated	♃	△ or	1½	jl.au	Y	Britain	bu.pl.	D	p.l	Eng. bot. 296
19738 quinquenérvium *Walt.*	five-nerved	♃	△ or	1	jn.au	Y	N. Amer.	1759.	D	p.l	
19739 canadénse *L.*	Canadian	♃	△ or	1	jl.s	Y	N. Amer.	1770.	D	p.l	
19740 elòdes *L.*	marsh	♃	△ or	½	jl.au	Y	Britain	sp. bo.	D	p.l	Eng. bot. 109
19741 tomentòsum *L.*	woolly	♃	△ or	1	jl.s	Y	S. Europe	1648.	D	r.m	
19742 hirsùtum *L.*	hairy	♃	△ or	2	jn jl	Y	Britain	ch.ba.	D	p.l	Eng. bot. 1156
19743 nummulàrium *L.*	Moneywort-*leaf*	♃	△ pr	1	jn.jl	Y	S. Europe	1823.	D	co	Lam. il. 643
19744 élegans *Step.* Kohlìànum Spr.	elegant	♃	△ pr	1½	jn.jl	Y	Siberia	1822.	D	co	Spr. hal. 9
19745 glandulòsum *H. K.*	glandulose	♠	▭ or	2	my.au	Y	Madeira	1777.	C	p.l	
19746 reflèxum *L.*	reflex-*leaved*	♠	▭ or	1½	jn.s	Y	Teneriffe	1778.	C	p.l	
19747 pùlchrum *L.*	fair	♃	△ or	1½	jl	Y	Britain	woods.	D	p.l	Eng. bot. 1227
19748 nervòsum *D. Don* elodeoìdes *Choi.*	nervous	♃	△ or	1	jn.jl	Su	Nepal	1820.	D	co	
19749 barbàtum *L.*	bearded	♃	△ or	2	jn.o	Y	Scotland	sc. thi.	D	co	Eng. bot. 198
2 calàbricum *Spr.*	Calabrian	♃	△ or	1½	jn.o	Y	Calabria	1816.	D	co	
19750 dentàtum *Loi.*	toothed	♃	△ pr	2	jn.o	Y	Mediterr.	1820.	D	co	Loi. gal. 17
19751 montànum *L.*	mountain	♃	△ or	1½	jl.au	Y	Britain	m.wo.	D	p.l	Eng. bot. 371
19752 fimbriàtum *Lam.*	fringed	♃	△ pr	2	jl.au	Y	Pyrenees	1821.	D	p.l	Vil. del. 44
19753 alpìnum *W. & K.*	alpine	♃	△ pr	2	jl.au	Y	Hungary	1822.	D	p.l	W. & K. 265
19754 æthiópicum *Thun.*	Ethiopian	♃	△ or	1	jn.au	Y	C. G. H.	1817.	C	p.l	
19755 perfoliàtum *L.*	perfoliate	♃	△ or	1	jl.au	Y	Italy	1785.	D	p.l	
19756 serpyllifòlium *Lam.*	Thyme-leaved	♃	or	½	jl.au	Y	Levant	1688.	C	r.m	M. h. 2. 5. 6. 2
19757 ciliàtum *Lam.*	fringe-*flowered*	♃	△ or	2	jl	Y	Levant	1739.	D	l.p	Boc. mu. 127
19758 triplinérve *Ven.*	three-nerved	♃	△ pr	1½	jl	Y	N. Amer.	1821.	D	co	Ven. cels 58
19759 hyssopifòlium *Vil.*	Hyssop-leaved	♃	△ pr	1	jl.au	Y	S. Europe	1823.	D	co	Vil. del. 44
19760 empetrifòlium *W.*	Empetrum-lvd	♠	▭ pr	1	jl.au	Y	S. Europe	1820.	C	p.l	Den. br. 141
19761 Còris *L.*	Coris-*leaved*	♠	▭ pr	1	my.s	Y	Levant	1640.	C	p.l	Bot. mag. 178
19762 ericoìdes *L.*	Heath-like	♠	▭ pr	1	jn.jl	Y	Spain	1821.	C	p.l	Cav. ic. 122
19763 fasciculàtum *Lam.* aspalathoìdes *W.*	fascicled	♠	▭ or	1	jn.au	Y	Carolina	1811.	C	s.l	

2191. *HARO'NGA* Thou. HARONGA. (Its name in Madagascar.) *Hypericineæ.* 1.—5.

19764 madagascariénsis *Choi.* panìculàta *Lo. C.*	Madagascar	♠	▭ or	10	...	Y	Madagasc.	1825.	C	p.l	

2192. *VI'SMEA* Van. VISMEA. (*M. de Visme*, a Lisbon merchant.) *Hypericineæ.* 2.—17.

19765 guianénsis *Perx.* Hypèricum guianéuse *Aub.*	Guiana *wax tree*	♠	▭ or	8	jl.o	Y	Guiana	1824.	C	s.l	Aub. gui. 2. 311
19766 brasiliénsis *Choi.*	Brazilian *wax tree*	♠	▭ or	8	jl.o	Y	Brazil	1824.	C	s.l	Chois. hyp. 2

2193. *LOA'SA* Adan. LOASA. (Meaning unknown.) *Loàseæ.* 5.—10.

19767 Plàcei Lindl. acanthifòlia *B. R.*	Place's	○	or	¼	jn.s	Y	Chile	1822.	S	co	Bot. reg. 785
19768 nìtida *Lam.* tricòlor *B. R.*	shining	○	or	2	jn.s	Y	Chile	1822.	S	co	Bot. reg. 667
19769 volùbilis *J.*	twining	◯	el	1½	mr.s	Y	Chile	1824.	S	s.l	An. mu. 5. 2
19770 grandifòra *Lam.*	large-flowered	◯	or	2	...	Y	Caraccas	1825.	S	co	An. mu. 5. 4
19771 pàtula *Grah.*	spreading	○	or	1	jl.au	Y	Chile?	1827.	S	s.l	

2194. BLUMENBA'CHIA Schr. BLUMENBACHIA. (*J. F. Blumenbach*, F.R.S. prof. med. Gottingen.) *Loàseæ.* 1.

19772 insignis *Schr.* Loàsa palmàta *Spr.*	remarkable	♃	○ or	⅔	jl.n	W	Monte Vi.	1826.	S	r.m	Sw. fl. gar. 170

2195. SCYPHA'NTHUS *Swt.* SCYPHANTHUS. (*Skyphos*, a cup, *anthos*, a flower.) *Loàseæ.* 1.

19773 grandifòrus *Swt.* Loàsa volùbilis *Hort.*	great-flowered	♃	○ or	2	au.s	Y	Chile	1824.	S	s.l	Sw. fl. gar. 238

CLASS XIX. ORDER I.

SYNGENE'SIA ÆQUA'LIS.

2196. GEROPO'GON *L.* OLD MAN'S BEARD. (*Geron*, old man, *pogon*, beard; of seeds.) *Comp. Cich.* 3.—6.

19774 glàber *L.*	smooth	○	or	1½	jl.au	Pk	Italy	1704.	S	co	Bot. mag. 479
19775 hirsùtus *L.*	hirsute	○	or	1½	jl.au	R	Italy	1759.	S	co	Col. ec. 1. 231
19776 calyculàtus *Jac.*	calyxed	♃	△ or	2	jl.au	Pk	Italy	1774.	S	co	Jac. vin. 2. 106

2197. *TRAGOPO'GON L.* GOAT'S BEARD. (*Tragos*, goat, *pogon*, beard; of seeds.) *Comp. Cich.* 15.—17.

1. SUPERA'NTES. — *Florets exceeding the calyx.*

19777 cànus *W. & K.*	hoary	♃	◑ or	1	jl.au	Y	Hungary	1824.	S	co	
19778 angustifòlius *Bel.* parvifòrus *Horn.*	narrow-leaved	♃	◑ or	¼	jl.au	P	Italy	1823.	S	co	
19779 orientàlis *L.*	oriental	♃	◑ or	3	jn.jl	Y	Levant	1787.	S	co	
19780 floccòsus *W. & K.*	woolly	♃	◑ or	3	my.jn	Y	Hungary	1816.	S	co	W. & K. 2. 112
19781 ròseus *Trev.* rùber *Gm.*	roseate	♃	◑ or	1½	my.jl	R	Siberia	1826.	S	co	
19782 pusillus *Bieb.*	small	♃	◑ or	½	jn.jl	Y	Iberia	1820.	S	co	

II. Æqua'ntes. — *Florets equalling the calyx.*

19783	pratènsis *L.*	meadow	♃ ◑	or	2	my.jn	Y	Britain	past.	S	r.m	Eng. bot. 434
19784	dùbius *Horn.* livéscens *Bes.*	doubtful	♃ ◑	or	3	my.jn	Pa.Y	Podolia	1818.	S	co	
19785	mutâbilis *Jac.*	changeable	♃ ◑	or	3	my.jn	Pa	Siberia	1816.	S	co	Jac. ic. 1. 157
19786	undulàtus *Jac.*	wave-*leaved*	♃ ◑	or	2	my.jn	W.Y	Crimea	1790.	S	co	Jac. ic. 1. 158

III. Minòres — *Florets smaller than the calyx.*

19787	porrifòlius *L.*	Leek-lvd *Salsify*	♃ ◑	cul	4	my.jn	P	England	m.me.	S	r.m	Eng. bot. 638
19788	crocifòlius *L.*	Crocus-lvd	♃ ◑	or	1	jn.jl	P	Italy	1739.	S	co	Col. ec. 1. 230
19789	villòsus *L.*	villous	♃ ◑	or	4	my.jn	P.Y	Spain	1794.	S	co	
19790	campéstris *Bes.*	field	♃ ◑	or	3	my.jl	Y	Podolia	1819.	S	co	
19791	màjor *Jac.*	greater	♃ ◑	or	6	my.jn	Y	Austria	1788.	S	co	Jac. au. 1. 29

2198. TRO'XIMON *Gac.* Troximon. (*Troximos*, eatable.) *Comp. Cichor.* 2. —

19792	glaùcum *Ph.*	glaucous-*leaved*	♃ △	or	1	my.jn	Y	Missouri	1811.	D	co	Bot. mag. 1667
19793	cuspidàtum *Ph.* marginàtum *Nut.*	cuspidate	♃ △	or	1	jl.au	Y	Louisiana	1824.	D	co	

2199. ARNOPO'GON *W.* Sheep's Beard. (*Arnos*, lamb, *pogon*, beard; beard of seeds.) *Comp. Cichor.* 4.

19794	Dalechámpii *W.* Urospérmum Dalechámpii Desf.	Dalechamp's	♃ △	pr	2	jn.o	L.Y	S. Europe	1739.	D	co	Bot. mag. 1623
19795	picroìdes *W.*	Picris-like	○	pr	1	jl.au	Y	S. Europe	1683.	S	co	Lam. il. 646. 3
19796	àsper *W.*	rough	○	pr	1½	jl.au	Y	Montpel.	1774.	S	co	
19797	capénsis *W.* Urospérmum capénse *Spr.*	Cape	♃ ◑	pr	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1818.	S	co	Jac. ic. 3. 577

*2200. PODOSPE'RMUM *Dec.* Podospermum. (*Pous*, foot, *sperma*, seed; foot-stalked.) *Comp. Cichor.* 7.–11.

19798	calcitrapifòlium *Dec.*	Caltrop-lvd	♃ △	pr	1	jn.jl	Y	Levant	1820.	S	co	Bux. c. 2. 22
19799	laciniàtum *Dec.*	jag-*leaved*	♃ ◑	pr	2	jn.jl	Y	S. Europe	1640.	S	s.l	Jac. au. 4. 356
19800	octangulàre *Dec.*	octangular	♃ ◑	pr	1	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	S	co	
19801	resedifòlium *Dec.*	Reseda-leaved	♃ ◑	or	1½	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	S	co	Boc. sic. 7. f.a. c.
19802	taraxacifòlium *Dec.* Scorzonèra taraxacifòlia *W.*	Dandelion-lvd	♃ △	or	1	jn.jl	Y	Bohemia	1820.	S	co	Jac. ic. 1. 106
19803	coronopifòlium *Desf.*	Buckhorn-lvd	♃ △	or	1	jn.jl	Y	N. Africa	1818.	S	co	Desf. at. 2. 212
19804	pùmilum *Cav.*	dwarf	○	or	1	jn.jl	Y	Spain	1816.	S	co	Cav. ic. 2. 121. 2

*2201. *SCORZONE'RA* L. Viper's Grass. (*Scurzon*, viper, *Catalan*; sup. med. qual.) *Comp. Cichor.* 27.— 35.

19805	tuberòsa *L.*	tuberous	♃ △	pr	½	jn	Y	Volga	1825.	D	co	Pal. it. ap. Y. 3
19806	hùmilis *L.* austriaca *W.*	humble	♃ △	pr	1	au	Y	Europe	1597.	D	co	Jac. au. 1. 36
19807	tomentòsa *L.*	tomentose	♃ △	pr	1	jn.jl	Y	Armenia	1780.	D	co	
19808	crispa *Bieb.*	curled	♃ △	un	1	jn.jl	Y	Tauria	1817.	S	co	
19809	hispánica *L.*	Spanish	♃ △	cul	3	jn.s	Y	Spain	1576.	D	co	Lam. il. 647. 5
19810	macrorhìza *Schl.*	long-rooted	♃ △	un	1½	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co	
19811	glastifòlia *W.* graminifòlia *Hofm.*	Woad-leaved	♃ △	pr	2	jn.s	Y	Germany	1816.	D	co	
19812	caricifòlia *Pall.*	Carex-leaved	♃ △	pr	1½	jn.s	Y	Siberia	1805.	D	co	Pal. it. 3.ap.J.1.1
19813	purpùrea *L.*	purple-*flowered*	♃ △	pr	2	my.jn	P	Austria	1759.	D	co	Jac. au. 1. 35
19814	ròsea *Kit.*	roseate	♃ △	pr	1½	jl	Pk	Hungary	1807.	D	co	W. & K. 2. 121
19815	graminifòlia *L.*	Grass-leaved	♃ △	pr	2	jn.au	L.Y	Portugal	1759.	D	co	Jac. ob. 4. 100
19816	fistulòsa *Brot.*	fistulose	♃ △	un	2	jn.jl	Y	Spain	1817.	D	co	
19817	pinifòlia *Gou.* subulàta *Lam.*	Pine-leaved	♃ △	un	1½	jl.au	Y	S. Europe	1816.	D	co	Bur. ic. 496
19818	trachyspérma *Günt.* serrulàta *Viv.*	rough-seeded	♃ △	un	1½	jl.au	Y	Calabria	1818.	S	co	
19819	angustifòlia *L.*	narrow-leaved	♃ △	pr	½	jn.au	Y	S. Europe	1759.	D	co	W. & K. 2. 1
19820	eriospérma *Bieb.*	woolly-seeded	♃ △	pr	1	jn.au	Y	Siberia	1805.	D	co	
19821	chondrilloìdes *Pou.*	Chondrilla-like	♃ △	un	1	jn.jl	Y	Spain	1818.	S	co	
19822	stricta *Horn.* villòsa *Bieb.*	strict	♃ △	un	2	jn.jl	Y	Tauria	1818.	S	co	
19823	mòllis *Bieb.* undulàta *Vahl*	soft	♃ △	un	1½	jn.jl	Y	Caucasus	1818.	S	co	
19824	rumicifòlia *Hort.*	Rumex-leaved	♃ △	un	1	jn.au	Y	.....	1820.	D	co	
19825	taùrica *Bieb*	Taurian	♃ △	pr	1	jn.au	Y	Tauria	1820.	S	co	
19826	parvifòra *Jac.*	small-flowered	♃ △	pr	2	jl.au	Y	Austria	1819.	D	co	Jac. au. 305
19827	lanàta *Bieb.*	woolly	♃ △	pr	1	jl.au	Y	Iberia	1824.	D	co	M. h. 7. 6. 17
19828	radiàta *Fis.*	rayed	♃ △	un	1	jn.jl	Y	Siberia	1820.	S	co	
19829	ensifòlia *Bieb.*	sword-leaved	♃ △	pr	1	my.jn	Y	Caucasus	1825.	D	co	
19830	hirsùta *L.*	hairy	♃ △	pr	½	my.jn	Y	S. Europe	1818.	D	co	Al. ped. 31. 33
19831	villòsa *Dec.*	villous	♃ ◑	or	1½	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	S	co	Scop. car. 46

2202. PICRI'DIUM *Perz.* Picridium. (*Pikros*, bitter; taste.) *Comp. Cichor.* 3.

19832	vulgàre *Desf.* Sónchus picroìdes *W.*	common	○	cul	1½	jn.au	Y	France	1773.	S	co	Al. ped. 1. 16. 1
19833	tingitànum *Perz.*	Tangier	○	or	1½	jn.s	Y	Barbary	1713.	S	co	Bot. mag. 142
19834	álbidum *Perz.* Crèpis álbida *W.*	whitish-*flowered*	♃ △	or	1	jl.o	W.Y	France	1781.	S	co	Jac. ic. 1. 164

*2203. SO'NCHUS *L.* Sowthistle. (*Somphos*, hollow; stems.) *Comp. Cichor.* 33.— 40.

I. Fruticòsi. — *Stems shrubby.*

19835	fruticòsus *Jac.* Jacquìni *Dec.*	shrubby	■ ▭	or	3	ap.jl	Y	Madeira	1777.	S	p.l	Jac. ic. 1. 161
19836	pinnàtus *H. K.*	wing-*leaved*	■ ▭	or	3	...	Y	Madeira	1777.	C	co	
19837	lævigàtus *W. en.*	smooth	■ ▭	or	3	...	Y	Madeira	1816.	C	co	
19838	lyràtus *W. en.*	lyre-*leaved*	■ ▭	or	3	...	Y	Madeira	1816.	C	co	
19839	radicàtus *H. K.*	*long*-rooted	■ ▭	or	3	jl	Y	Canaries	1780.	C	co	
19840	hyoserifòlius *Horn.*	Hyoseris-lvd	■ ▭	or	4	my.jl	Y	Madeira	1821.	C	l.p	
19841	abbreviàtus *Lk.*	shortened	■ ▭	or	2	my.jn	Y	Teneriffe	1820.	C	l.p	

II. Indivi'si. — *Leaves undivided.*

19842	maritimus *L.*	sea	♃ △	pr	2	jl.s	Y	S. Europe	1748.	D	co	Al. ped. 1. 16. 2
§ 19843	sibìricus *L.*	Siberian	♃ △	or	2	jl.s	L.B	Siberia	1759.	D	co	Gm. si. 2. 3
§ 19844	cyàneus *D. Don*	*Nepal* blue	♃ △	or	2	jl.au	B	Nepal	1820.	D	co	
§ 19845	cacaliæfòlius *Bieb.*	Cacalia-leaved	♃ △	un	1½	jl.au	B	Iberia	1826.	D	l.p	

§19846 agrestis *Swz.*	field		○	un	2	jl.au	Crea	W. Indies	1818.	S	co	
§19847 tartàricus *L.*	Tartarian	♃	△	or	4	jn.jl	B	Siberia	1784.	D	co	
	III. RUNCINA'TI. — *Leaves runcinate or lyrate.*											
19848 palústris *L.*	*tall* marsh	♃	△	pr	6	jl.au	Y	England	riv. ba.	D	co	Eng. bot. 935
19849 arvénsis *L.*	corn field	♃	△	w	1½	jl.au	Y	Britain	corn fi.	D	co	Eng. bot. 674
19850 oleràceus *L.*	potherb		○	w	2	jn.au	Y	Britain	fields.	S	co	Eng. bot. 843
19851 àsper *Lk.*	rough		○	un	2	jn.jl	Y	Britain	fields.	S	co	
19852 taraxacifòlius *W.*	Dandelion-leaved		○	un	1½	jn.jl	Y	Guinea	1824.	S	co	
§19853 Plumièri L.	Plumier's	♃	△	or	6	jl.au	B	Pyrenees	1794.	D	co	
§19854 alpìnus *L.*	alpine	♃	△	or	4	jl.au	B	Scotland	al. pas.	D	co	Eng. bot. 2425
§19855 lappónicus *Frö.*	Lapland	♃	△	or	6	jl.au	B	Lapland	1804.	D	co	Sm. ic. in. 21
§19856 floridànus *L.*	Florida	♃	◑	or	6	jl	B	N. Amer.	1713.	S	co	
19857 caucásicus *Fis.*	Caucasian	♃	△	or	3	au.s	Y	Caucasus	1818.	D	co	
19858 acuminàtus *W.*	acuminate	♃	◑	or	2	au.s	Y	N. Amer.	1812.	S	co	
19859 pàllidus *W.*	pale	♃	△	or	2	jl.s	Y	Canada	1704.	D	co	Rob. ic. 148. 151
19860 divaricàtus *Horn.*	divaricating	♃	△	or	3	jl.au	Y	.....	1823.	D	co	
19861 uliginòsus *Bieb.*	swamp		○	or	4	jn.jl	Y	Caucasus	1821.	S	co	Schk. han. 256
19862 làcerus *W.*	torn		○	or	1½	jn.jl	Y	.....	1820.	S	co	
19863 macrophýllus *L.*	long-leaved	♃	△	or	6	jl.au	B	N. Amer.	1823.	D	co	
19864 leucophæ'us *W.*	dusky	♃	◑	or	6	jl.au	P	N. Amer.	1821.	S	co	
	IV. PINNATI'FIDI. — *Leaves pinnatifid.*											
19865 tenérrimus *L.*	very tender		○	un	2	jl.au	Y	S. Europe	1691.	S	co	Pluk. al. 93. 3
19866 chondrilloìdes *Desf.*	Chondrilla-like	♃	◑	or	1½	jn.jl	Y	Spain	1729.	S	s.l	Boc. sic. 13. 7. 4
19867 ròseus *Bes.*	rosy	♃	△	un	1	jn.jl	R	Podolia	1827.	S	co	

2204. LACTU'CA *L.* LETTUCE. (*Lac*, milk; milky juice exuding when broke.) *Comp. Cichoràceæ.* 28.—37.

	I. RUNCINA'TÆ. — *Leaves runcinate or lyrate.*											
19868 sativa *L.*	cultivated		○	cul	4	jn.jl	Y.w	.....	1562.	S	co	
19869 crispa *L.*	curled		○	cul	3	jn.jl	Y	.....	1570.	S	co	
19870 palmàta *W.*	palmate		○	cul	3	jn.jl	Y	.....	1683.	S	co	
19871 intybàcea *Jac.*	Endive-*leaved*		○	cul	3	jn.au	Y	S. Amer.	1781.	S	co	Jac. ic. 1. 162
19872 quércina *L.*	Oak-*leaved*		○	cul	3	my.jl	Y	Sweden	1686.	S	co	
19873 canadénsis *L.*	Canadian	♃	◑	un	3	jn.au	Y	Canada	1800.	S	co	
19874 stricta *Kit.*	strict	♃	◑	un	3	jn.jl	Y	Hungary	1805.	S	co	W. & K. 1. 48
19875 Chaisii Vil.	Chais's		○	un	1½	jn.au	Y	S. Europe	1818.	S	co	Vil. del. 3. 32
19876 segusiàna *Balb.*	Segusian		○	pr	½	jl.au	P	Piedmont	1822.	S	co	
19877 sonchifòlia *W.*	Sowthistle-lvd	♃	△	un	2	jl.au	Pa.B	Candia	1822.	D	co	
19878 elongàta *Mhl.*	elongated	♃	◑	un	3	jn.jl	Y	Pennsylv.	1805.	S	co	
19879 Scariòla *L.*	Scariola	♃	◑	un	3	jl.au	Y	England	rubble.	S	co	Eng. bot. 268
19880 maculàta *Horn.*	spotted	♃	◑	un	6	jl.au	Y	Europe	1817.	S	co	
19881 viminea *Lk.*	*rushy*-twigged	♃	◑	un	1	jl.au	Y	Austria	1789.	S	co	Jac. au. 1. 9
19882 cichoriifòlia *Dec.* sonchoìdes *Lap.*	Succory-leaved	♃	◑	un	3	jl.au	Y	Pyrenees	1821.	S	co	
	II. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided.*											
19883 viròsa *L.*	poisonous	♃	◑	m	3	jl.s	Y	Britain	ch. ba.	S	co	Eng. bot. 1957
19884 augustàna *All.*	Augustan		○	un	2	jl.au	Y	Italy	1791.	S	co	Al. ped. 1. 52. 1
19885 sagittàta *Kit.*	arrow-*leaved*	♃	◑	un	2	jl.au	Y	Hungary	1805.	S	co	W. & K. 1. 1
19886 saligna *L.*	Willow-*leaved*	♃	◑	un	½	jl.au	Y	England	ch. ba.	S	co	Eng. bot. 707
19887 graminea *Mx.*	Grass-*leaved*	♃	◑	un	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1816.	S	co	
19888 integrifòlia *Nut.*	entire-leaved	♃	◑	un	1½	jn.jl	Y	Missouri	1817.	S	co	
19889 villòsa *Jac.*	villous	♃	◑	un	2	jn.au	Y	.....	1818.	S	co	
19890 indica *L.*	Indian		▥	un	1½	jl.au	Y	E. Indies	1784.	S	co	
19891 altissima *Bieb.*	tallest	♃	◑	un	6	jl.au	Y	Caucasus	1823.	S	co	
19892 tuberòsa *Jac.*	tuberous	♃	△	un	1	jn.jl	Y	.....	1810.	D	co	Jac. vin. 1. 57
	III. PINNATI'FIDÆ. — *Leaves pinnatifid.*											
19893 crética *Desf.*	Cretan	♃	◑	un	2	jn.au	Y	Crete	1818.	S	co	
19894 tenérrima *Pou.*	very tender	♃	△	un	¾	jl.au	P	S. Europe	1815.	S	co	
19895 perénnis *L.*	perennial	♃	△	un	2	jn.au	L.B	Germany	1596.	D	co	Bot. mag. 2130

2205. CHONDRI'LLA *L.* GUM-SUCCORY. (*Chondros*, lump; lumps of gummy matter on stems.) *Com. Cich.* 3.-5.

19896 júncea *L.*	*common* Rush	♃	△	un	1½	s.o	Y	France	1633.	D	co	Jac. au. 5. 427
19897 graminea *Bieb.*	Grass-*leaved*	♃	△	un	1½	s.o	Y	Volga	1824.	D	co	
19898 latifòlia *Bieb.*	broad-leaved	♃	◑	un	1	au.s	Y	Caucasus	1820.	S	co	

*2206. PRENA'NTHES *L.* PRENANTHES. (*Prenes*, drooping, *anthos*, flower.) *Comp. Cichoràceæ.* 18.—19.

	I. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided.*											
19899 purpùrea *L.*	purple-*flowered*	♃	△	or	4	jl.s	P	Germany	1658.	D	co	Jac. au. 4. 317
19900 racemòsa *Mx.*	racemose	♃	△	un	2	jn.au	Y	N. Amer.	1812.	D	p.l	
19901 chondrilloìdes *Ard.*	Chondrilla-like	♃	△	un	1	jn.au	Y	S. Europe	1817.	D	co	Ard. sp. 2. 7
19902 tenuifòlia *L.*	fine-leaved	♃	△	un	1½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	p.l	Al. ped. 33. 2
19903 hispida *Pall.*	hispid	♃	△	un	3	jl.au	Y	Siberia	1825.	D	p.l	
§19904 àlba *L.*	white-*flowered*	♃	△	or	2	jl.au	W	N. Amer.	1762.	D	p.l	Bot. mag. 1079
19905 rubicùnda *Ph.*	reddish	♃	△	un	1½	jl.au	R.w	N. Amer.	1816.	D	p.l	
§19906 cordàta *W.*	heart-*leaved*	♃	△	or	4	jl.au	Pa.Y	N. Amer.	1816.	D	co	
	II. TRI'LOBÆ. — *Leaves trifid or trilobed.*											
§19907 altissima *L.*	tallest	♃	△	or	6	jl.au	L.Y	N. Amer.	1696.	D	p.l	Pluk. al. 317. 2
§19908 serpentària *Ph.*	snake	♃	△	un	1	jn.au	Y	N. Amer.	1824.	D	p.l	Ph. am. 2. 24
	III. LYRA'TÆ. — *Leaves lyrate, runcinate, or pinnatifid.*											
19909 muràlis *L.*	wall	♃	△	w	2	jl	Y	Britain	woods.	D	co	Eng. bot. 457
§19910 viminea *L.*	twiggy	♃	◑	or	1½	jn.au	Y	Austria	1810.	S	co	Jac. au. 9
§19911 virgàta *Mx.*	rod	♃	△	un	2	jl.au	Y	N. Amer.	1823.	D	p.l	
19912 tuberòsa *Stev.* hispida *Bieb.*	tuberous	♃	△	un	1	jl	...	Iberia	1817.	D	p.l	
19913 deltoìdea *Bieb.*	deltoid	♃	△	un	2	jl.au	Y	Iberia	1825.	D	p.l	
	IV. FRUTICÒSÆ. — *Stems shrubby.*											
§19914 spinòsa *Forsk.*	prickly	♃	⌴	un	3	mr.my	Y	Barbary	1640.	S	co	Par. th. 804. 7
§19915 pinnàta *L.*	pinnate	♃	⌴	un	3	jn.jl	Y	Teneriffe	1820.	S	co	
§19916 arbòrea *Brou.*	tree	♃	⌴	un	3	jn.jl	Y	Teneriffe	1824.	S	co	

II. Æqua'ntes. — *Florets equalling the calyx.*

19783	pratènsis *L.*	meadow	♃	◑	or	2	my.jn	Y	Britain	past.	S	r.m	Eng. bot. 494
19784	dùbius *Horn.* livéscens *Bes.*	doubtful	♃	◑	or	3	my.jn	Pa.Y	Podolia	1818.	S	co	
19785	mutâbilis *Jac.*	changeable	♃	◑	or	3	my.jn	Pa	Siberia	1816.	S	co	Jac. ic. 1. 157
19786	undulàtus *Jac.*	wave-*leaved*	♃	◑	or	2	my.jn	W.Y	Crimea	1790.	S	co	Jac. ic. 1. 158

III. Minòres. — *Florets smaller than the calyx.*

19787	porrifòlius *L.*	Leek-lvd *Salsify*	♃	◑	cul	4	my.jn	P	England	m.me.	S	r.m	Eng. bot. 638
19788	crocifòlius *L.*	Crocus-lvd	♃	◑	or	1	jn.jl	P	Italy	1739.	S	co	Col. ec. 1. 230
19789	villòsus *L.*	villous	♃	◑	or	4	my.jn	P.Y	Spain	1794.	S	co	
19790	campêstris *Bes.*	field	♃	◑	or	3	my.jl	Y	Podolia	1819.	S	co	
19791	màjor *Jac.*	greater	♃	◑	or	6	my.jn	Y	Austria	1788.	S	co	Jac. au. 1. 29

2198. TRO'XIMON *Gac.* Troximon. (*Troximos*, eatable.) *Comp. Cichor.* 2. —

19792	glaùcum *Ph.*	glaucous-*leaved*	♃	△	or	1	my.jn	Y	Missouri	1811.	D	co	Bot. mag. 1667
19793	cuspidàtum *Ph.* marginàtum *Nut.*	cuspidate	♃	△	or	1	jl.au	Y	Louisiana	1824.	D	co	

2199. ARNOPO'GON *W.* Sheep's Beard. (*Arnos*, lamb, *pogon*, beard; beard of seeds.) *Comp. Cichor.* 4.

19794	Dalechámpii *W.* Urospérmum Dalechámpii Desf.	Dalechamp's	♃	△	pr	2	jn.o	L.Y	S. Europe	1739.	D	co	Bot. mag. 1623
19795	picroìdes *W.*	Picris-like		○	pr	1	jl.au	Y	S. Europe	1683.	S	co	Lam. il. 646. 3
19796	àsper *W.*	rough		○	pr	1½	jl.au	Y	Montpel.	1774.	S	co	
19797	capènsis *W.* Urospérmum capénse *Spr.*	Cape	♃	◑	pr	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1818.	S	co	Jac. ic. 3. 577

*2200. PODOSPE'RMUM *Dec.* Podospermum. (*Pous*, foot, *sperma*, seed; foot-stalked.) *Comp. Cichor.* 7.–11.

19798	calcitrapifòlium *Dec.*	Caltrop-lvd	♃	△	pr	1	jn.jl	Y	Levant	1820.	S	co	Bux. c. 2. 22
19799	laciniàtum *Dec.*	jag-*leaved*	♃	◑	pr	2	jn.jl	Y	S. Europe	1640.	S	s.l	Jac. au. 4. 356
19800	octangulàre *Dec.*	octangular	♃	◑	pr	1	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	S	co	
19801	resedifòlium *Dec.*	Reseda-leaved	♃	◑	or	1½	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	S	co	Boc. sic. 7. f.a. c.
19802	taraxacifòlium *Dec.* Scorzonèra taraxacifòlia *W.*	Dandelion-lvd	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Bohemia	1820.	S	co	Jac. ic. 1. 106
19803	coronopifòlium *Desf.*	Buckhorn-lvd	♃	△	or	1	jn.jl	Y	N. Africa	1818.	S	co	Desf. at. 2. 212
19804	pùmilum *Cav.*	dwarf		○	or	1	jn.jl	Y	Spain	1816.	S	co	Cav. ic. 2. 121. 2

*2201. *SCORZONE'RA* L. Viper's Grass. (*Scurzon*, viper, *Catalan*; sup. med. qual.) *Comp. Cichor.* 27.— 35.

19805	tuberòsa *L.*	tuberous	♃	△	pr	½	jn	Y	Volga	1825.	D	co	Pal. it. ap. Y. 3
19806	hùmilis *L.* austriàca *W.*	humble	♃	△	pr	1	au	Y	Europe	1597.	D	co	Jac. au. 1. 36
19807	tomentòsa *L.*	tomentose	♃	△	pr	1	jn.jl	Y	Armenia	1780.	D	co	
19808	crispa *Bieb.*	curled	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Tauria	1817.	S	co	
19809	hispânica *L.*	Spanish	♃	△	cul	3	jn.s	Y	Spain	1576.	D	co	Lam. il. 647. 5
19810	macrorhìza *Schl.*	long-rooted	♃	△	un	1½	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co	
19811	glastifòlia *W.* graminifòlia *Hofm.*	Woad-leaved	♃	△	pr	2	jn.s	Y	Germany	1816.	D	co	
19812	caricifòlia *Pall.*	Carex-leaved	♃	△	pr	1½	jn.s	Y	Siberia	1805.	D	co	Pal. it. 3.ap. J. 1.1
19813	purpùrea *L.*	purple-*flowered*	♃	△	pr	2	my.jn	P	Austria	1759.	D	co	Jac. au. 1. 35
19814	ròsea *Kit.*	roseate	♃	△	pr	1½	jl	Pk	Hungary	1807.	D	co	W. & K. 2. 121
19815	graminifòlia *L.*	Grass-leaved	♃	△	pr	2	jn.au	L.Y	Portugal	1759.	D	co	Jac. ob. 4. 100
19816	fistulòsa *Brot.*	fistulose	♃	△	un	2	jn.jl	Y	Spain	1817.	D	co	
19817	pinifòlia *Gou.* subulàta *Lam.*	Pine-leaved	♃	△	un	1½	jl.au	Y	S. Europe	1816.	D	co	Bur. ic. 496
19818	trachyspérma *Günt.* serrulàta *Viv.*	rough-seeded	♃	△	un	1½	jl.au	Y	Calabria	1818.	S	co	
19819	angustifòlia *L.*	narrow-leaved	♃	△	pr	½	jn.au	Y	S. Europe	1759.	D	co	W. & K. 2. 1
19820	eriospérma *Bieb.*	woolly-seeded	♃	△	pr	1	jn.au	Y	Siberia	1805.	D	co	
19821	chondrilloìdes *Pou.*	Chondrilla-like	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Spain	1818.	S	co	
19822	stricta *Horn.* villòsa *Bieb.*	strict	♃	△	un	2	jn.jl	Y	Tauria	1818.	S	co	
19823	mòllis *Bieb.* undulàta *Vahl*	soft	♃	△	un	1½	jn.jl	Y	Caucasus	1818.	S	co	
19824	rumicifòlia *Hort.*	Rumex-leaved	♃	△	un	1	jn.au	Y	.....	1820.	D	co	
19825	taùrica *Bieb*	Taurian	♃	△	pr	1	jn.au	Y	Tauria	1820.	S	co	
19826	parviflòra *Jac.*	small-flowered	♃	△	pr	2	jl.au	Y	Austria	1819.	D	co	Jac. au. 305
19827	lanàta *Bieb.*	woolly	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Iberia	1824.	D	co	M. h. 7. 6. 17
19828	radiàta *Fis.*	rayed	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Siberia	1820.	S	co	
19829	ensifòlia *Bieb.*	sword-leaved	♃	△	pr	1	my.jn	Y	Caucasus	1825.	D	co	
19830	hirsùta *L.*	hairy	♃	△	pr	½	my.jn	Y	S. Europe	1818.	D	co	Al. ped. 31. 33
19831	villòsa *Dec.*	villous	♃	◑	or	1½	jn.jl	Y	S. Europe	1818.	S	co	Scop. car. 46

2202. PICRI'DIUM *Pers.* Picridium. (*Pikros*, bitter; taste.) *Comp. Cichor.* 3.

19832	vulgàre *Desf.* Sònchus picroìdes *W.*	common		○	cul	1½	jn.au	Y	France	1773.	S	co	Al. ped. 1. 16. 1
19833	tingitànum *Pers.*	Tangier		○	or	1½	jn.s	Y	Barbary	1713.	S	co	Bot. mag. 142
19834	álbidum *Pers.* Crèpis álbida *W.*	whitish-*flowered*	♃	△	or	1	jl.o	W.Y	France	1781.	S	co	Jac. ic. 1. 164

*2203. *SO'NCHUS* *L.* Sowthistle. (*Somphos*, hollow; stems.) *Comp. Cichor.* 33.— 40.

I. Fruticòsi. — *Stems shrubby.*

19835	fruticòsus *Jac.* Jacquìni *Dec.*	shrubby	■	⊔	or	3	ap.jl	Y	Madeira	1777.	S	p.l	Jac. ic. 1. 161
19836	pinnàtus *H. K.*	wing-*leaved*	■	⊔	or	3	...	Y	Madeira	1777.	C	co	
19837	lævigàtus *W. en.*	smooth	■	⊔	or	3	...	Y	Madeira	1816.	C	co	
19838	lyràtus *W. en.*	lyre-*leaved*	■	⊔	or	3	...	Y	Madeira	1816.	C	co	
19839	radicàtus *H. K.*	*long*-rooted	■	⊔	or	3	jl	Y	Canaries	1780.	C	co	
19840	hyoserifòlius *Horn.*	Hyoseris-lvd	■	⊔	or	4	my.jl	Y	Madeira	1821.	C	l.p	
19841	abbreviàtus *Lk.*	shortened	■	⊔	or	2	my.jn	Y	Teneriffe	1820.	C	l.p	

II. Indivi'si. — *Leaves undivided.*

19842	maritimus *L.*	sea	♃	△	pr	2	jl.s	Y	S. Europe	1748.	D	co	Al. ped. 1. 16. 2
19843	sibiricus *L.*	Siberian	♃	△	or	2	jl.s	L.B	Siberia	1759.	D	co	Gm. si. 2. 3
19844	cyàneus *D. Don*	*Nepal* blue	♃	△	or	2	jl.au	B	Nepal	1820.	D	co	
19845	cacaliæfòlius *Bieb.*	Cacalia-leaved	♃	△	un	1½	jl.au	B	Iberia	1826.	D	l.p	

¶19846 agrestis *Swz.*	field		○	un	2	jl.au	Crea	W. Indies	1818.	S	co	
¶19847 tartàricus *L.*	Tartarian	♃	△	or	4	jn.jl	B	Siberia	1784.	D	co	
						III. RUNCINA'TI. — *Leaves runcinate or lyrate.*						
19848 palústris *L.*	*tall* marsh	♃	△	pr	6	jl.au	Y	England	riv. ba.	D	co	Eng. bot. 935
19849 arvénsis *L.*	corn field	♃	△	w	1½	jl.au	Y	Britain	corn fi.	D	co	Eng. bot. 674
19850 oleràceus *L.*	potherb		○	w	2	jn.au	Y	Britain	fields.	S	co	Eng. bot. 843
19851 àsper *Lk.*	rough		○	un	2	jn.jl	Y	Britain	fields.	S	co	
19852 taraxacifòlius *W.*	Dandelion-leaved		○	un	1½	jn.jl	Y	Guinea	1824.	S	co	
¶19853 Plumièri *L.*	Plumier's	♃	△	or	6	jl.au	B	Pyrenees	1794.	D	co	
¶19854 alpinus *L.*	alpine	♃	△	or	4	jl.au	B	Scotland	al. pas.	D	co	Eng. bot. 2425
¶19855 lappónicus *Frö.*	Lapland	♃	△	or	6	jl.au	B	Lapland	1804.	D	co	Sm. ic. in. 21
¶19856 floridànus *L.*	Florida	♃	◑	or	6	jl	B	N. Amer.	1713.	S	co	
19857 caucásicus *Fis.*	Caucasian	♃	△	or	3	au.s	Y	Caucasus	1818.	D	co	
19858 acuminàtus *W.*	acuminate	♃	◑	or	2	au.s	Y	N. Amer.	1812.	S	co	
19859 pàllidus *W.*	pale	♃	△	or	2	jl.s	Y	Canada	1704.	D	co	Rob. ic. 148. 151
19860 divaricàtus *Horn.*	divaricating	♃	△	or	3	jl.au	Y	.....	1823.	D	co	
19861 uliginòsus *Bieb.*	swamp		○	or	4	jn.jl	Y	Caucasus	1821.	S	co	Schk. han. 256
19862 lácerus *W.*	torn		○	or	1½	jn.jl	Y	.....	1820.	S	co	
19863 macrophýllus *L.*	long-leaved	♃	△	or	6	jl.au	B	N. Amer.	1823.	D	co	
19864 leucophæ'us *W.*	dusky	♃	◑	or	6	jl.au	P	N. Amer.	1821.	S	co	
						IV. PINNATI'FIDI. — *Leaves pinnatifid.*						
19865 tenérrimus *L.*	very tender		○	un	2	jl.au	Y	S. Europe	1691.	S	co	Pluk. al. 93. 3
19866 chondrilloìdes *Desf.*	Chondrilla-like	♃	◑	or	1½	jn.jl	Y	Spain	1729.	S	s.l	Boc. sic. 13. 7. 4
19867 ròseus *Bes.*	rosy	♃	△	un	1	jn.jl	R	Podolia	1827.	S	co	

2204. LACTU'CA *L.* LETTUCE. (*Lac*, milk; milky juice exuding when broke.) *Comp. Cichoràceæ.* 28.—37.

						I. RUNCINA'TÆ. — *Leaves runcinate or lyrate.*						
19868 satìva *L.*	cultivated		○	cul	4	jn.jl	Y.w	.....	1562.	S	co	
19869 crìspa *L.*	curled		○	cul	3	jn.jl	Y	.....	1570.	S	co	
19870 palmàta *W.*	palmate		○	cul	3	jn.jl	Y	.....	1683.	S	co	
19871 intybàcea *Jac.*	Endive-*leaved*		○	cul	3	jn.au	Y	S. Amer.	1781.	S	co	Jac. ic. 1. 162
19872 quércina *L.*	Oak-*leaved*		○	cul	3	my.jl	Y	Sweden	1686.	S	co	
19873 canadénsis *L.*	Canadian	♃	◑	un	3	jn.au	Y	Canada	1800.	S	co	
19874 stricta *Kit.*	strict	♃	◑	un	3	jn.jl	Y	Hungary	1805.	S	co	W. & K. 1. 48
19875 Chaisii Vil.	Chais's		○	un	1½	jn.au	Y	S. Europe	1818.	S	co	Vil. del. 3. 32
19876 segusiàna *Balb.*	Segusian		○	pr	½	jl.au	P	Piedmont	1822.	S	co	
19877 sonchifòlia *W.*	Sowthistle-lvd	♃	△	un	2	jl.au	Pa.B	Candia	1822.	D	co	
19878 elongàta *Mhl.*	elongated	♃	◑	un	3	jn.jl	Y	Pennsylv.	1805.	S	co	
19879 Scariòla *L.*	Scariola	♃	◑	un	3	jl.au	Y	England	rubble.	S	co	Eng. bot. 268
19880 maculàta *Horn.*	spotted	♃	◑	un	6	jl.au	Y	Europe	1817.	S	co	
19881 vimìnea *Lk.*	*rushy*-twigged	♃	◑	un	1	jl.au	Y	Austria	1789.	S	co	Jac. au. 1. 9
19882 cichoriifòlia *Dec.* sonchoìdes *Lap.*	Succory-leaved	♃	◑	un	3	jl.au	Y	Pyrenees	1821.	S	co	
						II. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided.*						
19883 viròsa *L.*	poisonous	♃	◑	m	3	jl.s	Y	Britain	ch. ba.	S	co	Eng. bot. 1957
19884 augustàna *All.*	Augustan		○	un	2	jl.au	Y	Italy	1791.	S	co	Al. ped. 1. 52. 1
19885 sagittàta *Kit.*	arrow-*leaved*	♃	◑	un	2	jl.au	Y	Hungary	1805.	S	co	W. & K. 1. 1
19886 saligna *L.*	Willow-*leaved*	♃	◑	un	½	jl.au	Y	England	ch. ba.	S	co	Eng. bot. 707
19887 graminea *Mx.*	Grass-*leaved*	♃	◑	un	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1816.	S	co	
19888 integrifòlia *Nut.*	entire-leaved	♃	◑	un	1½	jn.jl	Y	Missouri	1817.	S	co	
19889 villòsa *Jac.*	villous	♃	◑	un	2	jn.au	Y	.....	1818.	S	co	
19890 indica *L.*	Indian		⊡	un	1½	jl.au	Y	E. Indies	1784.	S	co	
19891 altissima *Bieb.*	tallest	♃	◑	un	6	jl.au	Y	Caucasus	1823.	S	co	
19892 tuberòsa *Jac.*	tuberous	♃	△	un	1	jn.jl	Y	.....	1810.	D	co	Jac. vin. 1. 57
						III. PINNATI'FIDÆ. — *Leaves pinnatifid.*						
19893 crética *Desf.*	Cretan	♃	◑	un	2	jn.au	Y	Crete	1818.	S	co	
19894 tenérrima *Pou.*	very tender	♃	△	un	¾	jl.au	P	S. Europe	1815.	S	co	
19895 perénnis *L.*	perennial	♃	△	un	2	jn.au	L.B	Germany	1596.	D	co	Bot. mag. 2130

2205. CHONDRI'LLA *L.* GUM-SUCCORY. (*Chondros*, lump; lumps of gummy matter on stems.) *Com. Cich.* 3.-5.

19896 *júncea L.*	*common* Rush	♃	△	un	1½	s.o	Y	France	1633.	D	co	Jac. au. 5. 427
19897 graminea *Bieb.*	Grass-*leaved*	♃	△	un	1½	s.o	Y	Volga	1824.	D	co	
19898 latifòlia *Bieb.*	broad-leaved	♃	◑	un	1	au.s	Y	Caucasus	1820.	S	co	

*2206. PRENA'NTHES *L.* PRENANTHES. (*Prenes*, drooping, *anthos*, flower.) *Comp. Cichoràceæ.* 18.—19.

						I. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided.*						
19899 purpùrea *L.*	purple-*flowered*	♃	△	or	4	jl.s	P	Germany	1658.	D	co	Jac. au. 4. 317
19900 racemòsa *Mx.*	racemose	♃	△	un	2	jn.au	Y	N. Amer.	1812.	D	p.l	
19901 chondrilloìdes *Ard.*	Chondrilla-like	♃	△	un	1	jn.au	Y	S. Europe	1817.	D	co	Ard. sp. 2. 7
19902 tenuifòlia *L.*	fine-leaved	♃	△	un	1½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	p.l	Al. ped. 33. 2
19903 hispida *Pall.*	hispid	♃	△	un	3	jl.au	Y	Siberia	1825.	D	p.l	
¶19904 àlba *L.*	white-*flowered*	♃	△	or	2	jl.au	W	N. Amer.	1762.	D	p.l	Bot. mag. 1079
19905 rubicùnda *Ph.*	reddish	♃	△	un	1½	jl.au	R.w	N. Amer.	1816.	D	p.l	
¶19906 cordàta *W.*	heart-*leaved*	♃	△	or	4	jl.au	Pa.Y	N. Amer.	1816.	D	co	
						II. TRI'LOBÆ. — *Leaves trifid or trilobed.*						
¶19907 altìssima *L.*	tallest	♃	△	or	6	jl.au	L.Y	N. Amer.	1696.	D	p.l	Pluk. al. 317. 2
¶19908 serpentària *Ph.*	snake	♃	△	un	1	jn.au	Y	N. Amer.	1824.	D	p.l	Ph. am. 2. 24
						III. LYRA'TÆ. — *Leaves lyrate, runcinate, or pinnatifid.*						
19909 muràlis *L.*	wall	♃	△	w	2	jl	Y	Britain	woods.	D	co	Eng. bot. 457
¶19910 viminea *L.*	twiggy	♃	◑	or	1½	jn.au	Y	Austria	1810.	S	co	Jac. au. 9
¶19911 virgàta *Mx.*	rod	♃	△	un	2	jl.au	Y	N. Amer.	1823.	D	p.l	
19912 tuberòsa *Stev.* hispida *Bieb.*	tuberous	♣	△	un	1	jl	...	Iberia	1817.	D	p.l	
19913 deltoìdea *Bieb.*	deltoid	♃	△	un	2	jl.au	Y	Iberia	1825.	D	p.l	
						IV. FRUTICÒSÆ. — *Stems shrubby.*						
¶19914 spinòsa *Forsk.*	prickly	♃	⌋	un	3	mr.my	Y	Barbary	1640.	S	co	Par. th. 804. 7
¶19915 pinnàta *L.*	pinnate	♃	⌊	un	3	jn.jl	Y	Teneriffe	1820.	S	co	
¶19916 arbòrea *Brou.*	tree	♃	⌊	un	3	jn.jl	Y	Teneriffe	1824.	S	co	

2207. LEO'NTODON *L.* Dandelion. (*Leon*, lion, *odous*, tooth; tooth-like divisions of lvs.) *Comp. Cich.* 15.–18.

I. Reflexi. — *Involucre reflexed.*

19917	Taráxacum *L.*	*common*	♃	△	w	1	ap.jl	Y	Britain	me. pa.	D	co	Eng. bot. 510
19918	erythrospérmus *Ander.*	red-seeded	♃	△	un	½	my.jn	Y	Siberia	1820.	D	co	
19919	corniculàtus *Horn.*	small-horned	♃	△	un	½	my.jn	Y	Europe	1819.	D	co	
19920	serótinus *Kit.*	late-*flowering*	♃	△	un	1½	jl.s	Y	Hungary	1816.	D	co	W. & K. 2. 114
19921	alpìnus *Hoppe*	alpine	♃	△	un	½	ap.jl	Y	Alp. Eur.	1810.	D	co	

II. Apprexi. — *Involucre erect or appressed.*

19922	palústris *E. B.* livìdus *Kit.*	marsh	♃	△	w	1½	m.jl	Y	Britain	moi. p.	D	co	Eng. bot. 553
19923	lævigàtus *W.*	smooth-*leaved*	♃	△	un	½	jn.jl	Y	S. Europe	1816.	D	co	
19924	Stevèni Spr. alpìnus *Stev.*	Steven's	♃	△	un	½	jn.jl	Y	Caucasus	1819.	D	co	
19925	nigricans *W. & K.*	blackish	♃	△	un	½	jn.jl	Y	Hungary	1816.	D	co	
19926	bessarábicus *Fis.*	Bessarabian	♃	△	un	1	jl	Y	Bessarabia	1821.	D	co	

III. Patentes. — *Involucre spreading.*

19927	obovàtus *W.*	obovate-*leaved*	♃	△	un	1	jl	Y	Spain	1805.	D	co	
19928	eriópodus *D. Don*	woolly-footed	♃	△	un	½	jl.au	Y	Nepal	1818.	D	co	
19929	bulbòsus *L.* Prenánthes bulbòsus *Dec.* Hieràcium bulbòsum *W.*	bulbous	♃	△	un	1	my.jl	Y	S. France	1826.	D	co	
19930	glaucéscens *Bieb.*	glaucescent	♃	△	un	1	jl	Y	Volga	1823.	D	co	

IV. Dubius. — *Doubtful to which section it belongs.*

19931	cichoràceus *Schl.*	Succory-like	♃	△	un	1	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	

* 2208. *A*PA'RGIA *Sco.* Apargia. (A Greek name of a plant now unknown.) *Comp. Cichoràceæ.* 19. — 25.

I. Scapi'geræ. — *Scape simple one-flowered.*

19932	aurantìaca *Kit.*	Orange-*colored*	♃	△	pr	½	my.jn	O	Hungary	1816.	D	co	
19933	alpìna *Hort.*	alpine	♃	△	un	1	my.jn	Y	Austria	1816.	D	co	Bot. cab. 539
19934	coronopifòlia *W.*	Buckhorn-lvd	♃	△	un	1	my.jn	Y	Numidia	1816.	D	co	Desf. at. 2. 214
19935	fasciculàta *Bie.* cichoràcea *Ten.*	fascicled	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Italy	1820.	D	co	
19936	hástilis *Host*	spear	♃	△	un	1	jl.au	Y	S. Europe	1796.	D	co	Jac. au. 2. 164
19937	dùbia *Hoppe*	doubtful	♃	△	un	1	au	Y	Germany	...	D	co	
19938	incàna *Sco.*	hoary	♃	△	un	1	my.jn	Y	S. Europe	1784.	D	co	Jac. au. 3. 257
19939	Taráxaci *W.*	Dandelion-*lvd*	♃	△	w	1	au	Y	Britain	sc.alps.	D	co	Eng. bot. 1109
19940	crispa *W.*	curled	♃	△	un	½	jl.au	Y	France	1803.	D	co	Vil. del. 3. 25
19941	hispida *W.*	hispid	♃	△	w	½	jl.s	Y	Britain	ch.pas.	D	co	Eng. bot. 554
19942	crócea *W.*	saffron	♃	△	un	1	jn.jl	O	Hungary	1823.	D	co	
19943	caucásica *Bieb.*	Caucasian	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Caucasus	1820.	D	co	
19944	strigòsa *Bieb.*	strigose	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Caucasus	1818.	D	co	
19945	macrorhìza *Gac.*	long-rooted	♃	△	un	2	jl	Y	Apulia	1827.	D	co	
19946	Villársi W.	Villars's	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Dauphiny	1821.	D	co	Vil. del. 3. 25
19947	Gouàni Schl.	Gouan's	♃	△	un	1	my.jn	Y	Switzerl.	1824.	D	co	

II. Caulescentes. — *Stem or scape divided.*

§ 19948	autumnàlis *Hoppe*	autumnal	♃	△	w	1	au	Y	Britain	me pa.	D	co	Eng. bot. 830
19949	áspera *Kit.*	rough	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Hungary	1805.	D	co	W. & K. 2. 110
19950	hyoseroìdes *Sieb.*	Hyoseris-like	♃	○	un	1	jn.jl	Y	Crete	1827.	S	co	

2209. THRI'NCIA *Roth* Thrincia. (*Thrigkos*, battlement; seed-crown of marg. florets.) *Comp. Cichor.* 4 — 6.

19951	hirta *Roth*	*simple*-haired	♃	△	un	1½	jl.au	Y	Britain	gra.pa.	D	co	Eng. bot. 555
19952	hispida *Roth*	hispid		○	un	1	jn.au	Y	S. Europe	1815.	S	co	
19953	tuberòsa *Dec.* Apárgia tuberòsa *W.* Leóntodon tuberòsus *L.* Thrincia pruinòsa *Brot.*	tuberous-*rooted*	♃	△	un	1	my.jl	Y	S. Europe	1683.	D	co	Lob. ic. 232. 1
19954	maroccàna *Pers.* Hyóseris hispida *Schous.*	Morocco		○	un	1	jn.au	Y	Morocco	1799.	S	co	

2210. PI'CRIS *L.* Ox-Tongue. (*Pikros*, bitter; taste.) *Comp. Cichoràceæ.* 12. — 18.

19955	hieracioìdes *L.*	Hawkweed-like		○	un	1½	jl.au	Y	England	bor.fl.	S	co	Eng. bot. 196
19956	strigòsa *Bieb.*	strigose	♃	△	w	1	jl.au	Y	Tauria	1819.	S	co	
19957	altissima *Del.* Crèpis lappàcea *W.*	tallest		○	w	2½	jn.au	Y	Egypt	1800.	S	co	
19958	rigida *Led.*	rigid		○	un	2	jl.au	Y	S. Europe	1817.	S	co	W. & K. 1. 19
19959	dahùrica *Fis.*	Dahurian		○	un	1	jl.au	Y	Dahuria	1818.	S	co	
19960	asplenioìdes *L.*	Spleenwort-like	♃	○	un	1½	jl.au	Y	Barbary	1805.	S	co	Her. st. 82
19961	lyràta *Del.*	lyrate		○	un	1½	jl.au	Y	Egypt	1817.	S	co	
19962	hispida *H. K.*	hispid	♃	△	un	1	jl.au	Y	Levant	1789.	D	co	
19963	Sprengerìana Chaix	Sprenger's		○	pr	1	jn.jl	Y	Portugal	1783.	S	co	M. h. 7. 5. 17
19964	pauciflòra *Gac.*	few-flowered		○	un	1	jl.au	Y	S. Europe	1816.	S	co	Gac. fr. 2. 158. 2
19965	Rhagadìolus *Pers.*	Rhagadiolus		○	un	1½	jl.au	Y	Spain	1816.	S	co	Jac. sc. 2. 144
19966	kamtschàtica *Lo. C.*	Kamtschatka		○	un	1	jl.au	Y	Kamtsch.	1820.	S	co	

* 2211. *H*IERA'CIUM *L.* Hawkweed. (*Hieras*, hawk; sup. to sharpen sight with juice.) *Comp. Cichor.* 123.–143.

I. Uniflòra. — *Scapes simple, one-flowered; stolons none.*

19967	rupéstre *All.*	rock	♃	△	pr	½	jn.jl	Y	Switzerl.	1820.	D	co	Al. au. 1. 1. 1
19968	alpìnum *L.*	alpine	♃	△	pr	½	jl.au	Y	Britain	al. roc.	D	co	Eng. bot. 1110
19969	pusillum *Pa.*	small	♃	△	or	½	jl.au	Y	Labrador	1800.	D	a.p	
19970	pùmilum *Hoppe*	dwarf	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	a.p	
	2 tubulòsum *Schl*	tubulous	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	a.p	
19971	glabràtum *Hoppe*	smooth	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
	2 tubulòsum *Schl.*	tubulous	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
19972	alpéstre *Jac.*	alp	♃	△	pr	½	jl.au	Y	Switzerl.	1822.	D	co	Jac. au. 1. 1
§ 19973	aúreum *Sco.*	golden	♃	△	or		my.jl	D.Y	Italy	1769.	D	p.l	Jac. au. 3. 257

II. Stoloni'fera. — *Stoloniferous scapes many-flowered, seldom leafy.*

19974	Piloséllа *L.*	Mouse-ear	♃	△	pr	½	my.jl	Y	Britain	dry pa.	D	co	Eng bot. 1093
	2 Peleteriàna Stev.	Peleter's *smooth*	♃	△	or	½	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
	3 Pseùdo-Piloséllа	Bast. Mouse-ear	♃	△	or	½	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
19975	stoloniferum *Kit.*	stoloniferous	♃	△	or	1	my.jl	Y	Hungary	1820.	D	co	
19976	aurantìacum *L.*	Orange	♃	△	or	1½	jn.jl	O	Scotland	sc. wo.	D	p.l	Eng. bot. 1462
	2 flàvum	yellow	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
19977	piloselliförme *Hoppe*	Mouse-ear like	♃	△	or	½	my.jl	Y	S. Europe	1819.	D	co	

19978	dùbium *L.*	doubtful	♃	△	pr	½	jl.au	Y	Britain	hills.	D	co	Eng. bot. 2332
19979	auricula *L.*	*umbelled*-ear	♃	△	pr	1½	jl.au	Y	England	moun.	D	co	Eng. bot. 2368
19980	rèpens *W.*	creeping	♃	△	or	1½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
19981	Gochnàti Spr. collìnum *Goch.* cymòsum *Oed.*	Gochnati's	♃	△	or	1	my.jn	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
19982	Bauhìni Bes.	Bauhin's	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Germany	1818.	D	co	
19983	fallax *W. en.*	fallacious	♃	△	pr	1	jl.au	Y	.....	1816.	D	co	
19984	florentìnum *Vil.*	Florentine	♃	△	pr	2	jl.au	Y	Germany	1796.	D	co	Bau. pin. 67
19985	præàltum *Vil.*	very high	♃	△	or	2	jn.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
19986	cymòsum *L.*	cymose	♃	△	pr	1	my.jn	Y	Europe	1739.	D	co	Col. ec. 1. 249
19987	piloselloìdes *Vil.*	Mouse-ear-like	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	Vil. del. 3. 27
19988	flagellàre *W. en.* collìnum *Bes.*	twiggy	♃	△	pr	1	my.jl	Y	.....	1816.	D	co	
19989	Besseriànum Spr. auricula *Bes.* collìnum *W.*	Besser's	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Germany	1816.	D	co	
19990	collìnum *Bernh.*	hill	♃	△	or	¾	my.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	

III. PLURIFLÒRA. — *Scapes many-flowered, naked, sometimes few-leaved; stolons none.*

19991	angustifòlium *Hoppe*	narrow-leaved	♃	△	pr	½	my.jn	Y	Switzerl.	1823.	D	co	
19992	bifùrcum *Bieb.*	two-forked	♃	△	pr	1½	jn	Y	Tauria	1820.	D	co	
19993	bìfidum *Kit.*	bifid	♃	△	pr	1½	jn	Y	Hungary	...	D	co	
19994	Gmelìni L.	Gmelin's	♃	△	pr	1½	jn.jl	Y	Siberia	1798.	D	co	Gm. si. 2. 8. 2
19995	præmòrsum *L.*	bitten	♃	△	pr	1	jn.jl	Pa.Y	Switzerl.	1818.	D	co	Gm. si. 2. 13. 2
19996	cròceum *Lam.*	saffron	♃	△	or	1	jn.jl	Cop	Siberia	1818.	D	co	Gm. si. 2. 8. 1
19997	incarnàtum *Jac.* montànum *Sco.*	flesh-*colored*	♃	△	pr	1½	jn.jl	Pk	Carniola	1815.	D	co	Jac. ic. 578
19998	succisæfòlium *All.* integrifòlium *Hoppe*	lopped-leaved	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
19999	Lawsòni Vil.	Lawson's	♃	△	pr	½	jn.jl	Y	Britain	n. of e.	D	co	Eng. bot. 2083
20000	venòsum *W.*	veiny	♃	△	pr	½	jn.jl	Y	N. Amer.	1790.	D	co	
20001	Gronòvii W.	Gronovius's	♃	△	pr	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1798.	D	co	
20002	subnùdum *Schl.*	nakedish	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	

IV. FOLIÒSA. — *Stems leafy; leaves entire, runcinate or toothed.*

20003	paniculàtum *W.*	panicled	♃	△	pr	1½	jn.jl	Y	Canada	1800.	D	co	
20004	glaùcum *All.*	glaucous	♃	△	pr	1½	jn.jl	Y	S. Europe	1807.	D	co	
20005	saxàtile *Jac.*	rock	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Austria	1801.	D	co	Jac. ic. I. 163
20006	prenantholdes *Vil.*	Prenanthus-lk	♃	△	pr	2	jl.au	Y	Scotl.	riv. ba.	D	co	Eng. bot. 2235
20007	chondrilloìdes *Jac.*	Chondrilla-like	♃	△	pr	½	jn.jl	Y	Austria	1640.	D	co	Jac. au. 5. 429
20008	sonchifòlium *Bieb.*	Sowthistle-lvd	♃	△	or	½	jn.au	Y	Caucasus	1821.	D	co	
20009	cydoniæfòlium *Vil.*	Quince-leaved	♃	△	pr	2	jl.au	Y	France	1816.	D	co	
20010	mòlle *Jac.*	soft-*leaved*	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Scotland	sc. wo.	D	co	Eng. bot. 2210
20011	cerinthoìdes *L.*	Honeywort-lk	♃	△	pr	1½	jl.s	Y	Scotland	sc. roc.	D	co	Eng. bot. 2378
20012	amplexicaùle *L.* 2 pulmonarioìdes *Schl.*	stem-clasping Lungwort-lk	♃	△	pr	1½	jl.au	Y	Pyrenees	1739.	D	co	Al. ped. 15. 1
			♃	△	or	1½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20013	croàticum *Kit.*	Croatian	♃	△	or	1½	jl.au	Y	Hungary	1820.	D	co	
20014	intybàceum *Jac.*	Endive-*leaved*	♃	△	pr	½	jl.au	Pa.Y	Europe	1794.	D	co	Jac. au. 5. ap. 43
20015	crassifòlium *Kit.*	thick-leaved	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Hungary	1820.	D	co	
20016	Hallèri Vil.	Haller's	♃	△	pr	½	jl.au	Y	Britain	sc.mo.	D	co	Vil. del. 3. 26
20017	hybridum *Chaix*	hybrid	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1826.	D	co	
20018	lanàtum *Kit.*	woolly	♃	△	or	½	jl.au	Y	Hungary	1820	D	co	W. & K. 2. 127
20019	Hoppeànum Funk	Hoppe's	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20020	canèscens *Schl.*	canescent	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Switzerl.	1820.	D	co	
20021	ovàtum *Schl.*	ovate	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20022	Sternbérgii Lk.	Sternberg's	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20023	maculàtum *E. B.*	spotted-*leaved*	♃	△	pr	1½	jl.au	Y	Britain	al. roc.	D	co	Eng. bot. 2121
20024	pulmonàrium *E. B.*	Lungwort	♃	△	pr	1½	jl.au	Y	Scotland	sc. roc.	D	co	Eng. bot. 2307
20025	pulmonarioìdes *Vil.*	Lungwort-like	♃	△	or	1	jl.au	Y	France	1819.	D	co	
20026	palléscens *Kit.*	pallèscent	♃	△	or	1	jl.au	Y	Hungary	1818.	D	co	
20027	porrifòlium *L.*	Leek-leaved	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Austria	1640.	D	co	Jac. au. 3. 286
20028	montànum *Jac.*	mountain	♃	△	pr	1	jn.jl	Y	S. Europe	1775.	D	co	Jac. au. 2. 190
20029	staticifòlium *All.*	Thrift-leaved	♃	△	pr	1½	jn.jl	Y	Europe	1804.	D	co	Vil. del. 3. 27
20030	anchusæfòlium *Bert.* verbascifòlium *Vil.*	Bugloss-leaved	♃	△	or	1	jl.au	Y	Italy	1816.	D	co	
20031	verbascifòlium *Pers.* *Andryàla* lanàta *L*	Mullein-leaved	♃	△	or	1	my.au	Y	S. Europe	1732.	D	co	Mil. ic. 1. 146. 1
20032	eriophýllum *Lk.*	woolly-leaved	♃	△	pr	1½	jn.au	Y	.....	...	D	co	
20033	sylvàticum *L.*	wood	♃	△	pr	1½	au	Y	Britain	rocks.	D	co	Eng. bot. 2031
20034	villòsum *L.*	villous *alpine*	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Scotland	al. roc.	D	co	Eng. bot. 2379
20035	valdepilòsum *Vil.*	very pilose	♃	△	or	1	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20036	elongàtum *Lap.*	elongated	♃	△	or	1	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20037	Schradèri Schl.	Schrader's	♃	△	or	1	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20038	*andryaloìdes* *Vil.* 2 Leotàrdi Vil.	Andryala-like Leotard's	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	Vil. del. 3. 29
			♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20039	pilocéphalum *Lk.*	hairy-headed	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Europe	1820.	D	co	
20040	trichocéphalum *W. en.*	hairy-headed	♃	△	pr	1	jl.au	Y	.....	1823.	D	co	
20041	flexuòsum *Kit.*	bending-*stalked*	♃	△	pr	1½	jl.au	Y	Hungary	1804.	D	co	
20042	speciòsum *Horn.*	showy	♃	△	or	1½	jn.jl	Y	.....	1818.	D	co	
20043	prostràtum *Dec.*	prostrated	♃	△	or	½	jl.au	Y	S. Europe	1822.	D	co	
20044	incànum *Bieb.*	hoary	♃	△	or	2	jl.au	Y	Caucasus	1817.	D	co	
20045	Kálmii L.	Kalm's	♃	△	pr	1½	au	Y	Pennsylv.	1794.	D	co	
20046	canadénse *Mx.*	Canadian	♃	△	or	2	jl.au	Y	Canada	1800.	D	co	
20047	virgàtum *Ph.*	twiggy	♃	△	or	2	jl.au	Y	N. Amer.	1816.	D	co	
20048	speciosissimum *W.*	showiest	♃	△	pr	1½	au	Y	S. Europe	1821.	D	co	
20049	denticulàtum *E. B.* prenantholdes *Sm.*	small-toothed	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Scotland	sc.wo.	D	co	Eng. bot. 2122
20050	parviflòrum *Schl.*	small-flowered	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20051	Millèri Lk.	Miller's	♃	△	pr	1	jl.au	Y	.....	1820.	D	co	
20052	sudéticum *Stev.*	Sudetic	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20053	echioìdes *Lum.*	Viper's-Bugloss-like	♃	△	pr	¾	jl.au	Y	Hungary	1802.	D	co	W. & K. 2. 145
20054	picridifòlium *Schl.*	Picris-leaved	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20055	verruculàtum *Lk.*	warted	♃	△	pr	1	jl.au	Y	.....	1821.	D	co	
20056	undulàtum *H. K.*	wave-*leaved*	♃	△	pr	1½	jl.au	Y	Spain	1778.	D	co	
20057	macrophýllum *Ph.*	long-leaved	♃	△	or	2	jl.au	Y	Canada	1825.	D	co	
20058	dentàtum *Hoppe*	toothed	♃	△	or	2	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20059	latifòlium *Frol.*	broad-leaved	♃	△	pr	2	jl.au	Y	Croatia	1820.	D	co	

20060	fol̆ìosum *W. & K.*	leafy	♃	△	el	2	jl.au	Y	Hungary	1805.	D	co	W. & K. 2. 146
20061	racemòsum *Kit.*	racemose	♃	△	or	2	jl.au	Y	Hungary	1816.	D	co	
20062	corymbòsum *Pers.*	corymbose	♃	△	or	2	jn.aur	Y	.....	1817.	D	co	
20063	sabaúdum *L.*	Savoy	♃	△	el	3	jl.au	Y	Italy	1700.	D	co	Al. ped. 17. 2
20064	boreàle *Fries*	northern	♃	△	or	3	jl.au	Y	N. Europe	...	D	co	Eng. bot. 349
	sabaúdum *E. B.* not *L.*												
20065	lævigàtum *W.*	smooth	♃	△	el	2	au.s	Y	.....	1804.	D	co	W. h. b. 16
20066	canéscens *Lk.*	canescent	♃	△	el	2	au.s	Y	.....	1822.	D	co	
20067	viréscens *Schl.*	virescent	♃	△	or	...	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20068	umbellàtum *L.*	umbelled	♃	△	el	3	jl.s	Y	Britain	woods.	D	co	Eng. bot. 1771
20069	stipitàtum *Hoppe*	stipitate	♃	△	or	...	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20070	bracteolàtum *Sm.*	bracteolate	♃	△	el	1½	jl.s	Y	Europe	1823.	D	co	
20071	longifòlium *Horn.*	long-leaved	♃	△	el	1½	jl.s	Y	.....	1821.	D	co	
20072	fruticòsum *W.*	shrubby	♃	▭	el	2	jn.jl	Y	Madeira	1785.	C	co	
20073	hùmile *Host*	humble	♃	△	pr	½	jl.au	Y	Germany	1804.	D	co	Vil. del. 3. 28
	2 brachiàtum *Schl.*	brachiate	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20074	calcàreum *Horn.*	calcareous	♃	△	or	½	jl.au	Y	Europe	1816.	D	co	
20075	nigréscens *W.*	nigrescent	♃	△	pr	½	jl.au	Y	.....	1801.	D	co	W. h. b. 10
20076	incìsum *Hoppe*	cut-*leaved*	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20077	*prunellæ*fòlium *All.*	Self-heal-lvd	♃	△	pr	½	jl.au	Y	Switzerl.	1820.	D	co	Gou. il. 22. 3
	Lepicaúne *prunellæ*fòlia *Lap.*												
20078	auriculàtum *Horn.*	eared	♃	△	or	2	jl.au	Y	.....	1816.	D	co	
20079	ciliàtum *W.*	ciliated	♃	△	or	2	jl.au	Y	Crete	1824.	D	co	
20080	rotundàtum *Horn.*	round-*leaved*	♃	△	or	3	jl.au	Y	Hungary	1817.	D	co	
20081	compósitum *Lap.*	compound	♃	△	or	2	jl.au	Y	Pyrenees	1819.	D	co	
20082	eriòphorum *St. Am.*	wool-bearing	♃	△	or	1	jl.au	Y	S. Europe	1817.	D	co	
20083	murò̆rum *L.*	wall	♃	△	w	1½	jl	Y	Britain	rocks.	D	co	Eng. bot. 2082
	2 obtusifòlium *Schl.*	obtuse-leaved	♃	△	or	1½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
	3 sylváticum *Roth*	wood	♃	△	or	2	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	Fl. dan. 1573
	4 maculàtum	spotted	♃	△	or	1	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
	5 Lachenàlii Gm.	Lachenal's	♃	△	un	1	jl.au	Y	Siberia	1827.	D	co	
20084	pictum *Pers.*	painted	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20085	*lapsanoides* *Gou.*	Lapsana-like	♃	△	pr	1½	jl.au	Y	Pyrenees	1812.	D	co	Gou. il. 21. 3
20086	ramòsum *W. & K.*	branchy	♃	△	pr	2	au	Y	Hungary	1805.	D	co	
20087	glutinòsum *L.*	clammy		○	pr	1½	jl.au	Y	S. Europe	1796.	S	co	
20088	fascicùlatum *Pk.*	bundled	♃	△	pr	5	jl.au	Y	Canada	...	D	co	

2212. HAPALOSTE'PHIUM *D. Don* Hapal. (*Hapalos*, soft, *stephos*, crown; hairy receptacle.) *Com. Cich.* 8.

20089	sibìricum *D. Don*	Siberian	♃	△	pr	3	jl.au	Y	Siberia	1755.	D	co	Gm. si. 2. 10
	Hieràcium sibìricum *W.* Crèpis sibìrica *L.*												
20090	pyrenàicum *D. Don*	Pyrenean	♃	△	or	1½	jl.au	Y	Pyrenees	1723.	D	co	
	Hieràcium pyrenàicum *All.* blattarioides *L.*												
20091	pilòsum *D. Don*	pilose	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Pyrenees	1723.	D	co	Her. par. 184
	Hieràcium blattarioides *L.* Lepicaúne multicaúlis *Lap.*												
20092	austrìacum *D. Don*	Austrian	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Pyrenees	1723.	D	co	Jac. au. 5. 441
	Crèpis austrìaca *Jac.*												
20093	grandiflòrum *G. Don*	great-flwd	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Switzerl.	1791.	D	co	W. & K. 1. 99
	Hieràcium grandiflòrum *L.* Lepicaúne grandiflòra *Lap.*												
20094	paludòsum *D. Don*	marsh	♃	△	pr	1½	jl.au	Y	Britain	moun.	D	co	Eng. bot. 1094
	Hieràcium paludòsum *L.*												
20095	lyràtum *G. Don*	lyre-*leaved*	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Siberia	1777.	D	co	Gm. si. 2. 9
	Hieràcium lyràtum *L.*												
20096	spinulòsum *Lap.*	spinulose	♃	△	or	1	jl.au	Y	Pyrenees	1820.	D	co	
	Lepicaúne spinulòsa *Lap.*												

2213. LAGO'SERIS *L.* Lagoseris. (*Lagos*, a hare, *seris*, succory.) *Comp. Cichor.* 2.

20097	taúrica *Bieb.*	Taurian		○	un	2	jl.au	P	Caucasus	1817.	S	co	
20098	nemausénsis *Bieb.*	Nismes		○	un	2	jl.au	Y	Caucasus	1794.	S	co	Al. ped. 1. 75. 1
	Crèpis nemausénsis *Gou.*												

2214. BORKHAU'SIA Böhm. Borkhausia. (*Moritz Borkhausen*, a German botanist.) *Comp. Cichor.* 21.

I. Indivi'sæ. — *Leaves undivided.*

20099	alpìna *Lk.*	alpine		○	pr	1	jl	Y	Italy	1739.	S	co	Gm. si. 2. 5
	Crèpis alpìna *L.*												
20100	*bellidifòlia* *Dec.*	Daisy-leaved		○	un	1	jl.au	Y	Corsica	1822.	S	co	
20101	macrophýlla *Spr.*	long-leaved		○	un	2	jl.au	Y	Numidia	1819.	S	co	
20102	Candóllei Spr.	Decandolle's		○	un	1	jl.au	Y	.....	1817.	S	co	
20103	senecioìdes *Spr.*	Senecio-like		○	un	1½	jl.au	Y	Egypt	1820.	S	co	
	Crèpis senecioìdes *Del.*												
20104	apargioìdes *Spr.*	Apargia-like	♃	◐	un	1	jl.au	Y	Switzerl.	1816.	S	co	Jac. au. 3. 293
	Hieràcium stipitàtum *Jac.*												
20105	Suffreniàna Dec.	Suffrene's		○	un	1	jn.jl	Y	Corsica	1818.	S	s.l	
20106	versicolor *Spr.*	party-colored	♃	△	un	2	jn.jl	Y	Dauria	1820.	S	co	
	Lagóseris versicolor *Fis.*												

II. Runcina'tæ. — *Leaves runcinate, lyrate, or pinnatifid.*

20107	rùbra *Lk.*	red		○	pr	1½	jn.jl	P	Italy	1632.	S	co	
	Crèpis rùbra *L.*												
20108	nicaénsis *Lk.*	Nice		○	un	1½	jn.jl	Y	Nice	1823.	S	co	
	Crèpis nicaénsis												
20109	fœ'tida *Lk.*	fœtid	♃	◐	un	1½	jn.jl	Y	S. Europe	1824.	S	co	M. h. 7. 4. 4
	Crèpis fœ'tida *L.*												
20110	taraxacifòlia *Spr.*	Dandelion-leaved		○	un	1½	jl.au	Y	Italy	1818.	S	co	Bal. mis. 9
20111	carolinìana *Nut.*	Carolina		○	un	1	jl.au	Y	Carolina	1824.	S	co	
20112	bursifòlia *Spr.*	*Shepherd's* purse-lvd	♃	△	un	1½	jl.au	Y	Sicily	1817.	S	co	Boc. mu. 105. 112
	Lagóseris bursifòlia *Lk.* Crèpis bursifòlia *L.*												
20113	leontodontòides *Spr.*	Dandelion-like	♃	◐	un	1	jl.au	Y	Italy	1804.	S	co	
	Lagóseris leontodontòides *Lk.*												
20114	raphanifòlia *Spr.*	Raphanus-lvd	♃	△	un	2	jl.au	Y	.....	1816.	S	co	
	Lagóseris raphanifòlia *Lk.*												
20115	intybàcea *Spr.*	Endive-*leaved*	♃	◐	un	1½	jl.au	Y	Portugal	1816.	S	co	
	Lagóseris intybàcea *Lk.*												
20116	gravèolens *Lk.*	strong-smelling		○	un	1½	jn.jl	Y	.....	1825.	S	co	
20117	àspera *Lk.*	rough		○	un	1½	jl.au	Pa.Y	Sicily	1797.	S	co	
20118	hìspida *Lk.*	hispid		○	un	2	jl.au	Y	S. Europe	1798.	S	co	W. & K. 1. 43

*2215. *CRE'PIS W.* CREPIS. (Name by Pliny to a plant of which he gave no description.) *Comp. Cich.* 19.—47.

I. SCAPI'GERA. — *Scape naked.*

20119	rigens *H. K.*	stiff-*leaved*	♀ △	un	1	jl.au	Y	Azores	1778.	D	co

II. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided or toothed; stem leafy.*

20120	diffùsa *Dec.*	diffuse	○	un	2	jl.au	Y	France	1818.	S	co
20121	vìrens *W.*	green	○	un	½	jn.jl	Y	Germany	1796.	S	co
20122	bannàtica *W.*	Bannatic	○	un	1½	jl.au	Y	S. Europe	1816.	S	co
20123	parviflòra *Jac.*	small-flowered	○	un	1	jl.au	Y	.....	1816.	S	co
20124	rhagadioloìdes *L.*	Rhagadiolus-lk	○	un	1½	jl.au	Y	Spain	1810.	S	co
20125	Sprengeriòna All.	Sprenger's	○	un	1½	jn.jl	Y	Italy	1823.	S	co	M. h. 7. 5. 17
20126	hieracioìdes *Kit.*	Hawkweed-like	♃ △	un	1½	jl.au	Y	Hungary	1816.	D	co	W. & K. 1. 70
20127	rìgida *Kit.*	rigid	♃ △	un	4	my.jl	Y	Hungary	1805.	D	co	W. & K. 1. 19
20128	pùlchra *L.*	fair	○	un	4	jn.au	Y	Scotland	hills.	S	co	Eng. bot. 2325
	Prenánthes *hieracifòlia W.*										
20129	latifòlia *Balb.*	broad-leaved	○	un	2	jl.au	Y	Europe	1818.	S	co	

III. LYRA'TÆ. — *Leaves lyrate or runcinate; stems leafy.*

20130	heterospèrma *Schr.*	various-seeded	○	un	2	jl.au	Y	Germany	1810.	S	co
20131	Dioscòrid*is* L.	Dioscorides's	○	un	1	jn.jl	Y	France	1772.	S	co	Schk. han. 3. 222
20132	lodomiriénsis *Bex.*	Lodomiria	○	un	1	jl.au	Y	Germany	1817.	S	co
	Gmelìn*i* Schulz										
20133	neglécta *L.*	neglected	○	un	1½	jl.au	Y	Germany	1800.	S	co
20134	scàbra *W.*	rough	○	un	1	jn.jl	Y	France	1800.	S	co
20135	agréstis *Kit.*	field	○	un	1½	jl.au	Y	Hungary	1801.	S	co
20136	corymbòsa *Ten.*	corymbose	○	un	1	jl.au	Y	Italy	1824.	S	co
20137	cèrnua *Ten.*	drooping	○	un	1	jl.au	Y	Italy	1823.	S	co
20138	tectórum *L.*	roof	○	un	1½	jn.s	Y	Britain	past.	S	co	Eng. bot. 1111
20139	cinèrea *Pers.*	grey-*stalked*	♃ ◑	un	2	jn.s	Y.R	Europe	...	S	co
20140	sêgetum *Schl.*	corn-field	○	un	1	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co
20141	biènnis *L.*	biennial	♃ ◑	un	4	jn.au	Y	England	ch.pa.	S	co	Eng. bot. 149
20142	taurinénsis *W.*	Turin	○	un	2	jn.jl	Y	Italy	1822.	S	co
	Lagóseris taurinénsis *Lk.*										

IV. PINNATI'FIDÆ. — *Leaves pinnatifid; stems leafy.*

20143	pinnatìfida *W.*	pinnatifid	○	un	1	my.jl	Y	Germany	1816.	S	co
20144	filiformis *W.*	thread-formed	♀ ◑	un	1½	jn.jl	Y	Madeira	1777.	S	co
20145	lácera *Ten.*	jagged	○	un	1½	jl.au	Y	Italy	1823.	S	co
20146	chondrilloìdes *Jac.*	Chondrilla-like	○	un	1½	jl.au	Y	S. Europe	1810.	S	co
20147	tenuifòlia *W.*	fine-leaved	♀ △	un	1	jl.au	Y	Tauria	1816.	S	co
	graminifòlia *Led.*										

2216. HELMI'NTHIA *J.* HELMINTHIA. (*Helminthion*, a little worm; rugose seeds resemble.) *Comp. Cichor.* 1.

20148	echioìdes *W.*	Echium-like	○	or	3	jn.jl	Y	Britain	bor fi.	S	co	Eng. bot. 972
	Picris echioìdes *L.*										

2217. MYO'SERIS *Lk.* MYOSERIS. (*Mys*, a mouse, *seris*, succory.) *Comp. Cichor.* 1.

20149	purpùrea *Lk.*	purple	♃ △	or	1½	my.jn	P	Tauria	1824.	D	co
	Borkhaùsia purpùrea *Biv.*										

2218. *TO'LPIS* Gae. TOLPIS (Probably without meaning.) *Comp. Cichor.* 5.

20150	barbàta *Gae.*	bearded *purple-eyed*	○	pr	2	jn.jl	Y.P	France	1620.	S	co	Bot. mag. 35
	Crèpis barbàta *L.*										
20151	umbellàta *Bert.*	umbelled	○	pr	2	jn.jl	Y.P	Genoa	1820.	S	co
20152	altìssima *Pers.*	tallest	○	pr	4	jn.jl	Y	Piedmont	1823.	S	co	Balb. dis. 4. 1
20153	virgàta *Biv.*	twiggy	○	pr	2	jn.jl	Y	S. Europe	1800.	S	co	Desf. at. 215
20154	coronopifòlia *L.*	Buckhorn-lvd	○	pr	1	jn.jl	Y	S. Europe	1777.	S	co	Desf. 38. 9
	Crèpis coronopifòlia *Desf.*										

2219. *ANDRY'ALA* L. ANDRYALA. (Meaning unknown.) *Comp. Cichor.* 11.—13.

I. ANDRY'ALA. — *Seeds sulcate, pappous.*

20155	cheiranthifòlia *Herit.*	Wallflower-lvd	♀ △	pr	½	my.o	Y	Madeira	1777.	D	co	Her. st. 35. 18
20156	nigricans *Poir.*	blackish-*flwd*	○	pr	¾	jn.au	Y	Barbary	1804.	S	co
20157	pinnatìfida *H. K.*	pinnatifid-*lvd*	♀ ◑	pr	¾	jl.au	Y	Madeira	1778.	S	co
20158	crithmifòlia *H. K.*	Samphire-lvd	♀ ◑	pr	¾	jn.au	Y	Madeira	1778.	S	co
20159	ragusìna *L.*	Ragusan	♀ △	pr	½	jn.au	Y	Archipel.	1753.	D	co	Mil. ic. 1. 146. 2
20160	incàna *Dec.*	hoary	◑	pr	1	jn.jl	Y	Pyrenees	1818.	S	co
	Crèpis incàna *Lap.*										

II. RÓTHIA. — *Seeds marginal, naked.*

20161	*andryaloìdes Gae.*	Andryala-like	○	or	1	au	Y	Spain	1810.	S	co	Gae. fr. 2. 174
20162	cheiranthifòlia *Roth*	Stock-leaved	○	or	1½	jl.au	Y	S. Europe	1768.	S	co
20163	runcinàta *Roth*	runcinate	♀ ◑	or	1	jl.au	Y	S. Europe	1711.	S	co
20164	argéntea *Lap.*	silvery	♀ ◑	pr	1	au	Y	Pyrenees	1817.	S	co
	lyràta *Pou.*										
20165	integrifòlia *L.*	entire-leaved	♀ ◑	pr	1	jl.au	Y	S. Europe	1711.	D	co

2220. KRI'*GIA* Schreb. KRIGIA. (*Dr. David Krieg*, a German botanist.) *Comp. Cichor.* 4.—5.

20166	virginica *W.*	Virginian	○	pr	¾	my.jl	Y	N. Amer.	1811.	S	co	Jo. h. n. 1. 12
	Hyóseris virginica *L.*										
20167	caroliniàna *Nut.*	Carolina	○	un	½	jn.jl	Y	Carolina	1827.	S	co
	Hyóseris caroliniàna *Walt.*										
20168	amplexicaùlis *Nut.*	stem-clasping	♃ △	un	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1799.	D	p.l
	Tróximum virginicum *Pers.*										
20169	*Dandelìon* Nut.	Dandelion	♃ △	un	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1826.	D	p.l
	Tróximum *Dandelìon* Pers.										

2221. *HYO'SERIS L.* SWINE'S SUCCORY. (*Hys*, a hog, *seris*, succory.) *Comp. Cichor.* 4

20170	radiàta *L.*	rayed	♃ △	un	½	jn.jl	Y	S. Europe	1640.	D	co	Pluk. al. 37. 2
20171	lùcida *L.*	shining	♃ △	un	½	jn.au	Y	Levant	1770.	D	co	Schm. ic. 39. 41
20172	scàbra *L.*	rough	○	un	½	jl.au	Y	Sicily	1789.	S	co	Boc. mu. 146. 106
20173	arenària *Schous.*	sand	○	un	½	jl.au	Y	Morocco	1800.	S	co

2222. *HEDY'PNOIS L.* HEDYPNOIS. (*Hedys*, sweet, *pneo*, to breathe; scents breath.) *Comp. Cichor.* 7.—10.

20174	monspeliénsis *W.*	Montpelier	○	un	1	jn.jl	Y	S. Europe	1683.	S	co
20175	rhagadioloìdes *L.*	Rhagadiolus-like	○	un	1½	jl.au	Y	S. Europe	1773.	S	co	Cav. ic. 1. 43

20060	foliòsum *W. & K.*	leafy	♃	△	el	2	jl.au	Y	Hungary	1806.	D	co	W. & K. 2. 145
20061	racemòsum *Kit.*	racemose	♃	△	or	2	jl.au	Y	Hungary	1816.	D	co	
20062	corymbòsum *Pers.*	corymbose	♃	△	or	2	jn.au	Y	.....	1817.	D	co	
20063	sabaúdum *L.*	Savoy	♃	△	el	3	jl.au	Y	Italy	1700.	D	co	Al. ped. 17. 2
20064	boreàle *Fries*	northern	♃	△	or	3	jl.au	Y	N. Europe	...	D	co	Eng. bot. 349
	sabaúdum *E. B.* not *L.*												
20065	lævigàtum *W.*	smooth	♃	△	el	2	au.s	Y	.....	1804.	D	co	W. h. b. 16
20066	canéscens *Lk.*	canescent	♃	△	el	2	au.s	Y	.....	1822.	D	co	
20067	viréscens *Schl.*	virescent	♃	△	or	...	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20068	umbellàtum *L.*	umbelled	♃	△	el	3	jl.s	Y	Britain	woods.	D	co	Eng. bot. 1771
20069	stipitàtum *Hoppe*	stipitate	♃	△	or	...	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20070	bracteolàtum *Sm.*	bracteolate	♃	△	el	1½	jl.s	Y	Europe	1823.	D	co	
20071	longifòlium *Horn.*	long-leaved	♃	△	el	1½	jl.s	Y	.....	1821.	D	co	
20072	fruticòsum *W.*	shrubby	♄	⊔	el	2	jn.jl	Y	Madeira	1785.	C	co	
20073	hùmile *Host*	humble	♃	△	pr	½	jl.au	Y	Germany	1804.	D	co	Vil. del. 3. 28
	2 brachiàtum *Schl.*	brachiate	♃	△	or	½	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20074	calcàreum *Horn.*	calcareous	♃	△	or	½	jl.au	Y	Europe	1816.	D	co	
20075	nigréscens *W.*	nigrescent	♃	△	pr	½	jl.au	Y	.....	1801.	D	co	W. h. b. 10
20076	incìsum *Hoppe*	cut-*leaved*	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20077	*prunellæ*fòlium *All.*	Self-heal-lvd	♃	△	pr	½	jl.au	Y	Switzerl.	1820.	D	co	Gou. il. 22. 3
	Lepicaúne *prunellæ*fòlia *Lap.*												
20078	auriculàtum *Horn.*	eared	♃	△	or	2	jl.au	Y	.....	1816.	D	co	
20079	ciliàtum *W.*	ciliated	♃	△	or	2	jl.au	Y	Crete	1824.	D	co	
20080	rotundàtum *Horn.*	round-*leaved*	♃	△	or	3	jl.au	Y	Hungary	1817.	D	co	
20081	compósitum *Lap.*	compound	♃	△	or	2	jl.au	Y	Pyrenees	1819.	D	co	
20082	eriòphorum *St. Am.*	wool-bearing	♃	△	or	1	jl.au	Y	S. Europe	1817.	D	co	
20083	murùrum *L.*	wall	♃	△	w	1½	jl	Y	Britain	rocks.	D	co	Eng. bot. 2082
	2 obtusifòlium *Schl.*	obtuse-leaved	♃	△	or	1½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
	3 sylvàticum *Roth*	wood	♃	△	or	2	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	Fl. dan. 1573
	4 maculàtum	spotted	♃	△	or	1	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
	5 Lachenàli *Gm.*	Lachenal's	♃	△	un	1	jl.au	Y	Siberia	1827.	D	co	
20084	pictum *Pers.*	painted	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20085	lapsanoìdes *Gou.*	Lapsana-like	♃	△	pr	1½	jl.au	Y	Pyrenees	1812.	D	co	Gou. il. 21. 3
20086	ramòsum *W. & K.*	branchy	♃	△	pr	2	au	Y	Hungary	1805.	D	co	
20087	glutinòsum *L.*	clammy		○	pr	1½	jl.au	Y	S. Europe	1796.	S	co	
20088	fasciculàtum *Pk.*	bundled	♃	△	pr	5	jl.au	Y	Canada	...	D	co	

2212. HAPALOSTE'PHIUM *D. Don* HAPAL. (*Hapalos*, soft, *stephos*, crown; hairy receptacle.) *Com. Cich.* 8.

20089	sibìricum *D. Don*	Siberian	♃	△	pr	3	jl.au	Y	Siberia	1755.	D	co	Gm. si. 2. 10
	Hieràcium sibìricum *W.* Crèpis sibìrica *L.*												
20090	pyrenàicum *D. Don*	Pyrenean	♃	△	or	1½	jl.au	Y	Pyrenees	1723.	D	co	
	Hieràcium pyrenàicum *All.* blattarioìdes *L.*												
20091	piloìsum *D. Don*	pilose	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Pyrenees	1723.	D	co	Her. par. 184
	Hieràcium blattarioìdes *L.* Lepicaúne multicaúlis *Lap.*												
20092	austrìacum *D. Don*	Austrian	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Pyrenees	1723.	D	co	Jac. au. 5. 441
	Crèpis austrìaca *Jac.*												
20093	grandifìorum *G. Don*	great-flwd	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Switzerl.	1791.	D	co	W. & K. 1. 99
	Hieràcium grandifìorum *L.* Lepicaúne grandifìòra *Lap.*												
20094	paludòsum *D. Don*	marsh	♃	△	pr	1½	jl.au	Y	Britain	moun.	D	co	Eng. bot. 1094
	Hieràcium paludòsum *L.*												
20095	lyràtum *G. Don*	lyre-*leaved*	♃	△	pr	1	jl.au	Y	Siberia	1777.	D	co	Gm. si. 2. 9
	Hieràcium lyràtum *L.*												
20096	spinulòsum *Lap.*	spinulose	♃	△	or	1	jl.au	Y	Pyrenees	1820.	D	co	
	Lepicaúne spinulòsa *Lap.*												

2213. LAGO'SERIS *L.* LAGOSERIS. (*Lagos*, a hare, *seris*, succory.) *Comp. Cichor.* 2.

20097	taúrica *Bieb.*	Taurian		○	un	2	jl.au	P	Caucasus	1817.	S	co	
20098	nemausénsis *Bieb.*	Nismes		○	un	2	jl.au	Y	Caucasus	1794.	S	co	Al. ped. 1. 75. 1
	Crèpis nemausénsis *Gou.*												

2214. BORKHAU'SIA Böhm. BORKHAUSIA. (*Moritz Borkhausen*, a German botanist.) *Comp. Cichor.* 21.

I. INDIVI'SIB. — *Leaves undivided.*

20099	alpìna *Lk.*	alpine		○	pr	1	jl	Y	Italy	1739.	S	co	Gm. si. 2. 5
	Crèpis alpìna *L.*												
20100	bellidifòlia *Dec.*	Daisy-leaved		○	un	1	jl.au	Y	Corsica	1822.	S	co	
20101	macrophýlla *Spr.*	long-leaved		○	un	2	jl.au	Y	Numidia	1819.	S	co	
20102	Candóllei *Spr.*	Decandolle's		○	un	1	jl.au	Y	.....	1817.	S	co	
20103	senecioìdes *Spr.*	Senecio-like		○	un	1½	jl.au	Y	Egypt	1820.	S	co	
	Crèpis senecioìdes *Del.*												
20104	spargioìdes *Spr.*	Apargia-like	♃	◐	un	1	jl.au	Y	Switzerl.	1816.	S	co	Jac. au. 3. 293
	Hieràcium stipitàtum *Jac.*												
20105	Suffreniàna Dec.	Suffrene's		○	un	1	jn.jl	Y	Corsica	1818.	S	s.l	
20106	versicolor *Spr.*	party-colored	♃	△	un	2	jn.jl	Y	Dauria	1820.	S	co	
	Lagóseris versicolor *Fis.*												

II. RUNCINA'TE. — *Leaves runcinate, lyrate, or pinnatifid.*

20107	rùbra *Lk.*	red		○	pr	1½	jn.jl	P	Italy	1632.	S	co	
	Crèpis rùbra *L.*												
20108	nicaénsis *Lk.*	Nice		○	un	1½	jn.jl	Y	Nice	1823.	S	co	
	Crèpis nicaénsis												
20109	fœ'tida *Lk.*	fœtid	♃	◐	un	1½	jn.jl	Y	S. Europe	1824.	S	co	M. h. 7. 4. 4
	Crèpis fœ'tida *L.*												
20110	taraxacifòlia *Spr.*	Dandelion-leaved		○	un	1½	jl.au	Y	Italy	1818.	S	co	Bal. mis. 9
20111	carolinìana *Nut.*	Carolina		○	un	1	jl.au	Y	Carolina	1824.	S	co	
20112	bursifòlia *Spr.*	*Shepherd's* purse-lvd	♃	△	un	1½	jl.au	Y	Sicily	1817.	S	co	Boc. mu. 106. 112
	Lagóseris bursifòlia *Lk.* Crèpis bursifòlia *L.*												
20113	leontodontoìdes *Spr.*	Dandelion-like	♃	◐	un	1	jl.au	Y	Italy	1804.	S	co	
	Lagóseris leontodontoìdes *Lk.*												
20114	raphanifòlia *Spr.*	Raphanus-lvd	♃	△	un	2	jl.au	Y	.....	1816.	S	co	
	Lagóseris raphanifòlia *Lk.*												
20115	intybàcea *Spr.*	Endive-*leaved*	♃	◐	un	1½	jl.au	Y	Portugal	1816.	S	co	
	Lagóseris intybàcea *Lk.*												
20116	gravèolens *Lk.*	strong-smelling		○	un	1½	jn.jl	Y	.....	1825.	S	co	
20117	àspera *Lk.*	rough		○	un	1½	jl.au	Pa.Y	Sicily	1797.	S	co	
20118	hispida *Lk.*	hispid		○	un	2	jl.au	Y	S. Europe	1798.	S	co	W. & K. 1. 43

*2215. *CRE'PIS W.* CREPIS. (Name by Pliny to a plant of which he gave no description.) *Comp. Cich.* 19.—47.

I. SCAPI'GERA. — *Scape naked.*

20119	rigens *H. K.*	stiff-*leaved*	♀ △	un	1	jl.au	Y	Azores	1778.	D	co

II. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided or toothed; stem leafy.*

20120	diffùsa *Dec.*	diffuse	○	un	2	jl.au	Y	France	1818.	S	co	
20121	vìrens *W.*	green	○	un	½	jn.jl	Y	Germany	1796.	S	co	
20122	bannática *W.*	Bannatic	○	un	1½	jl.au	Y	S. Europe	1816.	S	co	
20123	parvifiòra *Jac.*	small-flowered	○	un	1	jl.au	Y	.....	1816.	S	co	
20124	rhagadioloìdes *L.*	Rhagadiolus-lk	○	un	1½	jl.au	Y	Spain	1810.	S	co	
20125	Sprengeriàna All.	Sprenger's	○	un	1½	jn.jl	Y	Italy	1823.	S	co	M. h. 7. 5. 17
20126	hieracioìdes *Kit.*	Hawkweed-like	♃ △	un	1½	jl.au	Y	Hungary	1816.	D	co	W. & K. 1. 70
20127	rigida *Kit.*	rigid	♃ △	un	4	my.jl	Y	Hungary	1805.	D	co	W. & K. 1. 19
20128	pùlchra *L.*	fair	○	un	4	jn.au	Y	Scotland	hills.	S	co	Eng. bot. 2325
	Prenánthes hieracifòlia *W.*											
20129	latifòlia *Balb.*	broad-leaved	○	un	2	jl.au	Y	Europe	1818.	S	co	

III. LYRA'TÆ. — *Leaves lyrate or runcinate; stems leafy.*

20130	heterospérma *Schr.*	various-seeded	○	un	2	jl.au	Y	Germany	1810.	S	co	
20131	Dioscóridis *L.*	Dioscorides's	○	un	1	jn.jl	Y	France	1772.	S	co	Schk. han. 3. 222
20132	lodomiriénsis *Bes.*	Lodomiria	○	un	1	jl.au	Y	Germany	1817.	S	co	
	Gmelìni Schulz											
20133	neglécta *L.*	neglected	○	un	1½	jl.au	Y	Germany	1800.	S	co	
20134	scàbra *W.*	rough	○	un	1	jn.jl	Y	France	1800.	S	co	
20135	agréstis *Kit.*	field	○	un	1½	jl.au	Y	Hungary	1801.	S	co	
20136	corymbòsa *Ten.*	corymbose	○	un	1	jl.au	Y	Italy	1824.	S	co	
20137	cérnua *Ten.*	drooping	○	un	1	jl.au	Y	Italy	1823.	S	co	
20138	tectórum *L.*	roof	○	un	1½	jn.s	Y	Britain	past.	S	co	Eng. bot. 1111
20139	cinèrea *Pers.*	grey-*stalked*	♃ ◑	un	2	jn.s	Y.R	Europe	...	S	co	
20140	ségetum *Schl.*	corn-field	○	un	1	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	S	co	
20141	biénnis *L.*	biennial	♃ ◑	un	4	jn.au	Y	England	ch.pa.	S	co	Eng. bot. 149
20142	taurinénsis *W.*	Turin	○	un	2	jn.jl	Y	Italy	1822.	S	co	
	Lagóseris taurinénsis *Lk.*											

IV. PINNATI'FIDÆ. — *Leaves pinnatifid; stems leafy.*

20143	pinnatífida *W.*	pinnatifid	○	un	1	my.jl	Y	Germany	1816.	S	co	
§20144	filiformis *W.*	thread-formed	♀ ◑	un	1½	jn.jl	Y	Madeira	1777.	S	co	
20145	lácera *Ten.*	jagged	○	un	1½	jl.au	Y	Italy	1823.	S	co	
20146	chondrilloìdes *Jac.*	Chondrilla-like	○	un	1½	jl.au	Y	S. Europe	1810.	S	co	
20147	tenuifòlia *W.*	fine-leaved	♀ △	un	1	jl.au	Y	Tauria	1816.	S	co	
	graminifòlia *Led.*											

2216. HELMI'NTHIA *J.* HELMINTHIA. (*Helminthion*, a little worm; rugose seeds resemble.) *Comp. Cichor.* 1.

20148	echioìdes *W.*	Echium-like	○	or	3	jn.jl	Y	Britain	bor fi.	S	co	Eng. bot. 972
	Picris echioìdes *L.*											

2217. MYO'SERIS *Lk.* MYOSERIS. (*Mys*, a mouse, *seris*, succory.) *Comp. Cichor.* 1.

20149	purpùrea *Lk.*	purple	♃ △	or	1½	my.jn	P	Tauria	1824.	D	co	
	Borkhaúsia purpùrea *Biv.*											

2218. *TO'LPIS* Gae. TOLPIS (Probably without meaning.) *Comp. Cichor.* 5.

20150	barbàta *Gae.*	bearded *purple-eyed*	○	pr	2	jn.jl	Y.P	France	1620.	S	co	Bot. mag. 35
	Crèpis barbàta *L.*											
20151	umbellàta *Bert.*	umbelled	○	pr	2	jn.jl	Y.P	Genoa	1820.	S	co	
20152	altissima *Pers.*	tallest	○	pr	4	jn.jl	Y	Piedmont	1823.	S	co	Balb. dis. 4. 1
20153	virgàta *Biv.*	twiggy	○	pr	2	jn.jl	Y	S. Europe	1800.	S	co	Desf. at. 215
20154	coronopifòlia *L.*	Buckhorn-lvd	○	pr	1	jn.jl	Y	S. Europe	1777.	S	co	Desf. 38. 9
	Crèpis coronopifòlia *Desf.*											

2219. *ANDRY'ALA* L. ANDRYALA. (Meaning unknown.) *Comp. Cichor.* 11.—13.

I. ANDRY'ALA. — *Seeds sulcate, pappous.*

20155	cheiranthifòlia *Herit.*	Wallflower-lvd	♀ △	pr	½	my.o	Y	Madeira	1777.	D	co	Her. st. 35. 18
20156	nigricans *Poir.*	blackish-*flwd*	○	pr	½	jn.au	Y	Barbary	1804.	S	co	
20157	pinnatífida *H. K.*	pinnatifid-*lvd*	♀ ◑	pr	¾	jl.au	Y	Madeira	1778.	S	co	
20158	crithmifòlia *H. K.*	Samphire-lvd	♀ ◑	pr	¾	jn.au	Y	Madeira	1778.	S	co	
20159	ragusìna *L.*	Ragusan	♀ △	pr	½	jn.au	Y	Archipel.	1753.	D	co	Mil. ic. 1. 146. 2
20160	incàna *Dec.*	hoary	◑	pr	1	jn.jl	Y	Pyrenees	1818.	S	co	
	Crèpis incàna *Lap.*											

II. RÓTHIA. — *Seeds marginal, naked.*

20161	*andryaloìdes Gae.*	Andryala-like	○	or	1	au	Y	Spain	1810.	S	co	Gae. fr. 2. 174
20162	cheiranthifòlia *Roth*	Stock-leaved	○	or	1½	jl.au	Y	S. Europe	1768.	S	co	
20163	runcinàta *Roth*	runcinate	♀ ◑	or	1	jl.au	Y	S. Europe	1711.	S	co	
20164	argéntea *Lap.*	silvery	♀ ◑	pr	1	au	Y	Pyrenees	1817.	S	co	
	lyràta *Pou.*											
20165	integrifòlia *L.*	entire-leaved	♀ ◑	pr	1	jl.au	Y	S. Europe	1711.	D	co	

2220. KRI'GIA Schreb. KRIGIA. (*Dr. David Krieg*, a German botanist.) *Comp. Cichor.* 4.—5.

20166	virgínica *W.*	Virginian	○	pr	¾	my.jl	Y	N. Amer.	1811.	S	co	Jo. h. n. 1. 12
	Hyóseris virgínica *L.*											
20167	caroliniàna *Nut.*	Carolina	○	un	½	jn.jl	Y	Carolina	1827.	S	co	
	Hyóseris caroliniàna *Watt.*											
20168	amplexicaúlis *Nut.*	stem-clasping	♃ △	un	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1799.	D	p.l	
	Tróximum virginicum *Pers.*											
20169	*Dandelìon* Nut.	Dandelion	♃ △	un	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1826.	D	p.l	
	Tróximum *Dandelìon* Pers.											

2221. *HYO'SERIS L.* SWINE'S SUCCORY. (*Hys*, a hog, *seris*, succory.) *Comp. Cichor.* 4

20170	radiàta *L.*	rayed	♃ △	un	¼	jn.jl	Y	S. Europe	1640.	D	co	Pluk. al. 37. 2
20171	lùcida *L.*	shining	♃ △	un	½	jn.au	Y	Levant	1770.	D	co	Schm. ic. 39. 41
20172	scàbra *L.*	rough	○	un	½	jl.au	Y	Sicily	1789.	S	co	Boc. mu. 146. 106
20173	arenària *Schous.*	sand	○	un	½	jl.au	Y	Morocco	1800.	S	co	

2222. *HEDY'PNOIS L.* HEDYPNOIS. (*Hedys*, sweet, *pneo*, to breathe; scents breath.) *Comp. Cichor.* 7.—10.

20174	monspeliénsis *W.*	Montpelier	○	un	1	jn.jl	Y	S. Europe	1683.	S	co	
20175	rhagadioloìdes *L.*	Rhagadiolus-like	○	un	1½	jl.au	Y	S. Europe	1773.	S	co	Cav. ic. 1. 43

20176	crética *W.*	Cretan	○	un	1	jn.jl	Y	Candia	1731.	S	co	
20177	coronopifòlia *Ten.*	Buckhorn-lvd	○	un	¾	jn.jl	Y	Italy	1823.	S	co	
20178	tubæfórmis *Ten.*	tube-formed	○	un	¾	jn.jl	Y	Naples	1824.	S	co	
20179	mauritánica *W.*	Moorish	○	un	½	jn.jl	Y	Barbary	...	S	co	
20180	péndula *W.*	pendulous	○	un	1½	jn.jl	Y	.....	...	S	co	

2223. ROBE'RTIA *Dec.* ROBERTIA. (*M. Robert*, a Corsican botanist.) *Comp. Cichor.* 2.

20181	taraxacoìdes *Dec.*	Dandelion-like	♃	△	un	½	jn.jl	Y	Corsica	1824.	S	co
20182	pinnatifida *Spr.*	pinnatifid	♃	◑	un	1	jl.au	Y	Naples	1827.	S	co
	Hypochœ'ris pinnatifida *Cyr.*											

*2224. SERI'OLA *L.* SERIOLA. (*Seris*, succory; resemblance.) *Comp. Cichor.* 2.—6.

20183	ætnénsis *L.*	Ætna	○	un	¾	jl.au	Y	Italy	1763.	S	co	Jac. ob. 4. 79
20184	ùrens *L.*	stinging	○	un	½	jl.au	Y	S. Europe	1773.	S	co	Schm. ic. 32

2225. RODI'GIA *Spr.* RODIGIA. (*Rodig*, a friend of Sprengel's.) *Comp. Cichor.* 3.

20185	commutàta *Spr.*	changed	○	un	¼	jl.au	Y	Caucasus	1816.	S	co	
	Crèpis rhœadifòlia *Bieb.*											
20186	lævigàta *Spr.*	smooth	○	un	½	jl.au	Y	Candia	1772.	S	co	Desf. at. 2. 16
	Seriòla lævigàta *L.*											
20187	alliàta *G. Don*	Garlic	♃	◑	un	¾	jl.au	Y	Ætna	1826.	S	co	Biv. cen. 2. 7
	Seriòla alliàta *Biv.*											

2226. SOLDEVI'LLA *Lag.* SOLDEVILLA. (*Soldevilla*, a friend of Lagasca's.) *Comp. Cichor.* 1.

20188	setòsa *Lag.*	bristly	♃	△	cu	¾	my.jn	Y	Spain	1822.	D	co

*2227. HYPOCHÆ'RIS *L.* CAT'S EAR. (*Hypo*, for, *choiris*, a pig; eaten by.) *Comp. Cichor.* 11.—14.

20189	helvética *L.*	Swiss	♃	△	un	½	jn.jl	Y	Switzerl.	1779.	D	a.l	Jac. ic. 1. 165
20190	maculàta *L.*	spotted-*leaved*	♃	△	un	1	jn.jl	Y	England	ch.hil.	D	a.l	Eng. bot. 225
20191	minima *Desf.*	least	○	un	¼	jl.au	Y	Barbary	1797.	S	co	
20192	hispida *W. en.*	hispid	♃	△	un	½	jl.au	Y	S. Europe	1804.	D	co	W. h. b. 1. 46
20193	glàbra *L.*	smooth	○	un	1	jl.au	Y	Britain	sa. hea.	S	co	Eng. bot. 575
20194	macrorhìza *Gilat.*	long-rooted	♃	△	un	1	jn.au	Y	Calabria	1820.	D	co	
20195	demórpha *Brot.*	deformed	○	un	½	jl.au	Y	Spain	1819.	S	co	
20196	arachnites *Bie.*	cobwebbed	♃	◑	un	½	jn.jl	Y	Sicily	1827.	S	co	
20197	radicàta *L.*	*long*-rooted	♃	△	un	1½	jn.s	Y	Britain	me.pa.	D	a.l	Eng. bot. 831
20198	canéscens *Stev.*	canescent	♃	△	un	1	jn.jl	Y	Caucasus	1820.	D	co	
20199	Balbisii Noc.	Balbis's	♃	△	un	1	jn.s	Y	Italy	1824.	D	co	

2228. LAPSA'NA *L.* NIPPLEWORT. (*Lapazo*, to purge; qualities.) *Comp. Cichor.* 8.—10.

20200	fœ'tida *Sco.*	fetid	♃	△	un	½	jl.au	Y	Italy	1792.	D	co	W. & K. 1. 49
	Hyóseris fœ'tida *L.*	Arnóseris fœ'tida *Lk.*											
20201	pusilla *Sco.*	small	○	w	¼	my.jn	Y	Britain	gra. fi.	S	co	Eng. bot. 95
	Hyóseris minima *L.*	Arnóseris minima *Lk.*											
20202	commùnis *L.*	common	○	w	1½	jn.jl	Y	Britain	clt. gr.	S	co	Eng. bot. 844
20203	crispa *W.*	curled	○	un	1½	jl.au	Y	.....	1799.	S	co	
20204	pubéscens *Zey.*	pubescent	○	or	2	jn.au	Y	Europe	1816.	S	co	
20205	intermèdia *Bieb.*	intermediate	○	un	1½	my.jn	Y	Tauria	1823.	S	co	
20206	lyràta *W. en.*	lyrate	♃	△	un	2½	jl.au	Y	Caspi. Sea	1816.	S	co	
20207	grandifìora *Bieb.*	great-flowered	♃	△	or	2½	jn.au	Y	Caucasus	1816.	S	co	

2229. ZACI'NTHA *Tou.* ZACINTHA. (Growing in the Island of *Zacinthus*, now Zante.) *Comp. Cichor.* 1.

20208	verrucòsa *Gae.*	warty	○	un	¾	jn.jl	Y.Br	S. Europe	1633.	S	co	Gae. fr. 2. 157. 7
	Lapsàna Zacintha *L.*											

2230. RHAGADI'OLUS *Tou.* RHAGADIOLUS. (*Rhagas*, a slit; divisions of calyx.) *Comp. Cichor.* 3.

20209	stellàtus *W.*	starred	○	un	1	jn.jl	Y	S. Europe	1633.	S	co	
20210	edùlis *Gae.*	edible	○	un	1	jn.jl	Y	Levant	1633.	S	co	Schk. han. 3. 225
	Iapsanoìdes Desf.	Lapsàna Rhagadiolus *L.*											
20211	Kœlpinia W.	Kœlpin's	○	un	¾	jl	Y	Dahuria	1788.	S	co	Pal. it. 3. 11 2
	Kœlpinia lineàris *Pall.*											

2231. MOSCA'RIA *Fl. per.* MOSCARIA. (*Moschos*, musk; odor.) *Comp. Cichor.* 1.

20212	pinnatifida *Fl. per.*	pinnatifid	○	pr	½	jl.au	...	Chile	1823.	S	co	

2232. CATANA'NCHE *L.* CATANANCHE. (*Katanagke*, strong incentive; used in philtres.) *Comp. Cich.* 2.—3.

20213	cærùlea *L.*	azure	♃	△	or	3	jl.o	B	S. Europe	1596.	D	co	Bot. mag. 293
20214	lùtea *L.*	yellow	○	or	¾	jn.jl	Y	Candia	1640.	S	co	Alp. ex. 286

2233. TRIPTI'LION *Fl. per.* TRIPTILION. (*Treis*, 3, *ptilon*, soft feather; seed-down.) *Comp. Labiat.* 2.—4.

20215	cordifòlium *Lag.*	cordate-leaved	○	pr	½	my.au	W	Chile	1824.	S	co	Bot. reg. 853
20216	spinòsum *Lag.*	spiny	○	pr	½	my.au	B	Chile	1827.	S	co	

2234. CICHO'RIUM *L.* SUCCORY. (An Egyptian name adopted by the Greeks.) *Comp. Cichor.* 5.—7.

20217	Intybus *L.*	Intybus or *wild*	♃	△	ag	2	jn.au	B	Britain	gra. so.	S	co	Eng. bot. 539
20218	pùmilum *Jac.*	dwarf	○	un	¾	jl.au	B	.....	1799.	S	co	Jac. ob. 4. 80
20219	Endivia *L.*	Endive	○	cul	2	jl.au	B	E. Indies	1548.	S	r.m	
20220	divaricàtum *Schous.*	divaricate	○	un	2	jl.au	B	Barbary	1798.	S	co	
20221	spinòsum *L.*	spiny	♃	◘	un	2	jl.au	B	Candia	1633.	S	co	Bau. pr. 62

2235. BACA'ZIA *Fl. per.* BACAZIA. (*George Bacaz*, a prof. of bot. at Carthagena.) *Comp. Labiat.* 1.

20222	spinòsa *Fl. per.*	spiny	♃	⌴	or	4	my.jl	...	Peru	1825.	C	p.l

2236. SCO'LYMUS *L.* GOLDEN THISTLE. (*Skolos*, a thorn; plants spiny.) *Comp. Cichor.* 3.—4.

20223	grandifìorus *Desf.*	large-flowered	♃	△	or	3	my.jn	Y	Barbary	1820.	S	co	Desf. at. 218
20224	maculàtus *L.*	spotted	○	or	3	jl.au	Y	S. Europe	1633.	S	co	Lam. il. 659
20225	hispánicus *L.*	Spanish	♃	△	or	3	jl.s	Y	S. Europe	1658.	D	co	

2237. A'RCTIUM *L.* BURDOCK. (*Arktos*, a bear; rough fruit.) *Compósitæ Cardunceæ.* 3.—4.

20226	Lappa *L.*	Lappa or *smooth-lvd*	◑	w	3	jl.au	P	Britain	wa. gr.	S	co	Eng. bot. 1228
	màjus *Schk.*											
20227	Bardàna *W.*	Bardana *woolly-headed*	♃	◑	w	3	jl.au	P	Britain	wa gr.	S	co	Eng. bot. 2478
	tomentòsum *Schk.*											
20228	minus *Bieb.*	smaller	♃	◑	w	2	jl.au	P	Europe	...	S	co	Schk. han. 3. 287

2238. CESTRI'NUS Cass. CESTRINUS. (*Cestrinus*, the son of Helenus and Andromache.) *Comp. Card.* 1.

20229	*carthamoìdes Cass.* Carthamus-lk	♃	△	or	1	jl.au	P	Barbary	1797.	D	co	Desf. at. 2. 223
	Serrátula acaúlis Dec. Cỹnara acaúlis *L.*											

2239. SERRA'TULA *L.* SAW-WORT. (Dimin. of *serra*, a saw; leaves sawed.) *Comp Card.* 28. — 40.

I. UNIFLÒRÆ. — *Stem one-flowered.*

20230	*cynaroìdes Dec.* Cynara-like	♃	△	or	3	jl.au	P	Pyrenees	1640.	D	co	M. h. 7. 25. 1
	Cnìcus centauroìdes L.											
20231	*cyanoìdes Gac.* Cyanus-like	♃	△	or	2	jl.au	R	Siberia	1778.	D	co	Scop. car. 53
	alàta Poir. Cárduus cyanoìdes *L.* mòllis *Poll.*											
20232	transylvánica *Spr.* Transylvanian	♃	◑	or	2	jl.au	P	Transylv.	1818.	S	co	
	simplex *Baug.*											
20233	simplex *Dec.* simple	♃	△	pr	1	jl.au	P	Nepal	1821.	D	co	Bot. mag. 2482
20234	Kitaibèlii *G. Don* Kitaibel's	♃	△	or	2	jl.au	P	Hungary	1816.	D	co	W. & K. 1. 52
	Cárduus nìtidus Kit.											
20235	nudicaúlis *Dec.* naked-stemmed	♃	△	or	2	jl.au	P	S. Europe	1739.	D	co	Cav. ic. 3. 226
	Cárduus cerinthifòlius Vil. cerinthoìdes *W.* glaúcus *Cav.*											
20236	pannónica *Spr.* Pannonian	♃	△	or	2	jn.au	P	Hungary	1810.	D	co	Jac. au. 3. 5
	Cárduus pannónicus L. serratuloìdes *Jac.* Cnìcus pannónicus *W.*											
20237	deprèssa *Stev.* depressed	♃	△	or	1	jl.au	P	Caucasus	1818.	D	co	Lin. tr. 11. 38

II. MULTIFLÒRÆ. — *Stem many-flowered.*

20238	tinctòria *L.* *common* dyeing	♃	△	clt	3	jl.o	P	Britain	woods.	D	co	Eng. bot. 38
	2 àlba white-*flowered*	♃	△	or	3	jl.o	W	Britain	...	D	co	
20239	coronàta *L.* crowned	♃	△	pr	5	jl.au	P	Siberia	1739.	D	co	Gm. si. 2. 20
20240	quinquefòlia *W.* five-leaved	♃	△	pr	4	jl.au	P	Persia	1804.	D	p.l	Bot. mag. 1871
20241	*Bèhen* Dec. Behen	♃	◑	or	1½	jl.au	Y	Levant	1797.	S	co	
	Centaurèa Bèhen L.											
20242	nìtens *Spr.* shining		○	or	2	jl.au	P	Caucasus	1823.	S	co	Bux. c. 2. 15. 1
	Centaurèa nìtens Bieb.											
20243	èlegans *Stev.* elegant	♃	△	or	2	jl.au	P	Caucasus	1819.	S	co	Lin. tr. 11. 37
20244	pulchèlla *B. M.* neat	♃	△	or	2	jl.au	P	Siberia	1820.	S	co	Bot. mag. 2589
20245	centauroìdes *L.* Centaury-like	♃	△	pr	1	jl.au	P	Siberia	1804.	D	co	Gm. si. 2. 38. 17
20246	argùta *Fis.* sharp-*toothed*	♃	△	pr	3	jl.o	P	Hungary	1824.	D	co	
20247	nìtida *Fis.* shining	♃	△	or	2	jl.au	P	Siberia	1827.	S	co	
20248	cáspica *Bieb.* Caspian	♃	△	or	2	jn.au	P	Caspia	1820.	S	co	
20249	radiàta *Bieb.* rayed	♃	◑	pr	1½	jl	P	Hungary	1800.	S	co	W. & K. 1. 11
	centauroìdes *Bieb.*											
20250	multiflòra *L.* many-flowered	♃	△	or	2	jl.au	P	Siberia	1816.	S	co	
	linearifòlia *Dec.*											
20251	xeranthemoìdes *Bieb.* Xeranth.-like	♃	△	pr	1½	jl	P	Caucasus	1825.	D	co	Gm. si. 47. 1
20252	polyclònos *Bieb.* many-sprigged	♃	△	or	2	jl.au	P	Caucasus	1820.	S	co	
	ambigua *Dec.* Cárduus polyclònos *W.*											
20253	heterophýlla *Desf.* various-leaved	♃	△	pr	2	jl.au	P	Dauphiny	1824.	D	co	
20254	stœchadìfòlia *Bieb.* Stœchas-leaved	♃	△	pr	1½	jl.au	P	Tauria	1820.	D	co	
20255	Picris *Bieb.* Picris	♃	△	pr	1	jl.au	P	Caucasus	1822.	D	co	
20256	alàta *W.* winged	♃	△	pr	2	jl.au	P	.....	...	D	co	
20257	áspera *W.* rough		○	pr	1½	au.s	P	Nepal	1821.	S	co	

2240. SAUSSU'REA Dec. SAUSSUREA. (*Horace Ben. de Saussure*, a Swiss philos. and bot.) *Com. Card.* 11.

20258	runcinàta *Dec.* runcinate	♃	△	or	2	jl.au	R	Siberia	1819.	S	co	
20259	lyràta *Fis.* lyrate	♃	△	or	2	jl.au	R	Siberia	1827.	S	co	
20260	alàta *Dec.* winged	♃	△	or	2	jl.au	R	Siberia	1818.	S	co	
20261	elongàta *Dec.* elongated	♃	△	pr	2	jl.au	P	Caucasus	1820.	D	co	
20262	sálsa *Spr.* salt	♃	△	or	1½	jl.au	R	Caucasus	1816.	S	co	
	Serrátula sálsa Bieb.											
20263	amàra *Dec.* bitter	♃	△	or	1½	jl.au	P	Siberia	1820.	S	co	
	Serrátula amàra L.											
20264	angustifòlia *Dec.* narrow-leaved	♃	△	or	2	jl.au	P	Siberia	1816.	S	co	Gm. si. 2. 33
	Serrátula angustifòlia W.											
20265	salicifòlia *Dec.* Willow-leaved	♃	△	or	2	jl.au	R	Siberia	1796.	S	co	Gm. si. 2. 37
20266	alpìna *Dec.* alpine	♃	△	pr	½	jl.au	P	Britain	al.roc.	D	p.l	Eng. bot. 599
	Serrátula alpìna L.											
20267	discolor *Dec.* discolored	♃	△	pr	1	jl.au	P	Switzerl.	1818.	D	co	Hal. h. 6
	Serrátula discolor W.											
	2 lapathifòlia *Dec.* Lapathum-lvd	♃	△	or	1	jl.au	P,B	Europe	1816.	S	co	
20268	pygmæ'a *Spr.* pygmy	♃	△	or	1	jl.au	P	Austria	1816.	D	co	Jac. au. 440
	Serrátula pygmæ'a Jac.											

2241. CA'RDUUS *L.* THISTLE. (*Ard*, a point, *Celt.*; plants mostly spiny.) *Comp. Card.* 40. — 100.

I. SOLITA'RII. — *Flowers subsolitary; leaves decurrent.*

20269	*Argemòne Pou.* Argemone-*lvd*	♃	△	or	1½	jn.s	R	Pyrenees	1810.	D	co	
20270	dùbius *Balb.* doubtful	♃	△	or	2	jl	P	.....	1816.	D	co	
20271	crassifòlius *Horn.* thick-leaved	♃	△	or	2	jl	P	.....	1805.	D	co	
20272	alàtus *Swt.*[1] winged	♃	◑	or	2	jn.au	P	.....	1812.	S	co	Sw. fl. gar. 103
20273	seminùdus *Bieb.* half-naked	♃	◑	or	3	jn.au	P	Caucasus	1819.	S	co	
20274	defloràtus *L.* deflorated	♃	△	or	6	jl.s	R	Austria	1570.	D	co	Jac. au. 1. 89
20275	alpéstris *Kit.* alpine	♃	△	or	1½	jl.au	P	Croatia	1805.	D	co	
20276	arctioìdes *W.* Burdock-like	♃	△	or	2	jl.au	P	Carniola	1804.	D	co	Scop. car. 53
20277	leucógraphus *L.* white-painted		○	or	2	jn.jl	P	Italy	1752.	S	co	Jac. vin. 3. 23
20278	argentàtus *L.* silvered		○	or	1	jl.au	P	Egypt	1789	S	co	Jac. vin. 192
20279	cándicans *Kit.* hoary	♃	◑	or	3	jl.au	P	Hungary	1805.	S	co	W. & K. 1. 83
20280	hamulòsus *Ehrh* *spiny*-hooked	♃	◑	or	5	jn.jl	P	Hungary	1802.	S	co	
20281	uncinàtus *Bieb.* hooked	♃	◑	or	6	jl.au	P	Tauria	1817.	S	co	
20282	corymbòsus *Ten.* corymbose	♃	◑	or	4	jl.au	P	Naples	1824.	S	co	
20283	cinèreus *Bieb.* grey		○	or	3	jl.au	P	Caucasus	1818.	S	co	
20284	collìnus *Kit.* hill	♃	△	or	3	jl.au	P	Hungary	1818.	D	co	
20285	nigréscens *Vil.* nigrescent	♃	◑	or	4	jl.au	P	S. France	1819.	S	co	
20286	nùtans *L.* nodding		○	or	2	jl.au	P	Britain	gra.fi.	S	co	Eng. bot. 1112
20287	podacánthus *Dec.* foot-spined	♃	△	or	3	jn.au	P	France	1819.	S	co	
20288	macrocéphalus *Desf.* long-headed	♃	△	or	2	jl.au	...	Numidia	1827.	S	co	
20289	montìsus *Pall.* mountain	♃	◑	or	3	jl.au	P	S. Europe	1820.	S	co	
20290	carlinæfòlius Lam. Carline-leaved	♃	◑	or	2	jl.au	P	Pyrenees	1804.	S	co	
20291	mèdius *Gou.* intermediate	♃	△	or	2	jn.au	P	Piedmont	1819.	D	co	Gou. il. 24
20292	lanuginòsus *W.* woolly	♃	◑	or	3	jl.au	P	Armenia	1820.	S	co	
20293	acanthoìdes *L.* Acanthus-like		○	w	2	jn.au	P	Britain	wa.gr.	S	co	Eng. bot. 973

II. Aggrega'ti. — *Flowers aggregate; leaves decurrent.*

20294	peregrinus *Retz.*	foreign	○	or	2	jn.au	P	.....	1816.	S	co	
20295	crispus *L.*	curled	♃ ☉	or	2	jl.au	P	Europe	1804.	S	co	Fl. dan. 621
20296	clavulàtus *Lk.*	clavulate	♂	or	2	jn.au	P	Canaries	1827.	S	co	
20297	*onopordioìdes* *Fis.*	Onopordum-lk	♃ △	or	1½	jl.au	P	Iberia	1818.	D	co	
20298	pycnocéphalus *L.*	dense-headed	♃ △	or	1½	jl.s	P	S. Europe	1739.	S	co	Jac. vin. 1. 4
20299	álbidus *Bieb.*	whitish	○	or	2	jn.au	P	Tauria	1816.	S	co	
20300	carlinoìdes Gou.	Carline-like	♃ ☉	or	1	jl.au	P	Pyrenees	1784.	S	co	Gou. il. 23
	Carlina pyrenàica *L.*											
20301	tenuifiòrus *Hud.*	slender-flowered	○	w	2	jn.au	P	Britain	banks.	S	co	Eng. bot. 412
20302	arábicus *Jac.*	Arabian	○	or	½	jl.au	P	Arabia	1789.	S	co	Jac. ic. 1. 166
20303	*Personàta* *Jac.*	Burdock	♃ ☉	or	4	jl.au	P	Austria	1776.	S	co	Jac. au. 4. 348
20304	orientàlis *Adam*	oriental	♃ △	or	2	jl	P	Iberia	1804.	D	co	
20305	parvifiòrus *L.*	small-flowered	♃ △	or	2	jn.jl	P	S. Europe	1781.	D	co	

III. Sessilifòlii. — *Leaves sessile.*

20306	volgénsis *Bieb.*	Volga	○	or	2	jn.au	P	Volga	1820.	S	co	
20307	leucánthus *Cav.*	white-flowered	○	or	2	jn.au	W	Spain	1816.	S	co	

IV. Petiola'tus.—*Leaves petioled.*

20308	atriplicifòlius *Trev.*	Atriplex-leaved	♃ △	or	10	au	P	Siberia	1784.	D	co	
	Onopórdum deltoìdeum *H. K.*											

2242. *SI'LYBUM* *Gae.* Silybum. (Used by Greek writers for a plant not now known.) *Comp. Card.* 2.—5.

20309	Mariànum Gae.	*Virgin* Mary's	♃ ☉	or	5	jl	P	Britain	banks.	S	co	Eng. bot. 976
	Cárduus Mariànus L.											
20310	cérnuum *Gae.*	drooping	♃ △	or	4	jn.jl	Y	Siberia	1755.	D	co	Gm. si. 2. 19
	Cnìcus cérnuus *L.*											

2243. *CI'RSIUM* *Vail.* Cirsium. (*Kirsos*, a swelled vein; supposed to heal.) *Comp. Carduàceæ.* 89.

I. Solita'ria. — *Leaves decurrent; flowers red, subsolitary.*

20311	lanceolàtum *Sco.*	*com.* lanceolate	♃ ☉	w	3	jn.s	P	Britain	banks.	S	co	Eng. bot. 107
	Cnìcus lanceolàtus *W.*											
20312	verùtum *Spr.*	dart-armed	♃ ☉	or	4	jn.s	P	Nepal	1820.	S	co	
	Cnìcus verùtus *D. Don*											
20313	strictum *Spr.*	strict	♃ △	or	2	jl.s	P	Naples	1819.	D	co	
	Cnìcus strictus *Ten.*											
20314	cichoràceum *Spr.*	Succory-like	♃ △	or	3	jl.s	P	Naples	1816.	D	co	
	Cárduus cichoràceus *Cyr.*											
20315	itálicum *Dec.*	Italian	♃ ☉	or	3	jl.au	P	Italy	1815.	S	co	
	Cárduus itálicus *Savi*											
20316	cànum *Bieb.*	hoary	♃ △	or	4	jl.au	P	Austria	1633.	D	co	Jac. au. 1. 42. 3
20317	negléctum *Fis.*	neglected	♃ △	or	2	jl.au	P	Siberia	1827.	S	co	
20318	lanifiòrum *Bieb.*	woolly-flowered	♃ △	or	2	jl.au	P	Tauria	1819.	S	co	

II. Polya'nthema. — *Leaves decurrent; flowers red, aggregate*

20319	palústre *Sco.*	marsh	♃ ☉	w	3	jl.au	P	Britain	m.pas.	S	co	Eng. bot. 974
	Cárduus palústris *L.*											
23320	púngens *Spr.*	pungent	♃ ☉	or	3	jl.au	P	S. Europe	1820.	S	co	
	Cnìcus púngens *Seb.*											
20321	polyánthemum *Spr.*	many-flowered	♃ ☉	or	2	jn.jl	Pk	Rome	1739.	S	co	Tri. ob. 103
	Cárduus polyánthemus *L.*											
20322	paniculàtum *Spr.*	panicled	♃ △	or	2	jn.jl	P	S. Europe	1781.	D	co	
	Cárduus paniculàtus *L.*											
20323	monspessulànum *All.*	Montpelier	♃ △	or	2	jn.jl	P	Montpel.	1596.	D	co	
20324	pyrenàicum *Dec.*	Pyrenean	♃ △	or	3	jl.au	P	Pyrenees	1816.	S	co	Jac. ob. 4. 95
	Cárduus pyrenàicus *Gou.*											
20325	uliginòsum *Bieb.*	swamp	♃ △	or	3	jn.jl	P	Caucasus	1820.	D	co	
20326	desertòrum *Fis.*	desert	♃ △	or	3	jl.s	P	Siberia	1824.	D	co	
20327	*Acárna* *Dec.*	Acarna	○	or	2	jl.s	P	Spain	1683.	S	co	Cav. ic. 1. 53
	Cnìcus *Acárna* *L.* Carlina *Acárna* *Bieb.*											

III. Leuca'nthum.—*Leaves decurrent; flowers whitish.*

20328	ruféscens *Ram.*	rufescent	♃ △	or	3	jl.au	W	Pyrenees	1816.	S	co	

IV. Erio'phora. — *Leaves sessile; flowers red, subsolitary.*

20329	ánglicum *Lob. Dec.*	English	♃ △	w	3	jn	P	Britain	m.pas.	D	co	Eng. bot. 177
	Cárduus praténsis *W.*											
20330	tuberòsum *All.*	tuberous	♃ △	or	3	au.o	P	England	woods.	D	co	Lob. ic. 10. 2
20331	ciliàtum *Bieb.*	ciliated	♃ △	or	3	au	P	Siberia	1787.	D	co	Mur. 6. 5.
20332	echinàtum *Dec.*	prickly	♃ △	or	1	jl.au	P	Barbary	1817.	D	co	
20333	eriòphorum *Sco.*	wool-bearing	♃ ☉	or	4	jl.au	P	Britain	ch. pa.	S	co	Eng. bot. 386
20334	cynaroìdes *W.*	Cynara-like	♃ △	or	2	jl.au	P	Crete	1827.	S	co	
	Cnìcus cynaroìdes *W.*											
20335	inérme *G. Don*	unarmed	♃ △	or	3	jl.au	P	.....	1824.	D	co	
	Cnìcus inérmis *W.*											
20336	heteromállum *Spr.*	one-side-woolly	♃ ☉	or	3	jl.au	P	Nepal	1820.	S	co	
	Cnìcus heteromállus *D. Don*											
20337	pascuarénse *Spr.*	Pascuara	♃ ☉	or	3	jl.au	P	Mexico	1827.	S	co	
	Cnìcus pascuarénsis *Kth.*											
20338	cérnuum *Lag.*	drooping	♃ ☉	or	4	jl.au	P	Mexico	1827.	S	co	
	Cnìcus nivàlis *Kth.*											
20339	fimbriàtum *Bieb.*	fringed	♃ △	or	4	jl.au	P	Caucasus	1816.	S	co	
	Cárduus fimbriàtus *Bieb.*											
20340	arachnoìdeum *Bieb.*	cobweb-like	♃ △	or	2	jl.au	P	Tauria	1818.	D	co	
20341	hórridum *Bieb.*	horrid	♃ ☉	or	1½	au.s	P	Iberia	1823.	S	co	
20342	mèdium *All.*	intermediate	♃ △	or	3	jl au	P	Piedmont	1819.	S	co	Al. ped. 49
	Cnìcus mèdius *W.*											
20343	orientàle *Spr.*	oriental	♃ ☉	or	3	jl.au	P	Asia Min.	1827.	S	co	
	Cnìcus orientàlis *W.*											
20344	discolor *Spr.*	discolored	♃ ☉	or	2	jl.au	P	N. Amer.	1803.	S	co	
20345	altissimum *Spr.*	tallest	♃ △	or	6	au.s	P	N. Amer.	1726.	D	co	Di. el. 69. 80
20346	heterophýllum *All.*	various-leaved	♃ △	or	2	jl.au	P	Britain	m.al.p.	D	co	Eng. bot. 675
20347	helenioìdes Hud.	Elecampane-lk	♃ △	or	6	jl.au	P	Siberia	1804.	D	co	
20348	serratuloìdes *Sco.*	Saw-wort-like	♃ △	or	3	jn.o	P	Siberia	1752.	D	co	Jac. au. 2. 127
20349	elàtius *G. Don*	taller	♃ △	or	6	jn.o	P	.....	1823.	D	co	
	Cnìcus eláttior *Lk.*											

20350	Casabònæ Dec.	Casabona's	♃ ☐ or	2	jn.au	P	S. Europe	1714.	S	p.l	Schm. ic. 51, 52
20351	stellàtum *All.*	starred	○ or	2	jn.jl	P	Italy	1665.	S	co	Tri. ob. 96
20352	mùticum *Mæ.*	awnless	♃ △ or	2	jl.au	P	N. Amer.	1820.	D	co	
	Cnìcus glàber var. *Nut.*										
20353	virginiànum *Mæ.*	Virginian	♃ △ or	3	jl.au	P	Virginia	1824.	D	co	
	Cárduus virginiànus *L.*										
20354	setòsum *Bieb.*	bristly	♃ ◑ or	1½	jn jl	P	Silesia	1822.	S	co	
20355	arvénse *Lam.*	corn or *way*	♃ △ w	2	jl	P	Britain	ro.sid.	D	co	Eng. bot. 975
	Serrátula arvénsis *L.* Cárduus arvénsis *Sm.*										
20356	serrulàtum *Bieb.*	serrulated	♃ △ or	4	jl.au	P	Tauria	1819.	D	co	
20357	dealbàtum *Bieb.*	whited	♃ ◑ or	3	jl.au	P	Caucasus	1820.	S	co	
20358	echinocéphalum *Bieb.*	prickly-headed	♃ △ or	2	jl.au	P	Caucasus	1826.	S	co	
20359	strigòsum *Bieb.*	strigose	♃ ◑ or	2	au.s	P	Caucasus	1825.	S	co	
20360	lappàceum *Bieb.*	Burdock-like	♃ ◑ or	4	jl.au	P	Caucasus	1821.	S	co	
20361	munìtum *W. en.*	armed	♃ △ or	3	jl.au	P	Caucasus	1816.	D	co	
20362	obvallàtum *Bieb.*	fenced	♃ △ or	3	jl.au	P	Caucasus	1816.	D	co	
20363	pinnatifidum *Spr.*	pinnatifid	○ or	2	jl.au	P	Spain	1820.	S	co	
	Cnìcus pinnatifidus *W.*										
20364	ignìarium *Spr.*	fire	♃ ◑ or	2	jl.au	P	Russia	1826.	S	co	
	Cárduus ignìarius *Pall.*										
20365	acaúle *All.*	stemless	♃ △ pr	1	jl.au	P	Britain	gra.pa.	D	co	Eng. bot. 161

V. AGGREGA'TA. — *Leaves sessile; flowers red, aggregated.*

20366	rivulàre *All.*	brook	♃ △ or	3	jl.au	P	Hungary	1804.	S	co	Jac. au. 1. 91
20367	salisburgénse *G. Don*	Salisbury	♃ △ or	3	jl.au	P	Europe	1816.	D	co	
	Cnìcus salisburgénsis *W.*										
20368	paludòsum *G. Don*	marsh	♃ △ or	3	jl.au	P	Switzerl.	1819.	S	co	
	Cnìcus paludòsus *Schl.*										
20369	gigantèum *Spr.*	giant	♃ ◑ or	6	jl.au	P	Sicily	1820.	S	co	
	Cárduus gigantèus *Desf.* Cnìcus firmus *Pres.*										
20370	pauciflòrum *Spr.*	few-flowered	♃ ◑ or	2	jl.au	P	Hungary	1816.	S	co	W. & K. 2. 161
	Cnìcus pauciflòrus *Kit.*										
20371	mìte *Fis.*	meek	♃ △ or	3	jl.au	P	Siberia	1820.	S	co	
20372	orgy'ale *Spr.*	six feet	♃ △ or	6	jl.au	P	.....	1823.	D	co	
20373	Hallèrii Hort.	Haller's	♃ △ or	4	jl.au	P	S. Europe	1816.	D	co	
20374	squarròsum *Fis.*	squarrose	♃ △ or	3	jl.au	P	Siberia	1818.	D	co	
20375	incànum *Bieb.*	hoary	♃ ◑ or	3	jl.au	P	Caucasus	1820.	S	co	
20376	ambiguum *All.*	ambiguous	♃ △ or	2	jl.au	P	Mt. Cenis	1820.	D	co	
20377	àfrum *Dec.*	African	♃ ☐ or	2	jn jl	P	Barbary	1800.	S	co	Bot. mag. 2237
20378	diacánthum *Dec.*	two-spined	♃ ☐ or	3	jn.jl	P	Syria	1800.	S	co	Lab. syr. 1. 2

VI. CHRYSA'NTHA. — *Leaves sessile; flowers yellow or white.*

20379	oleràceum *All.*	oleraceous	♃ △ or	3	jl.au	Pa.Y	Europe	1570.	D	co	Fl. dan. 860
20380	tartàricum *All.*	Tartarian	♃ △ or	1½	jl.au	W	Siberia	1775.	D	co	Jac. au. 1. 90
20381	fèrox *Dec.*	fierce	♃ ◑ or	3	jl.au	W	S. Europe	1683.	S	co	Al. ped. 1. 50
20382	syrìacum *Gae.*	Syrian	○ or	1½	jl.au	W	Levant	1771.	S	co	Cam. h. 10
20383	mareóticum *Spr.*	Mareotic	♄ △ or	2	jl.au	W	Egypt	1827.	S	co	
	Cárthamus mareóticus *Del.*										
20384	Bertolònii Spr.	Bertoloni's	♃ △ or	3	jl.au	Y	Italy	1820.	S	co	
	Cnìcus hórridus *Bert.*										
20385	bæ'ticum *Spr.*	Bætic	♃ △ or	3	jl.au	Y	Spain	1824.	S	co	
	hórridus *Lag.*										
20386	rigens *Spr.*	stiff *alpine*	♃ △ or	1½	jl.au	Y	Switzerl.	1775.	D	co	Ac. hel. 4. 16
20387	leucocéphalum *Spr.*	white-headed	♃ △ or	2	jl.au	Y.w	Crete	1816.	D	co	
	Cnìcus leucocéphalus *W.*										
20388	hybridum *G. Don*	hybrid	♃ △ or	2	jl.au	Pa.Y	Switzerl.	1819.	D	co	
	Cnìcus hybridus *Schl.*										
20389	ochroleùcum *All.*	pale-yellow	♃ △ or	2	jl	Pa.Y	Switzerl.	1801.	D	co	
20390	*Erisithales L.*	Erisithales	♃ △ or	3	jn.au	Pa.Y	France	1752.	D	co	Jac. au. 4. 310
20391	glutinòsum *Dec.*	glutinous	♃ △ or	2	jl.au	Pa.Y	S. Europe	1816.	D	co	
20392	lácteum *Schl.*	milk-*colored*	♃ △ or	2	jl.au	Pa.Y	Switzerl.	1819.	D	co	
20393	semipectinàtum *Led.*	half-pectinated	♃ △ or	3	jl.au	Pa.Y	Siberia	1819.	D	co	
20394	carniólicum *Sco.*	Carniolan	♃ △ or	2	jl.au	Pa.Y	Carniola	1792.	D	co	Scop.car.1005.52
20395	spinosissimum *Sco.*	spiniest	♃ △ or	3	jn.au	Pa.Y	Switzerl.	1759.	D	co	Bot. mag. 1366
20396	scleránthum *Bieb.*	hard-flowered	♃ ◑ or	2	jl.au	Pa.Y	Caucasus	1820.	S	co	
	Carlìna Echìnus *Bieb.*										

VII. DU'BIA. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

20397	angulàtum *Schl.*	angled	♃ △ or	2	jl.au	P	Switzerl.	1819.	D	co	
20398	nudiflòrum *Schl.*	naked-flowered	♃ △ or	2	jl.au	P	Switzerl.	1817.	D	co	
20399	Cervinii Thomas	Cervini's	♃ △ or	2	jl.au	...	Switzerl.	1825.	D	co	

2244. ERYTHROLÆ'NA *Swt.* ERYTH. (*Erythros*, red, *læna*, cloak; scales of calyx.) *Comp. Card.* 1.—2.

20400	conspicua *Swt.*	conspicuous	♃ ◑ or	8	s.o	Pa.Y	Mexico	1825.	S	r.m	Sw. fl. gar. 134

2245. *ONOPO'RDUM L.* COTTON THISTLE. (*Onos*, ass, *perdo*, pedo; effects.) *Comp. Card.* 13.—14.

I. CAULESCE'NTIA. — *Having stems.*

20401	*Acánthium L.*	Acanthium	♃ ◑ or	6	jl.au	P	Britain	gra.ba.	S	co	Eng. bot. 977
20402	taúricum *W.*	Taurian	♃ ◑ or	12	jl.au	P	Tauria	1800.	S	co	
20403	vìrens *Dec.*	green	♃ ◑ or	6	jl.au	P	Montpel.	1818.	S	co	
20404	viscòsum *Schr.*	clammy	♃ ◑ or	7	jl.au	P	S. Europe	1818.	S	co	
20405	macracánthum *Schous.*	long-spined	○ or	6	jl.au	P	Barbary	1798.	S	co	Schou. 5
20406	illýricum *L.*	Illyrian	♃ ◑ or	6	jl.au	P	S. Europe	1648.	S	co	Jac. vin. 2. 148
20407	elàtum *Sm.*	tall	♃ ◑ or	7	jl.au	P	Greece	1816.	S	co	
20408	græ'cum *Gou.*	Grecian	○ or	10	jn.jl	P	Levant	1799.	S	co	Gou. il. 25
20409	cynaroides *Stev.*	Artichoke-like	♃ ◑ or	10	jn	W	Caucasus	1823.	S	co	
20410	arábicum *L.*	Arabian	♃ ◑ or	8	jl	P	S. Europe	1683.	S	co	Jac. vin. 2. 149

II. ACAU'LIA. — *Stemless.*

20411	acaúlon *L.*	stemless	♃ ◑ cu	½	jl.au	W	Pyrenees	1739.	S	co	Jac. ic. 1. 167
20412	unifìdrum *Cav.*	one-flowered	♃ ◑ cu	½	jl.au	W	Spain	1826.	S	co	
20413	pyrenàicum *Dec.*	Pyrenean	♃ ◑ cu	½	jl.au	W	Pyrenees	1820.	S	co	

2246. BERA'RDIA Vil. BERARDIA. (*M. Berard*, a botanist of Grenoble.) *Comp. Card.* 1.

20414	subacaúlis *Vil.*	sub-stemless	♃ △ pr	1½	jl.au	P	Italy	1791.	D	co	Vil. del. 3. 22
	A'rctium lanuginòsum *Dec.* *Onopórdum* rotundifòlium *All.*										

*2247. *CY'NARA L.* Artichoke. (*Kyon*, dog; spines of involucrum like dogs' teeth.) *Comp. Card.* 8.

20415	Scólymus *W.*	Scolymus	♃	△	cul	3	au.s	P	S. Europe	1548.	D	co	Black. 548
20416	hórrida *H. K.*	horrid	♃	△	or	6	au.s	P	Madeira	1778.	D	co	
20417	férox *Ten.*	fierce	♃	△	or	5	jl.au	B	Italy	1820.	D	r.m	
20418	spinosissima *Presl*	spiniest	♃	△	or	4	jl.au	B	Sicily	1826.	D	r.m	
20419	Cardúnculus *L.*	Cardoon	♃	△	cul	5	au.s	B	Candia	1656.	D	co	Tab. ic. 696
20420	integrifólia *Vahl*	entire-leaved	♃	△	cu	4	jl.au	B	Spain	...	D	r.m	
20421	hùmilis *L.*	humble	♃	△	un	1½	jl.au	B	Spain	1615.	D	co	Pluk. al. 81. 2
20422	pygmæ'a *W.*	pygmy	♃	△	or	1	jl.au	P	Spain	1820.	D	co	

2248. CARLI'NA L. Carline Thistle. (*Charlemagne*; preserved his army from plague.) *Comp. Card.* 11.—18.

20423	acanthifólia *All.*	Acanthus-lvd	♃	△	or	2	jn	W	Carniola	1818.	D	co	Al. ped. 51
20424	acaúlis *L.*	stemless	♃	△	or	¾	jn	W	Italy	1640.	D	co	Kno. th. 2. 1
	2 cauléscens *Schl.*	caulescent	♃	△	or	1	jn.jl	W	Switzerl.	1819.	D	co	
20425	simplex *Kit.*	single-*flowered*	♃	△	or	1½	jn.jl	W	Hungary	1816.	D	co	W. & K. 2. 152
20426	aggregàta *W.*	clustered	♃	△	or	2	jn.s	W	Hungary	1804.	D	co	
20427	lanàta *L.*	woolly		○	or	3	jn.jl	P	S. Europe	1683.	S	co	Gar. aix 21
20428	corymbòsa *L.*	corymbose	♃	△	or	3	jl.au	Y	S. Europe	1640.	D	co	Col. ec. 1. 27. 1
20429	vulgàris *L.*	common	♃	○	w	1½	jn.s	P.Y	Britain	dry pa.	S	co	Eng. bot. 1144
20430	racemòsa *L.*	racemose		○	or	3	jn.au	Y	Spain	1658.	S	co	
	sulphùrea *Decf.*												
20431	Bieberstein*iàna*	Bernh. Bieberstein's	♃	△	or	2	jl.s	...	Caucasus	1816.	D	co	
20432	sicula *Ten.*	Sicilian	♃	○	or	1	jl.au	...	Sicily	1827.	S	co	
	bracteàta *Presl.*												
20433	lyràta *W.*	lyrate	♃	◐	or	1	jn.jl	...	C. G. H.	1816.	S	s.l	

2249. *ATRA'CTYLIS L.* Atractylis. (*Atraktos*, spindle; light stems fit to make.) *Comp. Card.* 1.—2.

20434	hùmilis *L.*	humble	♃	△	un	1	jn.jl	W	Spain	1759.	D	co	Cav. ic. 1. 54

2250. *ACA'RNA W.* Acarna. (In Theophrastus for a plant resembling a thistle.) *Comp. Card.* 2.—8.

20435	gummífera *W.*	gum-bearing	♃	△	un	¾	jn.au	P	S. Europe	1640.	D	co	Cav. ic. 3. 228
20436	cancellàta *W.*	latticed		○	un	½	jn.jl	B	S. Europe	1640.	S	co	Lam. il. 682. 1
	Atráctylis cancellàta *L.*												

2251. STOKE'SIA Herit. Stokesia. (*Jonathan Stokes*, M.D., coadjutor of Withering.) *Comp. Card.* 1.

20437	cyánea *Herit.*	azure-*flowered*	♀	◮	pr	2	au	B	Carolina	1766.	D	co	Her. ser. 27. 38

2252. STOBÆ'A Thun. Stobæa. (*Dr. Stobæus*, of Lund, one of Linnæus's first patrons.) *Comp. Card.* 1.—11.

20438	pinnàta *Thun.*	pinnate	♃	▭	or	2	year	Y	C. G. H.	1812.	C	co	Bot. mag. 1788

2253. ONOBRO'MA *Gæ.* Onobroma. (*Onos*, ass, *broma*, food; grateful to.) *Comp. Card.* 5.

20439	cærùleum *Gæ.*	azure-*flowered*	♃	△	or	1	jn.jl	B	Spain	1640.	D	co	Bot. mag. 2293
	Cárthamus cærùleus *L.*												
20440	arboréscens *Spr.*	arborescent	♄	▭	or	6	jl.au	Y	Spain	1731.	C	s.p	
	Cárthamus arboréscens *L.*												
20441	cynaroides *Spr.*	Cynara-like	♃	△	or	2	jn.jl	W	Caucasus	1820.	S	co	
	Cárthamus cynaroides *Bieb.*												
20442	leucocaúlon *Spr.*	white-stemmed	♃	△	or	1	jn.jl	W	Greece	1800.	D	co	
	Cárthamus leucocaúlis *Sm.*												
20443	glaúcum *Spr.*	glaucous		○	or	1½	jl.au	P	Tauria	1817.	S	s.p	
	Cárthamus glaúcus *Bieb.*												

2254. CARLOWI'ZIA Moen. Carlowizia. (*Carlowiz*, some obscure botanist.) *Comp. Card.* 1.

20444	salicifólia *Moen.*	Willow-leaved	♄	▭	or	3	au	Y	Madeira	1784.	C	s l	
	Onobròma salicifòlium *Lk.*												

2255. *CA'RTHAMUS* L. Carthamus. (*Qortom*, to paint, its Arabic name; flowers.) *Comp. Card.* 2.—20.

20445	tinctòrius *L.*	dyer's		○	or	3	jn.jl	O	Egypt	1551.	S	s.l	Bot. reg. 170
20446	Oxyacántha *Bieb.*	sharp-spined		○	or	3	jl.au	Y	Caucasus	1818.	S	co	

2256. HERACA'NTHA *Lk.* Her. (*Heros*, noble, *akantha*, thorn; beauty.) *Comp. Card.* 4.—6.

20447	armènia *G. Don*	Armenian		○	or	2	jn.au	Y	Armenia	1816.	S	co	
	Cárthamus armènius *W.*												
20448	lanàta *Lk.*	woolly		○	or	2	jl.au	Y	S. Europe	1596.	S	co	Bot. mag. 2142
	Cárthamus lanàtus *L.* Cirsium lanàtum *Dec.*												
20449	crética *Lk.*	Cretan		○	or	2	jn.jl	W	Candia	1731.	S	co	
	Cárthamus créticus *L.*												
20450	taúrica *Lk.*	Taurian		○	or	2	jl.au	Y	Caucasus	1818.	S	co	
	Onobròma dentàtum *Spr.* *Cárthamus* taúricus *Bieb.*												

2257. CARDUNCE'LLUS *Dec.* Carduncellus. (A diminutive of *cardunculus*, cardoon.) *Comp. Card.* 2.

20451	mitissimus *Dec.*	meekest	♃	△	or	¾	jn.jl	B	France	1776.	D	co	
	Cárthamus mitissimus *L.*												
20452	vulgàris *Dec.*	common	♃	△	or	¾	my.jn	B	France	1734.	D	co	
	Cárthamus Carduncéllus *W.*												

2258. CARDO'PATUM *J.* Cardopatum. (*Carduus*, thistle, *patos*, beaten path; habitat.) *Comp. Card.* 1.

20453	corymbòsum *Pers.*	corymbose	♀	△	un	3	jl.au	B	Levant	1821.	D	co	M. h. 7. 33. 17

2259. STÆHELI'NA Lag. Stæhelina. (*Benedict Staehelin*, a Swiss botanist.) *Comp. Card.* 3.—13.

20454	dùbia *L.*	doubtful	♄		fra	3	jn.jl	P	S. Europe	1640.	C	p.l	Lam. il. 666. 4
20455	arboréscens *L.*	arborescent	♄	▭	pr	6	jl.s	P	Candia	1739.	C	p.l	Schreb. dec. 1. 1
20456	Chamæpeùce *L.*	Ground-Pine-*lvd*	♄	▭	pr	2	jl.n	P	Candia	1640.	C	l.p	Pluk. al. 94. 3
	Pterònia Chamæpeùce *Spr.*												

2260. PALAFO'XIA Lag. Palafoxia. (*Palafox*, a Spanish general.) *Comp. Eupatóreæ.* 1.

20457	linearis *Lag.*	linear-*leaved*	♀	◮	pr	2	jn.jl	W	Mexico	1821.	S	co	Bot. mag. 2132
	Stèvia linearis *W.*												

*2261. PTERO'NIA *L.* Pteronia. (*Pteron*, a wing; feathery scales of receptacle.) *Comp. Card.* 9.—33.

20458	camphoràta *L.*	camphor-scted	♄	▭	or	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	Pluk. m. 345. 2
20459	stricta *Thun.*	strict	♄	▭	or	3	ap.jn	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	
20460	flexicaúlis *Thun.*	bending stalked	♄	▭	or	3	jn.au	Y	C. G. H.	1812.	C	co	
20461	oppositifólia *L.*	opposite-leaved	♄	▭	or	½	jl	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	Brey. pr. 17. 3
20462	scariòsa *Thun.*	scarious	♄	▭	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1815.	C	co	

20463 echinàta *Thun.*	echinate	■	▭	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1818.	C	p.l	
20464 fasciculàta *Thun.*	fascicled	■	▭	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	
20465 glomeràta *Thun.*	glomerate	■	▭	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1817.	C	p.l	
20466 pàllens *Thun.*	pale	■	▭	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	

2262. VERNO'NIA Schreb. VERNONIA. (*William Vernon*, bot. trav. in N. Amer.) *Comp. Card.* 13. — 44.

I. CORYMBÒSÆ. — *Flowers paniculate or corymbose; herbaceous.*

20467 noveboracénsis *W.*	New York	☿	△	or	6	s.n	P	N. Amer.	1710.	D	co	Di. el. 263. 342
20468 præàlta *W.*	very tall	☿	△	or	8	s.n	P	N. Amer.	1732.	D	co	Di. el. 264. 343
20469 altìssima *Nut.*	tallest	☿	△	or	12	s.n	P	Ohio	1820.	D	co	
20470 angustifòlia *Mx.*	narrow-leaved	☿	△	or	4	s.n	P	N. Amer.	1817.	D	co	
20471 glaùca *W.*	glaucous-*leaved*	☿	△	or	4	s.n	P	N. Amer.	1710.	D	co	Di. el. 262. 341
20472 scabèrrima *Nut.*	most scabrous	☿	△	or	4	s.n	P	N. Amer.	1824.	D	co	
20473 panduràta *Jac.*	fiddle-*leaved*	☿	△	or	4	s.n	P	.....	1825.	D	co	

II. SPICATIFÓRMES. — *Herbaceous; flowers sessile, subspicate.*

20474 lineàris *Spr.*	linear		⬡	or	1	jl	P	S. Amer.	1825.	S	s.l	
20475 sericea *Rich.*	silky	♀	△	or	5	d	Pa.P	Brazil	1823.	C	co	Bot. reg. 522
20476 flexuòsa *B. M.*	flexuose	♀	△	or	1½	s	P	Brazil	1823.	S	co	Bot. mag. 2477

III. FRUTICÒSÆ. — *Stems shrubby.*

20477 arboréscens *Swz.*	arborescent	■	▭	or	5	n.d	P	Jamaica	1733.	C	co	Pl. am. 10. 130. 2
20478 odoratìssima *Kth.*	sweetest-scented	■	▭	or	4	au.n	P	Caraccas	1817.	C	co	
20479 fruticòsa *Swz.*	shrubby	■	▭	or	4	au.n	P	W. Indies	1818.	C	co	Pl. ic. 95. 1

2263. ASCARICI'DA *Cass.* ASCARICIDA. (*Ascaris*, an intestinal worm, *cædo*, to kill.) *Comp. Card. Vern.* 2.

20480 anthelmíntica *Swt.* Vernònia anthelmíntica *L.*	anthelmintic		⬡	or	1	au.s	P	E. Indies	1770.	S	co	R. mal. 2. 24
20481 triplinérvia *G. Don* Vernònia triplinérvia *Spr.*	triple-nerved		⬡	or	1	n.d	P	Brazil	1825.	S	co	

2264. AMMO'BIUM *R. Br.* AMMOBIUM. (*Ammos*, sand, *bio*, to live; habitation.) *Comp. Card. Vern.* 1.

20482 alàtum *R. Br.*	winged	♀	△	pr	2	mr.s	W	N. Holl.	1822.	S	co	Bot. mag. 2459
20483 plantagìneum *G. Don*	Plantain-*lvd*	♀	△	or	1	au.s	W	N. Holl.	1827.	C	p.l	

2265. *LIATRIS* Gae. LIATRIS. (Meaning unknown.) *Comp. Card. Vern.* 17. — 25.

I. TUBERÒSÆ. — *Flowers spicate or racemose; roots somewhat tuberous.*

20484 squàrròsa *W.*	rough-*cupped*	☿	△	el	3	jl.au	P	N. Amer.	1732.	D	p.l	Sw. fl. gar. 44
20485 scariòsa *W.*	scarious-*cupped*	☿	△	el	4	s.o	P	N. Amer.	1739.	D	p.l	Bot. mag. 1709
20486 sphæroídea *Mx.*	globular-*cupped*	☿	△	el	3	au.o	P	N. Amer.	1817.	D	co	Sw. fl. gar. 87
20487 élegans *W.*	elegant	☿	△	el	4	s.o	P	N. Amer.	1787.	D	p.l	Bot. reg. 267
20488 turbinàta *Swt.*	turbinate	☿	△	or	2	au.o	P	N. Amer.	1823.	D	p.l	Sw. fl. gar. ic. in.
20489 tenuifòlia *Nut.*	fine-leaved	☿	△	or	1½	au.o	P	Carolina	1820.	D	p.l	
20490 pilòsa *W.*	hairy-*leaved*	☿	△	el	1½	s.o	P	N. Amer.	1783.	D	p.l	Bot. reg. 595
20491 grácilis *Ph.*	slender	☿	△	or	1½	au.o	P	Carolina	1818.	D	p.l	
20492 spicàta *W.*	*long*-spiked	☿	△	el	6	au.o	P	N. Amer.	1732.	D	p.l	Sw. fl. gar. 49
20493 cylindràcea *Mx.*	cylindric-*cupped*	☿	△	el	4	au.o	Pk	N. Amer.	1811.	D	co	
20494 intermèdia *B. R.*	intermediate	☿	△	or	2	au.o	P	N. Amer.	1823.	D	p.l	Bot. reg. 948
20495 heterophýlla *Ph.*	various-leaved	☿	△	el	3	jl.au	P	N. Amer.	1790.	D	p.l	
20496 pycnostàchya *Mx.*	dense-spiked	☿	△	el	3	au.o	P	N. Amer.	1732.	D	co	Di. el. 72. 83
20497 pùmila *Lod.*	dwarf	☿	△	el	1	au.o	P	N. Amer.	...	R	s.p	Bot. cab. 147

II. FIBRÒSÆ. — *Flowers corymbose or panicled; roots fibrous.*

20498 odoratìssima *W.*	sweetest-scented	♀	△	el	3	au.o	P	Carolina	1786.	D	s.p	Bot. rep. 633
20499 paniculàta *W.*	panicled	☿	△	or	3	au.o	P	Carolina	1826.	D	p.l	
20500 corymbòsa *Nut.*	corymbose	☿	△	or	3	au.o	P	Carolina	1825.	D	p.l	Sw. fl. gar. ic. in.

2266. MIKA'NIA W. MIKANIA. (*Joseph Mikan*, prof. bot. Prague.) *Comp. Eupatòreæ.* 9. — 35.

20501 Houstòni W.	Houston's	♃	▭	un	8	jl.au	Pk	Jamaica	1733.	C	co	
20502 hastàta *W.*	halbert-*leaved*	♃	▭	un	8	...	Pk	Jamaica	...	C	co	Br. jam. 34. 3
20503 amàra *W.*	bitter	♃	▭	m	6	au	W	Guiana	1816.	C	co	Aub. gui. 2. 315
20504 suavèolens *Kth.*	sweet-scented	♃	▭	m	6	au	W	S. Amer.	1823.	C	co	
20505 orinocénsis *Kth.*	Orinoco	♃	▭	un	6	au	W	Orinoco	1826.	C	co	
20506 scándens *W.*	climbing	♃	△	or	10	au.s	Pa.B	N. Amer.	1714.	C	co	Jac. ic. 1. 169
20507 *Guàco* Hum.	Guaco	♃	△	m	6	au	W	S. Amer.	1823.	C	co	H. & B. 2. 105
20508 chenopodifòlia *W.*	Chenopod.-lvd	♃	△	un	4	au	W	Guinea	1824.	C	co	
20509 opìfera *Mart.*	opium-bearing	♃	△	m	6	au	W	Brazil	1823.	C	co	

2267. SPARGANO'PHORUS *Gae.* SPARG. (*Sparganon*, fillet, *phoreo*, to bear; seed.) *Comp. Eupat.* 3.—4.

20510 Vaillántii Gae.	Vaillant's		⬡	un	1½	au	Y	India	1823.	S	co	Gae. fr. 165. 4
20511 verticillàta *Mx.*	whorled-*leaved*		○	un	1	au	Y.w	Carolina	...	S	co	
20512 *Strùchium* Swz.	Struchium		⬡	un	2	au	Y	Jamaica	...	S	co	Br. jam. 34. 2

2268. *EUPATO'RIUM* L. EUPAT. (*Mithridates Eupator* used it as counter-poison.) *Com. Eupat.* 55.—148.

I. BACCHAROI'DEA. — *Calyx oblong, cylindrical, imbricated, with many series of scales; shrubby.*

i. PAUCIFLÒRA. — *Calyx few-flowered.*

20513 triflòrum *Aub.*	three-flowered	♃	▭	un	4	au	W	Guinea	1823.	C	p.l	Aub. gui. 2. 314
20514 baccharòides *Kth.*	Baccharis-like	■	▭	un	3	...	P.Y	New Gran.	1820.	C	p.l	
20515 coriàceum *Vahl*	coriaceous	■	▭	un	3	au	...	Hispaniola	...	C	p.l	

ii. LÆVIGA'TA. — *Calyx many-flowered; leaves smooth.*

20516 macránthum *Swz.* atriplicifòlium *Vahl*	long-flowered	■	▭	un	2	au	W	W. Indies	1824.	C	p.l	
20517 repándum *W.* atriplicifòlium *Lam.*	repand	■	▭	un	3	au	W	W. Indies	...	C	p.l	Pl. ic. 130. 1
20518 populifòlium *Kth.*	Poplar-leaved	■	▭	un	4	au	W	Mexico	1826.	C	p.l	

iii. PUBESCE'NTIA. — *Calyx many-flowered; leaves pubescent.*

20519 pulchéllum *Kth.*	neat	♃	▭	un	2	au.s	...	Mexico	1826.	C	p.l	
20520 floribúndum *Kth.*	bundle-flwd	♃	▭	or	1½	au	B	S. Amer.	1823.	C	p.l	
20521 chamædryfòlium *Kth.*	Germander-lvd	♃	▭	or	1	au	B	S. Amer.	1822.	C	p.l	
20522 *veronicæfòlium Kth*	Speedwell-lvd	♃	▭	or	1½	au	B	Mexico	1825.	C	p.l	H. & B. 4. 341
20523 Dàlea *L.*	Dalea	♃	▭	or	6	au	Pk	Jamaica	1773.	C	co	Jac. sc. 2. 146
20524 acuminàtum *D. Don* nepalénse *Spr.*	acuminate	♃	▭	or	2	au	...	Nepal	1819.	C	p.l	
20525 odoràtum *L.*	sweet-scented	♃	▭	fra	3	au.o	Pk	Jamaica	1752.	C	co	Pluk. al. 177. 3

II. Iresinoi'dea. — *Calyx oblong, cylindrical, imbricated, with many series of scales; herbaceous.*

i. Pauciflòra. — *Calyx few-flowered*

20526 iresinoides *Kth.*	Iresine-like	♃ [△]	or	2	au.o	W	N.Grenad.	1820.	C co	H. & B. n. 340
20527 altissimum *L.*	tallest	♃ △	or	5	s.o	Pk	N. Amer.	1699.	D co	Jac. vin. 2. 164
20528 lanceolàtum *W.*	lanceolate	♃ △	or	3	au.s	W	N. Amer.	1819.	D co	
20529 àlbum *L.*	white	♃ △	or	2	au.s	W	N. Amer.	1820.	D co	

ii. Multiflòra. — *Calyx many-flowered; flowers corymbose or panicled.*

20530 purpùreum *L.*	purple-*stalked*	♃ △	or	5	s.o	Pk	N. Amer.	1640.	D co	Cor. ca. 72
20531 *lamiifòlium Kth.*	Dead-Nettle-lvd	♃ [△]	or	3	au.s	Pk	.....	1823.	D co	
20532 macrophýllum *L.*	long-leaved	♃ [△]	or	4	jl.au	W	Jamaica	1823.	D co	Pl. am. 10. 129
mólle *Swz.* *Agératum guianénse Aub.*										
20533 urticæfòlium *Mutis*	Nettle-leaved	♃ △	or	1½	jl.au	Pk	S. Amer.	1803.	D co	Sm. ic. in. 63
20534 squarròsum *Cav.*	squarrose	♃ △	or	1½	jl.au	P	Mexico	1827.	D co	
20535 nùtans *Kth.*	nodding	♃ △	or	2	...	...	Mexico	1827.	D co	
20536 *ivæfòlium L.*	Iva-leaved	♃ [△]	or	3	jn.jl	Pk	Jamaica	1794.	D co	
20537 salviæfòlium *B. M.*	Sage-leaved	♃ △	or	4	au.s	Pk	N. Amer.	1814.	D co	Bot. mag. 2010

III. Da'lea. — *Calyx subimbricated, with few series of scales, or simple; shrubby*

i. Pauciflòrum.—*Calyx few-flowered.*

20538 parviflòrum *Swz.* Dàlea Hort.	small-flowered	♄ [□]	un	2	jl.au	...	Jamaica	1826.	C co	

ii. Multiflòra. — *Calyx many-flowered.*

20539 montànum *Swz.*	mountain	♄ [□]	or	2	jl.au	...	Jamaica	1820.	C co	
20540 canéscens *Vahl*	canescent	♄ [□]	or	3	jn.jl	...	Jamaica	1821.	C p.l	
20541 villòsum *Swz.*	villous	♄ [□]	or	2	...	...	Jamaica	...	C p.l	
20542 xalapénse *Kth.*	Xalapa	♄ [□]	or	3	jl.au	W	Mexico	1826.	C p.l	

IV. Luxuria'ntia. — *Calyx, subimbricated, with few series of scales, or simple; herbaceous.*

i. Pauciflòra. — *Calyx few-flowered.*

20543 coronopifòlium *W.*	Coronopus-lvd	♃ △	or	3	jl.s	W	Carolina	1824.	D co	
20544 *fœniculàceum W.*	Fennel-*leaved*	♃ △	or	4	jn.s	Pa.Y	N. Amer.	1807.	D co	
20545 hyssopifòlium *L.*	Hyssop-leaved	♃ △	or	1	au.s	W	N. Amer.	1699.	D co	Di. el. 115. 140
20546 linearifòlium *Walt.*	linear-leaved	♃ △	or	1	au.s	W	N. Amer.	1820.	D co	
20547 Frasèri Poir.	Fraser's	♃ △	or	1½	au	W	Carolina	1820.	D co	
20548 sessilifòlium *L.*	sessile-leaved	♃ △	or	1	s.o	W	N. Amer.	1777.	D co	
20549 truncàtum *W.*	truncate	♃ △	or	1½	s	W	N. Amer.	1800.	D co	
20550 *teucriifòlium* W.	Teucrium-lvd	♃ △	or	2	au.n	W	N. Amer.	1816.	D co	W. h. b. 32
20551 melissoides *W.* cordàtum *Walt.*	Melissa-like	♃ △	or	2	s	W	N. Amer.	1811.	D co	
20552 rotundifòlium *L.*	round-leaved	♃ △	or	1	jl.au	W	N. Amer.	1699.	D co	Pluk. al. 88. 4
20553 ceanothifòlium *W.*	Ceanothus-lvd	♃ △	or	4	au.s	W	.....	1824.	D co	
20554 pubéscens *W.*	pubescent	♃ △	or	4	jl.au	W	N. Amer.	1819.	D co	
20555 cannàbinum *L.*	Hemp *Agrimony*	♃ △	or	4	jl.o	Pk	Britain wat. pl.		D co	Eng. bot. 468
20556 trifoliàtum *L.*	three-leaved	♃ △	or	6	au.o	P	N. Amer.	1768.	D co	
20557 syrlacum *L.*	Syrian	♃ △	or	4	jl.s	P	Syria	1807.	D co	Jac. ic. 1. 170

ii. Multiflòra. — *Calyx many-flowered.*

20558 verticillàtum *W.*	whorl-*leaved*	♃ △	or	5	au.s	P	N. Amer.	1811.	D co	
20559 maculàtum *L.*	spotted-*stalked*	♃ △	or	3	au.s	P	N. Amer.	1656.	D co	Her. par. 158
20560 punctàtum *W.*	dotted	♃ △	or	4	au.s	P	N. Amer.	1815.	D co	
20561 perfoliàtum *L.*	perfoliate	♃ △	or	2	au.o	W	N. Amer.	1699.	D co	Pluk. al. 87. 6
20562 aromàticum *L.*	aromatic	♃ △	or	4	jl.au	W	N. Amer.	1730.	D co	Pluk. al. 88. 3
20563 *ageratoides L.*	Ageratum-like	♃ △	or	4	au.o	W	N. Amer.	1640.	D p.l	Cor. ca. 21
20564 serótinum *Mx.*	late-*flowering*	♃ △	or	3	o	V	N. Amer.	1824.	D co	
20565 deltoìdeum *Jac.*	deltoid	♃ [△]	or	3	jl.au	P	S. Amer.	1822.	D co	
20566 scándens *Lk.*	climbing	♄ [△]	or	6	au.s	Y	S. Amer.	1821.	D co	
20567 paniculàtum *Mx.* Eriopáppus paniculàtus *Hort.*	panicled	♃ [△]	or	6	au.o	Pk	S. Amer.	1818.	D co	

*2269. KU'HN*IA* L. Kuhnia. (*Adam Kühn*, of Pennsylvania, pupil of Linnæus.) *Comp. Eupatòreæ.* 2.—6.

20568 eupatorioides L. Critòn*ia* eupatorioides Gae.	Eupatorium-lk	♃ △	or	1½	jl.au	W	N. Amer.	1812.	D p.l	L. f. dec. 11
20569 Critòn*ia* W. Critòn*ia* Kùhn*ia* Gae.	Critonia	♃ △	or	1½	jn.au	W	N. Amer.	1816.	D p.l	Gae. fr. 2. 174

2270. DUMERI'LI*A* Lag. Dumerilia. (*M. A. M. Constant Dumeril*, a French naturalist.) *Comp. Eup.* 1.

20570 paniculàta *Lag.*	panicled	♃ [□]	or	3	au	P	Colombia	1825.	C co	An. mu. 19. 7

2271. *AGE'RATUM* L. Ageratum. (*A*, priv., *geras*, old age; because it never grows old.) *Comp. Eup.* 6.-10.

20571 conyzoides *L.*	Conyza-like	○	or	1	jl.au	L.B	America	1714.	S p.l	Schk. han. 3. 238
20572 cærùleum *Pers.* obtusifòlium *Lam.*	azure	[○]	or	1	jn.au	B	W. Indies	1800.	S co	Hook. ex. ti. 15
20573 latifòlium *Cav.*	broad-leaved	○	or	1½	jl.au	W	Peru	1800.	S co	Cav. ic. 4. 357
20574 strictum *B. M.*	strict	○	or	2	jn.jl	W	Nepal	1821.	S co	Bot. mag. 2410
20575 mexicànum *B. M.*	Mexican	○	or	1½	jn.jl	B	Mexico	1822.	S co	Sw. fl. gar. 396
20576 angustifòlium *Spr.*	narrow-leaved	[○]	or	1	jn.au	W	Mo. Video	1827.	S co	

2272. CÆLESTI'NA *Cass.* Cælestina. (*Cælestis*, celestial; sky-blue flowers.) *Comp. Eup.* 3.

20577 ageratoides *Cass.*	Ageratum-like	♃ [△]	or	1	jl.o	B	New Spain	...	C co	
20578 cærùlea *Cass.* Eupatòr*ium* cærùleum *L.*	azure	♃ △	or	1	jl.s	B	N. Amer.	1732.	D p.l	Di. el. 114. 139
20579 micrántha *Spr.* Eupatòr*ium* micrànthum *Lag.* *Agératum cælestinum B. M.*	small-flowered	♄ [_]	or	1½	jl.s	B	S. Amer.	1800.	C p.l	Bot. mag. 1730

2273. STE'V*IA* Cav. Stevia. (*Peter James Esteve*, M.D. prof. bot. Valencia.) *Comp. Eup.* 26.—38.

I. Fruticòsæ. — *Stems sub-shrubby.*

20580 salicifòlia *Cav.*	Willow-leaved	♃ △	pr	1½	au.s	Pk	Mexico	1803.	D p.l	Cav. ic. 4. 354
20581 subpubéscens *Lag.*	subpubescent	♃ △	or	2	jl.s	Pk	N. Spain	1820.	D p.l	
20582 lùcida *Lag.*	shining	♃ △	or	2	jl.s	Pk	N. Spain	1824.	D p.l	
20583 angustifòlia *Kth.*	narrow-leaved	♃ △	or	1½	jl.s	Pk	Mexico	1823.	D p.l	

II. Herba'ceæ. — *Stems herbaceous.*

20584 pubéscens *Lag.*	pubescent	♃ △	pr	1½	jl.s	P	Mexico	1823.	D co	
20585 trifida *Lag.*	trifid	♃ △	or	1½	jl.s	W	N. Spain	1827.	D p.l	
20586 incanéscens *Lag.* canéscens *Kth.*	incanescent	♃ △	or	1	jl.s	W?	N. Spain	1827.	D p.l	

20587	tomentòsa *Kth.*	woolly	♃ △	or	1½	jl.s	V	Mexico	1824.	D	p.l
20588	monardæfòlia Kth.	Monarda-lvd	♃ △	or	1½	jl.s	V	Mexico	1826.	D	p.l
20589	fastigiàta *Kth.*	peaked	♃ △	or	1½	jl.s	W	N. Spain	1826.	D	p.l
20590	ovàta *Lag.*	ovate-*leaved*	♃ △	pr	2	au.s	W	Mexico	1816.	D	s.p
20591	suavèolens *Lag.*	sweet-smelling	♃ △	or	1½	au.s	W	N. Spain	1823.	D	p.l
20592	paniculàta *Lag.*	panicled	♃ △	or	1½	jl.s	W	N. Spain	1824.	D	p.l
20593	rhombifòlia *Kth.*	rhomb-leaved	♃ △	or	1½	jl.s	W	Mexico	1827.	D	p.
20594	nepetæfòlia *Kth.*	Nepeta-leaved	♃ △	or	1½	jl.s	W	Mexico	1824.	D	p.l
20595	salviæfòlia *Hort.*	Sage-leaved	♃ △	or	1½	jl.s	W	Mexico	1827.	D	p.l
20596	ternifòlia *Kth.*	three-leaved	♃ △	or	1½	jl.s	W	Mexico	1824.	D	p.l
20597	Eupatòria W.	Eupatoria	♃ △	pr	2	jl.s	Pk	Mexico	1798.	D	p.l	Bot. mag. 1849
20598	hyssopifòlia *Cav.*	Hyssop-leaved	♃ △	pr	1½	au.s	Pk	Mexico	...	D	co	Bot. mag. 1861
20599	ivæfòlia *W. en.*	Iva-leaved	♃ △	pr	2	jl.s	W	Mexico	1816.	D	s.p
20600	lanceolàta *Lag.*	lanceolate	♃ △	pr	1	jl.s	P	Mexico	1822.	D	co
20601	serràta *Cav.*	saw-*leaved*	♃ △	pr	1½	jl.s	F	Mexico	1799.	D	s.p	Jac. sc. 3. 300
20602	purpùrea *Lag.*	purple	♃ △	pr	1½	au.s	P	Mexico	1812.	D	co	Bot. reg. 93
20603	pilòsa *Lag.*	pilose	♃ △	or	1½	jl.s	Pk	Mexico	1820.	D	p.l
20604	viscida *Kth.*	viscid	♃ △	or	1½	jl.s	P	Mexico	1821.	D	p.l	H. & B. n.6. 351
20605	callòsa *Cer.*	callous	♃ △	or	1½	jl.s	R	Mexico	1826.	D	p.l

2274. CEPHALO'PHORA *Cav.* CEPHALOPHORA. (*Kephale*, head, *phoreo*, to bear; flowers.) *Comp. Anth.* 1.

20606	glaùca *Cav.*	glaucous	○	un	2	jl.au	Y	Chile	1798.	D	co	Cav. ic. 6. 599

Hymenopáppus glaùcus *Spr.* Grae'mia aromática *Hook.*

2275. AMPHE'REPHIS *Kth.* AMPHEREPHIS. (*Ampherephes*, well covered; double invol.) *Com. Card. Vern.* 3.

20607	intermèdia *Lk.*	intermediate	○	pr	1½	jl.au	P	Brazil	1821.	S	co	Sw. fl. gar. 225
20608	aristàta *Kth.*	awned	○	or	1	jl.au	P	Caraccas	1824.	S	s.l	H. & B. n. 6. 314
20609	mùtica *Kth.*	awnless	○	or	1	jl.au	P	S. Amer.	1826.	S	s.l	H. & B. n. 6. 315

2276. HYMENOPA'PPUS *Herit.* HYMENOPAPPUS. (*Hymen*, membrane, *pappos*, pappus.) *Comp. Hel.* 3.—5.

20610	tenuifòlius *Ph.*	slender-leaved	♀	un	2	jn.au	W	Louisiana	1811.	S	co	
20611	scabiosæ'us *Herit.*	Scabiosa-like	○	cu	1½	jl.s	W	Carolina	1816.	S	s.p	Jo. h, n. 1. ic
20612	pedàtus *Lag.*	pedate	○	cu	1	jl.s	W	S. Amer.	1803.	S	co	Bot. mag. 2040

Stèvia pedàta *Cav.*

2277. POLY'PTERIS *Nut.* POLYPTERIS. (*Polys*, many, *pteron*, a wing.) *Comp. Eup.* 1.

20613	integrifòlia *Nut.*	entire-leaved	○	cu	1	jl.au	W	Georgia	1823.	S	co

Hymenopáppus integrifòlius *Spr.*

2278. ALO'MIA *Kth.* ALOMIA. (*A*, privative, *loma*, a fringe.) *Comp. Eup.* 1.

20614	ageratoìdes *Kth.*	Ageratum-like	♀ △	or	1½	jl.au	W	N. Spain	1824.	C	s.l	H. & B. 4. 354

2279. MELANANTHE'RA *Mx.* MELANANTHERA. (*Melas*, black, *anthera*, anther.) *Comp. Heliánth.* 2.—5.

20615	hastàta *Mx.*	hastate	♀ △	un	2	jn.jl	W	N. Amer.	1732.	D	co	Di. el. 47. 55

Bìdens nìvea *L.*

	2 panduràta	fiddle-*leaved*	♀ △	un	2	jn.jl	W	N. Amer.	1732.	D	co	Di. el. 46. 54
20616	deltoìdea *Mx.*	deltoid-*leaved*	♀ ▽	un	3	jl.au	Y	S. Amer.	1799.	S	co	Jac. ic. 3. 583

Càlea áspera *Jac.*

2280. MARSHA'LLIA Ph. MARSHALLIA. (*Humphrey Marshall*, a botanical author.) *Comp. Hel.* 3.—5.

20617	lanceolàta *Ph.*	spear-*leaved*	♃ △	pr	1½	jn.jl	P	Carolina	1812.	D	co	
20618	latifòlia *Ph.*	broad-leaved	♃ △	pr	1½	jn.jl	Pa.P	Carolina	1806.	D	co	Mic. am. 2. 43
20619	angustifòlia *Ph.*	narrow-leaved	♃ △	pr	2	jl.s	P	Carolina	1800.	D	p.l

2281. SPILA'NTHES *L.* SPILANTHES. (*Spilos*, spot, *anthos*, flower; brown disk of fls.) *Comp. Hel.* 8.—14.

I. ARADIA'TÆ. — *Rays of flowers none.*

20620	Pseùdo-Acméllа *L.*	Bastard Acmella	▽	un	1	jl	Y	Ceylon	1768.	S	s.l	Pluk. al. 159.
	Acméllа lanceolàta *Lk.*											
20621	àlba *Herit.*	white-*flowered*	▽	un	1½	jn.jl	W	Peru	1783.	S	co	Her. st. 7. 4
20622	oleràcea *L.*	potherb	○	cul	1	jl.s	Y	E. Indies	1770.	S	co	Jac. vin. 2. 135
20623	brasiliénsis *Spr.*	Brazilian	▽	un	½	jn.au	Y	Brazil	1827.	S	co	

II. RADIA'TÆ. — *Flowers rayed.*

20624	Acméila *L.*	Acmella	▽	un	½	jl.au	Y	E. Indies	1824.	S	co	Ru. am. 6. 65
20625	débilis *Kth.*	weak	▽	un	½	jl.au	Y	S. Amer.	1821.	S	co	

III. MU'TICA. — *Seeds at top mutic.*

20626	exasperàta *Jac.*	rough	▽	un	½	jl.au	Y	Caraccas	1818.	S	co	Jac. ic. 3. 584

IV. DU'BIA. — *Not sufficiently known.*

20627	uliginòsa *Swz.*	marsh	▽	un	½	jl.au	Y	Jamaica	1819.	S	co

2282. PETRO'BIUM *R. Br.* PETROBIUM. (*Petros*, a rock, *bio*, to live; habitation.) *Comp. Heliántheæ.* 1.

20628	arbòreum *R. Br.*	tree	▭	or	6	...	Pa.Y	St. Helena	1816.	C	s.l

Bìdens arbòrea *Rox.* Spilánthes arbòrea *Forst.*

2283. SA'LMEA Dec. SALMEA. (*Prince Charles of Salm Dyke*, in Holland.) *Comp. Heliántheæ.* 2.—4

20629	scándens *Dec.*	climbing	♄ ▭	pr	6	jn.jl	Y	Vera Cruz	1820.	C	co	Bot. mag. 2062

Bìdens scándens *L.* Hopkirkia scándens *Spr.*

20630	hirsùta *Dec.*	hirsute	♄ ▭	pr	6	au	Y	Jamaica	1823.	S	co

*2284. BI'DENS *L.* BIDENS. (*Bis*, twice, *dens*, a tooth; seeds.) *Comp. Heliántheæ.* 30.—43.

I. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided.*

20631	cérnua *L.*	nodding	○	un	2	jl.s	Y	Britain	dit.	S	co	Eng. bot. 1114
20632	chrysanthemoìdes *Mx.*	Chrysanth.-lk	○	un	1	jl.au	Y	N. Amer.	1820.	S	co
20633	helianthoìdes *Kth.*	Sunflower like	○	un	2	jl.au	Y	Mexico	1825.	S	co
20634	luxùrians *W.*	luxuriant	♃ △	un	3	jl.au	Y	Mexico	...	D	co
20635	folìosa *W.*	leafy	○	un	3	jn.jl	Y	.....	1818.	S	co
20636	hirtélla *Kth.*	small hairy	○	un	1	jl.au	Y	Mexico	1826.	S	co
20637	procúmbens *Kth.*	procumbent	⚹ ○	un	½	jl.au	Y	Mexico	1827.	S	co
20638	nodifòra *L.*	knot-flowered	▽	un	1	jl.au	Y	E. Indies	1732.	S	co	Di. el. 44. 52

II. TRIPARTI'TÆ. — *Leaves tripartcd and ternate.*

20639	tripartìta *L.*	tripartcd	○	un	2	jl.s	Y	Britain	wat.pl.	S	co	Eng. bot. 1113
20640	rèpens *D Don*	creeping	⚹ △	or	2	jn.au	Y	Nepal	1819.	D	co

tripartìta *Rox.*

20641	bullàta *L.*	blistered-*leaved*	○	un	2	jl.au	Y	N. Amer.	1759.	S	co	Ard. sp. 2. 18
20642	connàta *W.*	connate	○	un	2	jn.jl	Y	N. Amer.	1817.	S	co	
20643	heterophýlla *Or.*	various-leaved	♃	or	2	au.s	Y	Mexico	1803.	S	s.l	Or. d. 8. 12
20644	parviflòra *W.*	small-flowered	○	un	1	jn.jl	Y	Baical	1823.	S	co	
20645	angustissima *Kth.*	narrowest	♃	un	1	jl	Y	N. Spain	1820.	S	co	
20646	striàta *Schott*	striated-*flowered*	○	un	1	jl.au	W	Mexico	1824.	S	co	Sw. fl. gar. 237

III. Pinna'tæ. — *Leaves pinnate, bipinnatifid, or bipinnate.*

20647	frondòsa *L.*	frondose	○	un	1½	jl.au	Y	N. Amer.	1710.	S	co	M. h. 6. 5. 21
20648	leucántha *L.*	white-flowered	○	or	1½	jl.au	W	S. Amer.	...	S	co	
20649	chinénsis *W.*	Chinese	○	un	2	jn.jl	W	China	1801.	S	co	Ru. am. 6. 15. 2
20650	chrysántha *Or.*	yellow-flowered	○	un	1½	jl.au	Y	.....	1824.	S	co	
20651	pilòsa *L.*	hairy	○	un	1½	jl	Y	N. Amer.	1732.	S	co	Di. el. 43 51
20652	sambucifòlia *Cav.*	Elder-leaved	♃	or	3	jl.au	S	S. Amer.	1801.	D	co	Cav. ic. 3. 229
20653	reflèxa *Lk.*	reflexed	♃	un	2	jn.jl	Y	Mexico	1824.	D	co	
20654	prócera *D. Don*	tall	♃	or	6	n	Y	Mexico	1822.	S	co	Bot. reg. 684
20655	crithmifòlia *Kth.*	Samphire-lvd	♃	or	2	jn	Y	Mexico	1824.	S	co	
20656	Berteriàna *Spr.*	Berter's	♃	or	3	jl.au	Y	Porto Rico	...	S	co	
	Coreópsis coronàta *Bert.*										
20657	grandiflòra *Balb.*	great-flowered	○	or	2	jl.au	Y	S. Amer.	1800.	S	co	
	odoràta *Hort.*										
20658	odoràta *Cav.*	sweet-scented	○	fra	3	jn.jl	W	Mexico	1825.	S	co	Cav. ic. 1. 13
20659	bipinnàta *L.*	bipinnate-*leaved*	○	or	2	jl.au	Y	N. Amer.	1687.	S	co	Her. par. 123
20660	cynapifòlia *Kth.*	Cynapium-leaved	○	cu	1	jl.au	Y	Cuba	1827.	S	co	

2285. PLATY'PTERIS *Kth.* Platypteris. (*Platys*, broad, *pteron*, wing; margin of seeds.) *Comp. Hel.* 1.

20661	crocáta *Kth.*	saffron-*colored*	♃	or	2	ja.mr	O	S. Amer.	1812.	D	co	Bot. mag. 1627
	Spilánthus crocàtus *B. M.*										

2286. LAGA'SCA Cav. Lagasca. (*Don Mariano Lagasca*, prof. bot., Madrid.) *Comp. Card. Vern.* 1.

20662	móllis *Cav.*	soft	♃	or	2	jn.s	W	S. Amer.	1815.	S	co	Bot. mag. 1806

2287. NO'CCA Cav. Nocca. (*Dominic Nocca*, a professor at Ticin.) *Comp. Card. Vern.* 4.

20663	rùbra *Swt.*	red	♂	or	2	jl	R	Mexico	1823.	C	co	H. & B. n. 311
	Lagásca rùbra *Kth.*										
20664	rígida *Cav.*	rigid	♂	or	4	au.s	Pk	Mexico	1825.	C	s.l	
	Lagásca helianthæfòlia *Kth.*										
20665	suavèolens *Swt.*	sweet-scented	♂	or	4	au.s	W	Mexico	1825.	C	s.l	
	Lagásca suavèolens *Kth.*										
20666	latifòlia *Cer.*	broad-leaved	♂	or	3	au	W	Mexico	1826.	C	s.l	Sw. fl. gar. 215

2288. *LAVE'NIA* L. Lavenia. (Supposed to be of Cingalese origin.) *Comp. Heliántheæ.* 2.

20667	erécta *Swz.*	upright	○	un	2	jl.s	Y	E. Indies	1739.	S	co	Bur. sey. 42
20668	decúmbens *Swz.*	decumbent	♃	un	½	jl.s	Y	Jamaica	1818.	S	co	Sl. jam. 1. 155. 2

2289. CACA'LIA *L.* Cacalia. (*Kakos*, pernicious, *lian*, exceedingly; supp. to the soil.) *Com. Jac.* 33.—72.

I. Fruticosæ. — *Shrubby; leaves fleshy.*

20669	carnòsa *H. K.*	fleshy-*leaved*	♃	cu	1½	jn	Y	C. G. H.	1757.	C	s.p	
20670	papillàris *L.*	papillary-*stalked*	♃	cu	2	...	Y	C. G. H.	1727.	C	s.p	Di. el. 55. 63
20671	cylíndrica *Lam.*	cylindrical	♃	cu	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1818.	C	s.p	Dec. pl. ic.
20672	ficoìdes *L.*	Fig-like-*leaved*	♃	cu	6	jn.n	Y	C. G. H.	1710.	C	s.p	Dec. pl. 90
20673	Kleinia L.	Klein's	♃	cu	3	s.o	Y	Canaries	1732.	C	s.p	Dec. pl. 12
20674	*Anteuphórbium* L.	Anteuphorbium	♃	cu	3	f.mr	Y	C. G. H.	1596.	C	s.p	Di. el. 55. 2. 3
20675	rèpens *W.*	creeping	♃	cu	1	jn.o	Y	C. G. H.	1759.	C	s.p	Dec. pl. 42
20676	Haworthii Swt.	Haworth's	♃	cu	2	...	Y	C. G. H.	1795.	C	co	
	Kleinia tomentòsa *Haw.* not of *Thun.*										
20677	longifòlia *Haw.*	long-leaved	♃	cu	1	...	Y	.....	1820.	C	s.l	
	pugionifórmis *Lk.*										
20678	articulàta *Thun.*	jointed	♃	cu	1½	s.n	Y	C. G. H.	1775.	C	s.p	Dec. pl. 18

i. Subcoria'cea. — *Leaves subcoriaceous.*

20679	reticulàta *Lk.*	netted	♃	cu	2	...	Y	Bourbon	1823.	C	s.p	

ii. Membrana'cea. — *Leaves membranaceous.*

20680	tomentòsa *Thun.*	tomentose	♃	cu	2	...	Y	C. G. H.	1795.	C	s.p	
20681	appendiculàta *L.*	appendaged	♃	cu	2	...	Y	Teneriffe	1815.	C	co	

II. Herba'cea. — *Herbaceous; leaves fleshy.*

20682	radícans *Thun.*	rooting	♃	cu	½	jl	Y	C. G. H.	1823.	C	s.p	

i. Indivi'sæ. — *Leaves membranaceous, undivided.*

20683	bicolor *Ros.*	two-colored	♃	or	2	my.s	P	E. Indies	1804.	C	co	Bot. reg. 110
20684	ovàlis *B. R.*	oval-*leaved*	♃	or	3	my.s	Y	E. Indies	...	C	s.p	Bot. reg. 101
20685	sonchifòlia *L.*	Sowthistle-lvd	○	or	1½	jl	P	E. Indies	1768.	S	co	R. mal. 10. 68
20686	coccínea *H. K.*	scarlet-*flowered*	○	or	1½	jn.jl	O	.....	1799.	S	co	Bot. mag. 564
20687	sagittàta *W.*	sagittate	○	or	3	jl.au	O.P	Java	1823.	S	co	
20688	hastàta *L.*	halbert-*leaved*	♃	or	1	au.o	W	Siberia	1780.	D	co	Gm. si. 2. 66
20689	suavèolens *L.*	sweet-scented	♃	or	6	au.o	W	N. Amer.	1752.	D	co	
20690	atriplicifòlia *L.*	Orache-leaved	♃	or	4	au	L.P	N. Amer.	1689.	D	co	Pluk. al. 101. 2
20691	renifórmis *W.*	kidney-formed	♃	or	1½	jl.au	W	N Amer.	1801.	D	co	
20692	alpìna *L.*	alpine	♃	or	2	jl.au	P	Austria	1739.	D	co	Jac. au. 3. 234
20693	cordifòlia *Kth.*	heart-leaved	♃	cu	1	au	W?	Mexico	1823.	R	co	
20694	tuberòsa *Nut.*	tuberous	♃	cu	1	au	...	N. Amer.	1812.	R	p.l	
20695	álbifrons *L.*	white-leaved	♃	or	2	jl.au	W	Austria	1739.	D	co	Jac. au. 3. 235
20696	rhombifòlia *W.*	rhomb-leaved	♃	or	3	au.o	Y	Siberia	1816.	D	co	
	macrophýlla *Bieb.*										
20697	leucophýlla *W.*	white-leaved	♃	or	3	au.o	P.Y	S. Europe	1819.	D	co	
	tomentòsa *Vil.*										
20698	scándens *Thun.*	climbing	♃	or	6	ap	Pk	C. G. H.	1774.	D	co	

ii. Divi'sæ. — *Leaves membranaceous, divided.*

20699	runcinàta *Kth.*	runcinate	♃	un	2	...	Y	Mexico	1825.	D	co	
20700	radulæfòlia *Kth.*	rasp-leaved	♃	un	2	...	...	Mexico	1827.	D	co	
20701	peltàta *Kth.*	peltate	♃	un	3	...	...	Mexico	1825.	D	co	H. & B. 4. 351

2290. CULCI'TIUM *Bonp.* Culcitium. (*Culcita*, a stuffed bed; heads of palea.) *Comp. Jac.* 1.—9.

20702	salicinum *Spr.*	Willow-*leaved*	♂	or	6	jn.jl	Y	N. Holl.	1820.	C	co	Bot. rep. 923
	Cacàlia salicina *Lab.*										

2291. KLEI'NIA Jac. KLEINIA. (*James Henry Klein*, a German botanist.) *Comp. Jácob.* 6.—13.

20703	ruderàlis *Jac.*	rubble		▢	un	1	jl.au	W	Jamaica	...	S	co	Jac. am. 127
20704	*tagetoides* Kth.	Tagetes-like		▢	un	1	jl.au	W	Mexico	1823.	S	co	
20705	coloràta *Kth.*	colored		▢	un	1	jl.au	W.B	Mexico	1823.	S	co	
20706	*Porophýllum L.*	dotted-leaved		▢	un	1½	jn.o	W	N. Amer.	1699.	S	co	Cav. ic. 3. 222
20707	viridiflòra *Kth.*	green-flowered	n.	▭	cu	½	jn.o	G	Mexico	1823.	S	s.l	
20708	suffruticòsa *W.*	suffruticose	n.	▭	un	⅔	jn.o	P	Brazil	1820.	C	co	Cav. ic. 3. 257

2292. *ETHU'LIA* L. ETHULIA. (Meaning unknown.) *Comp. Eup.* 4.—7.

20709	conyzoides *L.*	Conyza-like		▢	un	⅔	jl.au	Pa.P	India	1776.	S	co	Bot. reg. 695
20710	divaricàta *L.*	divaricate		▢	un	½	jl.au	P	India	1815.	S	co	Lam. il. 699
20711	brasiliénsis *Lk.*	Brazil	℄	△	un	2	jl.au	P	Brazil	1823.	S	co	
20712	integrifòlia *D. Don*	entire-leaved		○	un	1	jl.au	P	Nepal	1819.	S	co	
	rinapifòlia *Rox.*												

2293. PIQUE'RIA Cav. PIQUERIA. (*Andreas Piquerio*, a Spanish botanist.) *Comp. Eup.* 4.

20713	artemisioides Kth.	Wormwood-like	℄	△	un	2	my.s	W	Mexico	1827.	C	s.l	
20714	trinérvia *Cav.*	three-nerved	℄	△	pr	2	jl.au	W	Mexico	1798.	C	co	Cav. ic. 3. 235
20715	ov ta *G. Don*	ovate *three-nerved*	℄	△	un	2½	my.s	W	Mexico	1800.	C	s.l	
20716	pilòsa *Kth.*	pilose	℄	△	un	2	my.s	W	Mexico	1824.	C	s.l	

2294. CHRYSO'COMA L. GOLDYLOCKS. (*Chrysos*, gold, *kome*, hair; tufts of yel. fl.) *Comp. Card. Vern.* 13.—32.

20717	Comaùrea *L.*	Golden-hair	♠	▭	or	6	jn.au	Y	C. G. H.	1731.	C	p.l	Bot. mag. 1972
20718	pàtula *W.*	spreading	♠	▭	or	3	jn.au	Y	C. G. H.	1810.	C	p.l	
20719	nivea *W.*	snow-*white*	♠	▭	or	3	jn.au	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	Jac. sc. 2. 11. 147
20720	cérnua *L.*	drooping	♠	▭	or	4	my.s	W	C. G. H.	1712.	C	p.l	Com. h. 2. 45
20721	ciliàris *L.*	ciliate-*leaved*	♠	▭	or	4	jl.o	W	C. G. H.	1759.	C	p.l	Com. h. 2. 48
20722	scàbra *L.*	rugged	♠	▭	or	4	au.s	W	C. G. H.	1732.	C	p.l	Di. el. 88. 103
20723	denticulàta *Jac.*	toothed-*leaved*	♠	▭	or	4	au.s	Y	.....	...	C	co	Jac. sc. 3. 368
20724	Linosýris *L.*	Flax-*leaved*	⚹	△	or	2	s.o	Y	Europe	1596.	D	co	Eng. bot. 2505
20725	virgàta *Nut.*	twiggy	⚹	△	or	1	au.o	Y	N. Amer.	1821.	D	p.l	
20726	dracunculoides *Lam.*	Taragon-like	⚹	△	or	2	s.o	Y	Siberia	...	D	co	
20727	nudàta *Mx.*	naked	⚹	△	or	1½	s.o	Y	Carolina	1818.	D	p.l	
20728	bifòra *L.*	two-flowered	⚹	△	or	3	au.s	B	Siberia	1741.	D	co	Gm. si. 2. 82. 1
20729	villòsa *L.*	villous-*leaved*	⚹	△	or	1½	au.s	Y	Hungary	1799.	D	co	W. & K. 53

2295. OZOTHA'MNUS *R. Br.* OZOTHAMNUS. (*Ozos*, branch, *thamnos*, shrub.) *Comp. Card. Vern.* 3.

20730	cinèreus *R. Br*	grey	♠		or	1	ap.s	Y	V. D. L.	1820.	C	p.l	Lab. n. h. 2. 182
	Chrysócoma cinèrea *Lab.*												
20731	rosmarinifòlius *R. Br.*	Rosemary-lvd	♠	▭	or	1	ap.s	Y	V. D. L.	1822.	C	s.p	Lab. n. h. 2. 181
	Eupatòrium rosmarinifòlium *Lab.*												
20732	ferrugineus *R. Br.*	rusty	♠	▭	or	1	au.s	Y	V. D. L.	1822.	C	p.l	Lab. n. h. 2. 180
	Eupatòrium ferrugineum *Lab.*												

2296 EUTHA'MIA *Nut.* EUTHAMIA. (*Eu*, well, *thames*, crowded; flowers.) *Comp. Card. Vern.* 2.

20733	graminifòlia *Nut.*	Grass-leaved	⚹	△	or	3	s.o	Y	N. Amer.	1758.	D	co	Bot. mag. 2546
	Chrysócoma graminifòlia *L.* Solidàgo lanceolàta *W.*												
20734	tenuifòlia *Nut.*	fine-leaved	⚹	△	or	2	o.n	Y	N. Amer.	1758.	D	co	
	Solidàgo tenuifòlia *Ph.*												

2297. TARCHONA'NTHUS *L.* APRICAN FLEABANE. (*Tarchon*, taragon, *Arab. anthos*, fl.) *Com. Anth.* 2.—7.

20735	camphoràtus *L.*	camphor-scented	♠	▭	or	10	jn.o	P	C. G. H.	1690.	C	p.l	Lam. il. 671
20736	ellipticus *Thun.*	elliptic	♠	▭	or	8	...	...	C. G. H.	1816.	C	l.s	

2298. CA'LEA *R. Br.* CALEA. (*Kalos*, beautiful; flowers.) *Comp. Heliántheæ.* 3.—6.

20737	jamaicénsis *R. Br.*	Jamaica	♠	▭	or	3	jn.jl	P	W. Indies	1739.	C	co	Sl. jam. 1. 151. 3
20738	cordifòlia *Swz.*	heart-leaved	♠	▭	or	2	...	...	Jamaica	1822.	C	p.l	
20739	solidaginea *Kth.*	Solidago-like	♠	▭	or	4	...	...	Caraccas	1817.	C	p.l	

2299. ISOCA'RPHA *R. Br.* ISOCARPHA. (*Isos*, equal, *karphe*, chaff; of receptacle.) *Comp. Heliántheæ.* 1.—3.

20740	oppositifòlia *R. Br.*	opposite-leaved	℄	▢	un	3	jl.au	...	W. Indies	1739.	S	co	

2300. NEUROLÆ'NA *R. Br.* HALBERD WEED. (*Neuron*, nerve, *læna*, cloak; calyx.) *Comp. Heliántheæ.* 1.

20741	lobàta *R. Br.*	lobed	♠	▭	un	2	jn.jl	Y	W. Indies	1733.	C	s.p	Bot. mag. 1734

2301. HU'MEA Sm. HUMEA. (Lady of *Sir Abraham Hume*, Bart., Wormleybury.) *Comp. Card. Vern.* 1.

20742	élegans *Sm.*	elegant	℄	▢	el	6	jn.o	R	N. S. W.	1800.	S	s.p	Ex. bot. 1. 1

2302. CÆSU'LIA *Rox.* CÆSULIA. (*Cæsus*, beaten; trampled upon.) *Comp. Heliántheæ.* 1.—3.

20743	axill'ris *Rox.*	axillary-*flwd*	℄	▽	un	½	jl.s	W	E. Indies	1804.	S	p.l	Bot. rep. 431
	Meyèra orientàlis *D. Don*												

2303. IXO'DIA *R. Br.* IXODIA. (*Ixodes*, viscid; plants.) *Comp. Card. Vern.* 1.

20744	achilleoides R. Br.	Milfoil-like	♠	▭	pr	2	mr.s	W	N. Holl.	1803.	C	s.p	Bot. mag. 1534

2304 SANTOLI'NA *L.* LAVENDER COTTON. (*Sanctus*, holy, *linum*, flax; med. qual.) *Comp. Anthem.* 6.—13.

20745	Chamæcyparissus *L*	GroundCypress	♠		or	2	jl	Y	S. Europe	1573.	C	co	Lam. il. 671. 3
20746	pectinàta *Lag.*	pectinate	♠		or	2	jl.au	Y	Spain	1822.	C	co	
20747	leucántha *Bert.*	white-flowered	♠		or	2	jl.au	Pa.Y	Italy	1816.	C	co	
	pinnàta *Viv.*												
20748	squarròsa *W.*	squarrose	♠		or	1½	jl.au	Y	S. Europe	1570.	C	co	M. h. 6. 3. 17
20749	viridis *W.*	*dark*-green	♠		or	2	jl	Y	S. Europe	1727.	C	co	
20750	rosmarinifòlia *L.*	Rosemary-lvd	♠		or	2	jl.s	Y	S. Europe	1683.	C	co	Ex. bot. 2. 62

2305 LASIOSPE'RMUM *Lag.* LASIOSPERMUM. (*Lasios*, woolly, *sperma*, seed.) *Comp. Anthem.* 5.

20751	pedunculàre *Lag.*	*long*-peduncled	♃	△	or	⅔	jn.s	Y	Italy	1798.	D	co	Bar. ic. 1105
	Santolina alpina *L.* erécta *Rchb.*												
20752	eriospérmum *G. Don*	woolly-seeded	♃	△	or	1	jl.s	Y	Italy	1816.	D	co	
	Santolina eriospérma *Pers.*												
20753	anthemoides *G. Don*	Anthemis-like	♃	△	or	½	jl.s	Y	Italy	1727.	D	co	
	Santolina anthemoides *W.*												
20754	crithmifòlium *G. Don*	Samphire-lvd	♃	△	or	1	jl.s	Y	Macedon	1817.	D	co	
	Santolina crithmifòlia *W.*												
20755	rigidum *G. Don*	rigid	♃	△	or	⅔	jl.s	Y	Greece	1816.	D	co	Fl. gr. ic. in.
	Santolina rigida *Sm.*												

2306. OTA'NTHUS *Lk.* OTANTHUS. (*Ous*, ear, *anthos*, flower; app. at base of florets.) *Comp. Anthem.* 1.

20756	maritimus *Lk.*	sea	☾	△	pr	⅔	jl.s	Y	England	sea sh.	C	s.l	Eng. bot. 141
	Santolìna maritima *Sm.* Diòtis candidìssima *Desf.*												

2307. CALEA'CTE *R.Br.* CALEACTE. (*Kalos*, beauty, *akte*, sea-shore; ornament there.) *Comp. Heliánthea.* 1.

20757	urticifòlia *R. Br.*	Nettle-leaved	☗	▭	or	2	jl.au	Y	Vera Cruz	1740.	C	co	
	Solidàgo urticifòlia *Mil.*												

2308. *A*THANA'SIA *L.* ATHANASIA. (*A*, priv., *thanatos*, death; lasting flowers.) *Comp. Anthem.* 17.—38.

I. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided.*

20758	capitàta *L.*	capitate	☗	⌴	or	1½	ja mr	Y	C. G. H.	1774.	C	l.p	M. h. 6. 3, 48
20759	longifòlia *Lam.*	long-leaved	☗	⌴	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1800.	C	l.p	
20760	pubéscens *L.*	pubescent	☗	⌴	or	6	jn.au	Y	C. G. H.	1768.	C	co	Com. h. 2. 47
20761	punctàta *Berg.*	dotted	☗	⌴	or	3	my.jl	Y	C. G. H.	1822.	C	l.p	Pet. g. 81. 6
20762	dentàta *L.*	toothed	☗	⌴	pr	1½	jl.au	Y	C. G. H.	1759.	C	l.p	Com. r. 41
20763	tomentòsa *Thun*	woolly-*leaved*	☗	⌴	pr	2	my.jn	Y	C. G. H.	1774.	C	l.p	
20764	canéscens *Thun.*	canescent	☗	⌴	or	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1820.	C	l.p	Cav. ic. 1. 3
	lanuginòsa *Cav.*												
20765	crenàta *L.*	crenate	☗	⌴	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1816.	C	l.p	
20766	cuneifòlia *Lam.*	wedge-leaved	☗	⌴	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	C	l.p	Lam. il. 670. 3
20767	filiformis *Thun.*	filiform	☗	⌴	pr	2	au	Y	C. G. H.	1787.	C	l.p	

II. DIVI'SÆ. — *Leaves divided.*

20768	virgàta *L.*	twiggy	☗	⌴	pr	1	jl.au	Y	C. G. H.	1815.	C	co	Jac. sc. 2. 148
20769	crithmifòlia *L.*	Samphire-lvd	☗	⌴	pr	2	jl.au	Y	C. G. H.	1723.	C	l.p	Com. h. 2. 50
20770	parvifòra *L.*	small-flowered	☗	⌴	pr	2	ap	Y	C. G. H.	1731.	C	l.p	Jac. sc. 2. 149
20771	trifurcàta *L.*	trifid-*leaved*	☗	⌴	pr	3	jl.au	Y	C. G. H.	1710.	C	l.p	Com. h. 2. 49
20772	tricúspis *Pers.*	three-pointed	☗	⌴	or	3	my	Y	C. G. H.	1816.	C	l.p	
20773	pectinàta *Thun.*	pectinated	☗	⌴	pr	1½	my.jn	Y	C. G. H.	1774.	C	co	
20774	pinnàta *Thun.*	pinnate	☗	⌴	or	1½	my.jl	Y	C. G. H.	1818.	C	l.p	Lam. il. 670. 4

2309. *LO'NAS* Adan. LONAS. (A name of Adanson's, probably without meaning.) *Comp. Anthem.* 1.

20775	inodòra *Gac.*	scentless		○	or	1	jl.au	Y	Barbary	1686.	S	co	Bot. mag. 2276
	*A*thanàsia ánnua *L.*												

2310. *B*ALSAMI'TA *Desf.* COSTMARY. (*Balsamon*, balm; strong balsamic smell.) *Comp. Anthem.* 5.—6.

20776	virgàta *Desf.*	twiggy	♃	△	un	3	jn.jl	Y.c	Italy	1791.	D	co	Jac. ob. 4. 81
20777	*a*geratifòlia *Desf*	Ageratum-lvd	☗	⌴	un	2	jn.o	Y.c	Candia	1605.	C	co	Alp. ex. 326
20778	grandifòra *Desf.*	large-flowering	♃	⬡	or	2	jl.au	Y	Algiers	1821.	S	p.l	Desf. l. 1
20779	vulgàris *W.*	common	♃	△	fra	3	au.s	Y.c	Italy	1568.	D	co	Schk. han. 3. 240
20780	ánnua *Lk.*	annual		○	un	2	jl.au	Y.c	Spain	1629.	S	co	Mil. ic. 2. 227. 1
	Tanacètum ánnuum *L.*												

2311. PE'NTZ*IA* Thun. PENTZIA. (*Charles John Pentz*, pupil of Thunberg.) *Comp. Anthem.* 1.

20781	flabellifòrmis *W.*	fan-form-*leaved*	☗	⌴	or	3	my.au	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. mag. 212
	crenàta *Thun.* Tanacètum flabellifòrme *Herit.*												

CLASS XIX. ORDER 2.

SYNGENE'SIA SUPE'RFLUA.

2312. TANACE'TUM *L.* TANSY. (Altered from *athanasia.*) *Comp. Anthemideæ.* 14.—21.

20782	boreàle *H. C.*	northern	♃	△	un	4	my.jl	Y	N. Amer.?	1818.	D	co	
20783	sibéricum *L.*	Siberian	♃	△	un	3	jn.jl	Y	Siberia	1820.	D	co	Gm. si. 2. 65. 2
20784	purpùreum *D. Don*	purple-*flowered*	♃	△	or	1½	jn.jl	Pa.R	Nepal	1818.	D	co	
20785	myriophýllum *W.*	myriad-leaved	♃	△	or	1	my.jl	Y	Levant	1816.	D	co	
	*A*chillèa bipinnàta *L.*												
20786	grandifòrum *Thun.*	great-flowered	♃	△	or	1½	my.jl	Y	C. G. H.	1820.	C	p.l	
20787	línifòlium *Thun.*	Flax-leaved	☗	⌴	un	1½	au	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	
20788	vestìtum *Thun.*	clothed	☗	⌴	un	2	au.s	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	
20789	suffruticòsum *L.*	suffruticose	☗	⌴	un	2	my.s	Y	C. G. H.	1751.	C	p.l	Com. h. 2. 100
20790	canariénse *Dec.*	Canary	☗	⌴	un	2	my.jl	Y	Canary Is.	1816.	C	p.l	
20791	argénteum *W.*	silvery	♃	△	un	1	my.s	Y	Levant	1812.	D	co	
20792	orientàle *W.*	Oriental	♃	△	un	1½	jn.jl	Y	Armenia	1827.	D	co	
20793	vulgàre *L.*	common	♃	△	cul	2	jl.au	Y	Britain	ro. sid.	D	co	Eng. bot. 1229
20794	crispum *Hort.*	curled	♃	△	cul	2	jl.au	Y	.....	...	D	co	
20795	angulàtum *W.*	angled	♃	△	un	2	jl.au	Y	Levant	1820.	D	co	W. ach. 2. 3
	*A*chillèa filipendùlina *Lam.*												

2313. *A*RTEMI'SIA L. WORMWOOD. (*Artemis*, one of the names of Diana.) *Comp. Anthem.* 99.—120.

I. FRUTICÒSÆ. — *Shrubby; leaves undivided.*

20796	chinénsis *Lou.*	Chinese *Mora*	♃	⌴	m	4	jn.jl	Y.c	China	1818.	C	co	
20797	cána *Ph.*	hoary	☗	⌴	un	1½	au	Y	N. Amer.	1800.	C	s.l	
20798	cærulèscens *L.*	cærulescent	☗		or	1½	au.o	Y	England	sea sh.	C	co	Eng. bot. 2426
20799	montevideénsis *Spr.*	Montevidean	☗	⌴	un	2	...	...	M. Video	1827.	C	s.l	
20800	ambígua *L.*	ambiguous	☗	⌴	un	2	...	Y.c	C. G. H.	1800.	C	s.l	

II. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided; stems herbaceous.*

20801	inodòra *W. en.*	inodorous	♃	△	un	2	jl.au	Y.c	Siberia	1548.	D	co	Gm. si. 2. 59, 60. 1
	Redówskii Led.												
20802	Dracúnculus *L.*	Tarragon	♃	△	cul	2	jl.au	W.c	S. Europe	1548.	D	co	
20803	japónica *Thun.*	Japanese	♃	△	un	3	o.n	W	Japan	1804.	D	co	
20804	*d*racunculòides *Ph.*	Dracunculus-lk	♃	△	un	4	jl.au	W.c	Louisiana	1820.	D	co	
	nùtans *Fra.* cérnua *Nut.*												
20805	serràta *Nut.*	serrated	♃	△	un	6	jl.s	W.c	N. Amer.	1823.	D	co	
20806	integrifòlia *L.*	entire-leaved	♃	△	un	2	jl.au	Y.c	Siberia	1759.	D	co	Gm. si. 2. 58. 1 2
20807	longifòlia *Nut.*	long-leaved	♃	△	un	3	jl.au	Y.c	N. Amer.	1827.	D	co	
20808	*g*naphaloides *Nut.*	Gnaphalium-lk	♃	△	un	3	jl.au	Y.c	N. Amer.	1824.	D	co	
20809	parviflòra *Ham.*	small-flowered	♃	△	un	½	jn.au	Y.c	Nepal	1818.	D	s.l	

III. PALMATIFÒLIÆ. — *Leaves for the most part palmate.*

i. SI'MPLICES. — *Stems simple.*

20810	glaciàlis *L.*	icy	♃	△	or	½	jl.au	Y.G	Switzerl.	1739.	D	co	Jac. au. 5. ap. 35
20811	helvética *Schl.*	Swiss	♃	△	or	¼	jl.au	Y.G	Switzerl.	1819.	D	s.l	
20812	*Mutellìna* Vil. glaciàlis *Wul.* rupéstris *Alt.*	Mutellina	♃	△	or	½	jl.au	Y.G	Alp. Eur.	1815.	D	co	Vil. del. 3. 35
20813	Wulfèni Schl.	Wulfen's	♃	△	or	¼	jl.au	Y.G	Switzerl.	1819.	D	s.	
20814	pedunculàris *Bieb.* spléndens *W.*	pedunculate	♃	△	pr	½	jn.au	Y.G	Caucasus	1818.	D	s.l	
20815	furcàta *Bieb.*	forked	♃	△	pr	¼	jn.au	Y.G	Siberia	1820.	D	s.l	
20816	alpìna *Bieb.* caucásica *W.*	changeable	♃	△	or	½	jn.jl	Y.G	Caucasus	1804.	D	co	
20817	spicàta *Jac.*	spiked	♃	△	or	½	jn.jl	Br	Switzerl.	1790.	D	co	Jac. au. 5. ap. 34
20818	norvégica *Fries* rupéstris *Fl. dan.* not *Pall. W.*	Norway	♃	△	pr	¼	jn.au	Y.G	Norway	1818.	D	s.l	Fl. dan. 801
20819	grœnlándica *Worm.*	Greenland	♃	△	or	¼	jl.au	Y.G	Greenl.	1810.	D	s.l	

ii. RAMÒSÆ. — *Stems branched; shrubby.*

20820	judàica *L.*	Judean	♄	⌋	or	1½	au	Y	Levant	1683.	C	co	Pluk. al. 73. 2
20821	hispánica *Lam.*	Spanish	♄	⌋	un	1½	my.s	Y.G	Spain	1818.	C	s.l	
20822	valentìna *Lam.*	Valentia	♄	⌋	or	1	jl.au	Y.G	Spain	1739.	C	co	Bar. ic. 485
20823	arragonénsis *Lam.*	Arragon	♄	⌋	un	1½	my.s	Y.G	Spain	1816.	C	s.l	Asso ar. 8. 1

IV. PINNATI'FIDÆ. — *Leaves pinnatifid.*

i. SI'MPLICES. — *Stems simple.*

20824	coarctàta *W.*	compressed	♃	△	un	1½	au.s	Y.G	Siberia	1818.	S	co	
20825	desertòrum *Spr.* leucanthemifòlia *Desf.*	desert	♃	△	un	2	jl.au	Y.G	Siberia	1816.	S	co	

ii. RAMÒSÆ. — *Stems branched.*

20826	hìrsùta *Roth*	hairy	*E. India Mugw.*	♃	△⌋	un	3	au.s	Y.P	E. Indies	1800.	D	co	
20827	mexicàna *W.*	Mexican	*Mugwort*	♃	△	un	3	au.s	Y.P	Mexico	1824.	D	co	
20828	vulgàris *L.*	common	*Mugwort*	♃	△	w	3	au.s	P	Britain	rubble.	D	co	Eng. bot. 973
20829	indica *W.*	Indian		♃	△⌋	or	3	s.o	Y.G	E. Indies	1796.	D	co	R. mal. 10. 45
20830	incìsa *W. en.*	cut-*leaved*		♃	△	un	1½	jl.au	Y.G	.....	1820.	D	co	
20831	procúmbens *Dec.*	procumbent		♃	△	un	1½	jl.au	Y.G	Siberia	1816.	D	co	
20832	canadénsis *Mx.*	Canadian	*Mugwort*	♃	△	un	3	au.s	Y.P	Canada	1816.	D	co	
20833	caudàta *Mx.*	tailed		♃	△	un	2	au.s	Y.G	Carolina	1817.	D	co	

V. GLABRA'TÆ. — *Leaves pinnate, smooth, or smoothish.*

20834	pectinàta *L.*	comb-*leaved*		○	fra	1	jn.jl	Br	Dauria	1806.	S	co	Pal. it. 3. Hb. 2
20835	scopària *Kit.*	Broom		○	or	3	jl.s	W.G	Hungary	1796.	S	co	W. & K. 1. 65
20836	Santónica *L.*	Santonica	♄		m	1	s.n	W.G	Siberia	1596.	C	co	Gm. si. 2. 51
20837	campéstris *L.*	field	♃	△	w	1	au	Br	England	san. fi.	D	co	Eng. bot. 338
	2 alpìna *Schl.*	alpine	♃	△	un	1	au	Y.P	Switzerl.	1819.	D	co	
20838	pauciflòra *Stech.*	few-flowered	♃	△	un	½	au	Y	Siberia	1800.	D	co	Gm. si. 2. 52. 1,2
20839	paléstris *W.*	marsh		○	un	2	jl.au	Y	Siberia	1804.	S	co	Gm. si. 2. 55
20840	neglécta *Spr.*	neglected	♃	△	un	2	jl.au	G.Y	Siberia	1815.	D	co	
20841	hùmilis *Wul.* rupéstris *Sco.*	humble	♄		un	1	au.o	Y.G	Carniola	...	C	co	
20842	camphoràta *Vil.*	camphorated	♄		un	5	jl.au	W.G	Italy	1825.	C	co	
20843	subcanéscens *W.*	subcanescent-*lvd*	♄	⌋	un	2	jl.au	Y.G	S. Europe	...	C	co	
20844	crithmifòlia *L.*	Samphire-*lvd*	♄		un	1	au.o	Br	Portugal	1739.	C	co	

VI. INCA'NÆ. — *Leaves hoary or tomentose, pinnate.*

20845	saxátilis *Kit.*	rock	♃	△	or	3	jn.jl	Br.G	Hungary	...	D	co	
20846	glaùca *W.*	glaucous	♃	△	or	1½	jn.au	G	Siberia	1806.	D	co	
20847	palmàta *Lam.*	palmated	♄	⌋	or	1	jn.jl	G.Y	S. Europe	1739.	C	co	
20848	nìvea *W. en.*	snowy	♃	△	or	2	jn.jl	G.Y	Siberia	1815.	D	co	
20849	maritima *L.*	sea	♃	△	or	1	au.s	Br	Britain	sea sh.	D	co	Eng. bot. 1706
20850	gàllica *W.*	French	♃	△	or	2	au.s	Br	Britain	mud. s.	D	co	Eng. bot. 1001
20851	sallna *W.*	salt	♃	△	or	1½	jl.au	W.G	Hungary	1823.	D	co	
20852	austrìaca *Jac.*	Austrian	♃	△	or	1½	au.o	Br	Austria	1597.	D	co	Jac. au. 1 100
20853	orientàlis *W.*	oriental	♃	△	or	1½	jl.au	Y.G	Armenia	1810.	D	co	
20854	frìgida *W.*	frigid	♃	△	or	1	au	Y.G	Siberia	1826.	D	co	
20855	sericea	silky-*leaved*	♃	△	or	1½	jn.jl	W	Siberia	1796.	D	co	Gm. si. 64. 1
20856	rèpens *Pall.*	creeping	♃	△	or	1	jn.jl	Br	Siberia	1805.	D	co	
20857	ramòsa *Schmidt*	branchy	♄	⌊	cu	2	...	...	Canaries	1816.	C	s.l	

VII. BIPINNATI'FIDÆ. — *Leaves bipinnatifid and bipinnate.*

i. SI'MPLICES. — *Stems simple; leaves smoothish.*

20858	rupéstris *L.*	rock	♃	△	or	1½	au	Br	Denmark	1748.	D	co	Fl. dan. 801
20859	Pallàsii W.	Pallas's	♃	△	or	1	jn.au	Y.G	Siberia	1820.	D	co	
20860	viridifòlia *Led.*	green-leaved	♄		un	4	au.o	Y.G	S. Europe	1818.	C	co	
20861	*Abrótanum* *L.*	Southernwood	♄		or	4	au.o	Y.G	S. Europe	1548.	C	co	Black. 555
20862	tenuifòlia *W.*	slender-leaved	♄	⌊	or	10	s.d	Y.G	China	1732.	C	co	Di. el. 33. 37

ii. RAMÒSÆ. — *Stems branched; leaves smoothish.*

20863	herbàcea *Ehrh.*	herbaceous	♃	◯	un	1½	jl.au	Y.G	Siberia	1816.	S	co	
20864	*anethifòlia* *Stech.*	Anethum-lvd	♃	◯	un	2	au.s	Y.G	Siberia	1816.	D	co	
20865	*chamæmelifòlia* *Vil.*	Chamomile-lvd	♃	△⌋	un	1½	jl.au	P.Br	S. Europe	1739.	C	co	Vil. del. 3. 35
20866	ànnua *L.*	annual		○	un	4	jl.au	W.G	Siberia	1741.	S	co	Am. ru. 196. 23
20867	biénnis *W.*	biennial	♃	◯	un	2	jl.au	Y.G	Missouri	1804.	S	co	Bot. mag. 2472
20868	prócera *W.*	lofty	♄		un	8	jl.au	Y.G	S. Europe	1820.	C	co	
20869	odoratissima *Desf.*	sweetest-scented	♄	⌋	un	1½	jl.au	Y.G	Numidia	1818.	C	s.p	

iii. CANESCE'NTES. — *Leaves pubescent; stems simple.*

20870	mollìssima *D. Don*	softest	♃	△	un	½	jl.au	Y.G	Nepal	1820.	S	s.p	
20871	tanacetifòlia *L.*	Tansy-leaved	♃	◯	un	1	jl.au	Br	Siberia	1768.	S	co	Al. ped. 1. 10. 3
20872	insìpida *Vil.*	insipid	♃	◯	un	1	jl.au	Y.G	S. Europe	1820.	S	co	
20873	potentillæfòlia *Fis.*	Potentilla-lvd	♃	△	cu	1	jl.au	...	Siberia	1818.	D	co	
20874	armenìaca *Lam.*	Armenian	♃	△	un	2	jl.au	Y.G	Armenia	1820.	D	co	Rchb. bot. 1. 5
20875	canéscens *W.*	canescent	♃	△	un	1	jl.au	Y.G	Armenia	1827.	D	co	Rchb. bot. 1. 4

iv. ABSI'NTHIUM. — *Leaves pubescent; stems branched.*

20876	argéntea *H. K.*	silvery	♄	⌊	or	4	jn.jl	Y.G	Madeira	1777.	C	co	
20877	àfra *Jac.*	African	♄	⌊	or	2½	au	W.G	C. G. H.	...	C	co	
20878	incùlta *Del.*	uncultivated	♄		un	2	au.s	Y.G	Egypt	1818.	C	co	
20879	lednicénsis *Roch.*	Lednise	♄		cu	2	jl.au	Y.G	Carpa. mo.	1826.	C	co	
20880	arboréscens *L.*	arborescent	♄		or	10	jn.au	Y.G	Levant	1640.	C	co	Lob. ic. 753

20881 *móxa* Hort.	moxa		cu	3	au.o	Y.G	China	...	C	co		
20882 *Absinthium* L.	Absinthium, *com.*		un	1½	jl.s	Y	Britain	rubble.	D	co	Eng. bot. 1230	
20883 Sievers*ina* Ehrh.	Sievers's		un	2	jl au	Br.G	Siberia	1800.	S	co		
20884 laciniàta *W.*	torn-*leaved*		un	2	jl.au	G	Siberia	...	D	co	Gm. si. 2. 57	
20885 pòntica *L.*	Pontine		or	3	s	Y	Austria	1570.	D	co	Jac. au. 1. 99	
20886 *Balsamita* *W.*	Balsamita		un	1	jl.au	Y.G	.....	1816.	D	co		
20887 taùrica *W.*	Taurian		or	½	jl.au	W.G	Tauria	1818.	D	co		
20888 vallesìaca *Lam.*	Vallais		or	1	jl.au	L.Y	Italy	1739.	D	co		
20889 àlbida *W.*	whitish		un	3	jn.jl	L.Y	.....	...	D	co		
20890 frà̀grans *W.*	fragrant		un	1	jn.jl	L.Y	Armenia	1739.	D	co		
20891 fasciculàta *Bieb.*	fascicled		un	2	jl.au	Y.P	Iberia	1823.	D	co		
20892 nùtans *W.*	nodding		un	3	jn.jl	Br.G	Tartary	...	D	co		
20893 monógyna *Kit.*	one-styled		un	2	jn.au	Y	Hungary	1816.	D	co	W. & K. 1. 70	
20894 Marschall*iàna* Spr. inodòra *Bieb.*	Marschall's		cu	1	au.s	Y.G	Caucasus	1816.	D	co		

*2314. GNAPHA'LIUM *L.* Everlasting. (*Gnaphalon*, soft down; woolly herbage.) *Comp. Card. Vern.* 24.

I. Gnapha'lium. — *Leaves broad.*

20895 lùteo-àlbum *L.*	yellowish white		w	2	jl.au	Y.w	England	san. pl.	S	s.l	Eng. bot. 1002	
20896 albéscens *Swz.*	albescent *Jamaica*		or	2	...	W.Y	Jamaica	1793.	C	co		
20897 sanguìneum *L.*	bloody		or	1½	my.jl	C	Egypt	1768.	S	co	Rauw. it. 285. 37	
20898 undulàtum *L.*	waved		cu	1	jn.au	Y.w	Africa	1732.	S	co	Di. el. 108. 130	
20899 obtusifòlium *L.*	obtuse-leaved		pr	1	jn.au	Y.w	N. Amer.	1699.	S	co	Di. el. 108. 131	
20900 purpùreum *L.*	purple-*flowered*		or	1½	jn.s	P	N. Amer.	1732.	S	co	Di. el. 109. 133	
20901 involucràtum *Forst.*	involucrate		cu	1	jl.au	Br.Y	N. Zeal.	1823	S	co	Bot. mag. 2582	

II. Fila'go. — *Leaves narrow; flowers at base naked or involucrated.*

20902 americànum *L.*	American		un	1	jl.au	Y.Br	Jamaica	1815.	S	co		
20903 pennsylvànicum *W.* spatulàtum *Lam.*	Pennsylvanian		un	1	jl.au	Y.B	Pennsylv.	1815.	S	co		
20904 montànum *W.* Filàgo montàna *Pers.*	mountain		un	¼	jn.au	Br.Y	S. Europe	1820.	S	co		
20905 sylvàticum *L.* Filàgo sylvàtica *W.*	wood		un	1	au	Y.Br	Britain	al. pas.	S	s.l	Eng. bot. 913	
20906 réctum *Sm.* Filàgo récta *W.*	upright *wood*		un	1	au	Y.Br	Britain	sa.pas.	D	co	Eng. bot. 124	
20907 coarctàtum *W.* spicàtum *Lam.*	compressed		un	1	au	Br	M. Video	1819.	S	co		
20908 supìnum *Vil.* alpìnum *Light.*	supine		un	¼	jn.jl	Y.Br	Scotland	sc.alp.	D	co	Eng. bot. 1193	
20909 pusillum *Hae.* Filàgo pusilla *Lk.*	small		un	1 in	jn.jl	Y.Br	Austria	1820.	D	co	Kr. sil. 41	
20910 sphæ'ricum *Lk.* Filàgo sphæ'rica *Lk.*	spherical		un	1½	jn.jl	W	N. Holl.	1819.	D	co		
20911 cephaloìdeum *W.* Filàgo cephaloìdea *Lk.*	head-like		un	½	jn.jl	Y.w	N. Holl.?	1823.	S	co		
20912 uliginòsum *L.* multicaòle *W.*	marsh		un	1	au	Y.Br	Britain	wat.pl.	S	co	Eng. bot. 1194	
20913 germànicum *Sm.* Filàgo germànica *L.*	German		un	⅔	jn.au	Y.Br	Britain	san. fi.	S	co	Eng. bot. 948	
20914 gàllicum *Sm.* Filàgo gàllica *L.*	French		un	⅔	jn.au	Y.Br	Britain	san. fi.	S	co	Eng. bot. 2369	
20915 pyramidàtum *W.* Filàgo pyramidàta *L.*	pyramidal		un	½	jn.au	Br.Y	S. Europe	1779.	S	co		
20916 minìmum *Sm.* Filàgo alpéstris *Presl*	least		un	⅓	jl.au	Y.Br	Britain	sa.pas.	S	co	Eng. bot. 1157	
20917 arvénse *Pers.* Filàgo arvènsis *L.*	corn-field		un	½	jl.au	Y.Br	Europe	1804.	S	co		
20918 Lagòpus *W.* Filàgo Lagòpus *Pers.*	Hare's-foot		un	½	jl.au	Y.Br	Siberia	1820.	S	co		

2315. SPIRA'LEPIS *D. Don* Spiralepis. (*Speira*, a spire, *lepis*, a scale; twisted.) *Comp. Card. Vern.* 4.

20919 squarròsa *D. Don* Gnaphàlium squarròsum *L.*	squarrose		or	1	jl.o	P	C. G. H.	1816.	C	s.p.l	Jac. fr. 3. 4	
20920 glomeràta *D. Don* Gnaphàlium glomeràtum *W.*	glomerated		or	⅓	mr.s	P.G	C. G. H.	1774.	S	s.p.l		
20921 declinàta *D. Don* Gnaphàlium declinàtum *L.*	declinate		or	½	jl.o	Br	C. G. H.	1787.	S	s.p.l		
20922 modésta *G. Don* Gnaphàlium modéstum *Hook.*	modest		or	1	jl.o	R	C. G. H.	1826.	S	s.p.l	Bot. mag. 2710	

2316. LEONTOPO'DIUM *R. Br.* Lion's Foot. (*Leon*, lion, *pous*, foot; heads of fl.) *Comp. Card. Vern.* 1.–2.

20923 helvéticum *D. Don* Gnaphàlium Leontopòdium *L.* Leontopòdium vulgàre *R. Br.*	Swiss		cu	½	jn.jl	Y	Austria	1776.	S	p.l	Bot. mag. 1988	

2317. FILA'GO *L.* Cotton Rose. (*Filum*, a thread; covered with.) *Comp. Card. Vern.* 1.

20924 pygmæ'a *L.* E'var pygmæ'a *Gae.*	pygmy		un	¼	jl.au	Br	S. Europe	1629.	S	co	Cav. ic. 1. 36	

2318. ANTENNA'RIA *R. Br.* Ant. (Awns of pappus like *antennæ* of insects.) *Comp. Card. Vern.* 7.—11.?

20925 contòrta *D. Don*	twisted-*leaved*		pr	2	jl	W	Nepal	1821.	D	co	Bot. reg. 605	
20926 triplinèrvis *D. Don*	three-nerved		pr	½	au	W	Nepal	1823.	D	co	Bot. mag. 2468	
20927 dìoica *R. Br.*	diœcious		pr	¼	my.jl	Pk	Britain	...	D	p.l	Eng bot. 267	
20928 alpìna *R. Br.*	alpine		pr	¼	jn.jl	Pk	Alp. Eur.	1775.	D	p.l		
20929 carpàtica *R. Br.* Gnaphàlium alpìnum *W.* not *L.*	Carpathian		pr	½	jn.jl	Pk	Carpa.mo.	1775.	D	p.l	Fl. dan. 332	
20930 plantaginea *R. Br.*	Plantain-*led*		pr	1	jn.jl	W	Virginia	1759.	D	p.l	Pluk. al. 348. 9	
20931 margaritàcea *R. Br.*	pearly		pr	1½	jl.s	W	England	mea.	D	p.l	Eng. bot. 2018	

2319. METALA'SIA *R. Br.* Metalasia. (*Meta*, change, *lasios*, hairy; lvs turned.) *Comp. Card. Vern.* 5.

20932 seriphioìdes *R. Br.*	Seriphium-like		pr	3	...	Y	C. G. H.	1825.	C	p.l		
20933 muricàta *R. Br.*	muricated		or	2	jn.au	W	C. G. H.	1816.	C	s.p		
20934 divérgens *D. Don* Gnaphàlium divérgens *Thun.*	diverging		or	2	jn.au	W	C. G. H.	1816.	C	s.p	Bur. af. 72. 2	
20935 fastigiàta *R. Br.* Gnaphàlium fastigiàtum *Thun.*	peaked		or	3	my.au	W	C. G. H.	1812.	C	s.p	Pet. g. 12. 7. 3	
20936 mucronàta *R. Br.*	pointed		or	2	my.au	W	C. G. H.	1824.	C	s.p	Bur. af. 66. 3	

2320. ASTE'LMA *R. Br.* ASTELMA. (*A*, privative, *stelma*, crown; construc. of fr.) *Comp. Card. Vern.* 10.—

I. CONNIVE'NTIA. — *Involucres connivent.*

20937	eximium *R. Br.* fine	n. ⌴ spl	3	jl.au	C	C. G. H.	1793.	S	s.p	Bot. mag. 532
20938	milleflòrum *D. Don* 1000-flowered *Gnaphàlium milleflòrum Thun.*	n. ⌴ el	1	jn.s	Pa.P	C. G. H.	1802.	C	s.p	
20939	spirále *D. Don* spiral-*leaved* *Elichrỳsum spirále W.*	n. ⌴ or	2	jl.o	W	C. G. H.	1801.	C	s.p	Bot. rep. 262
20940	Stæhelina D. Don Stæhelina-*like* *Elichrỳsum Stæhelina W.*	n. ⌴ or	1½	year	W	C. G. H.	1801.	C	s.p	Bot. rep. 428

II. RADIA'TA. — *Involucres radiate.*

20941	variegàtum *D. Don* variegated *Elichrỳsum variegàtum W.*	n. ⌴ or	2	my.jn	Br.W	C. G. H.	1801.	C	s.p	
20942	speciosissimum *D. Don* showiest *Elichrỳsum speciosissimum W.*	n. ⌴ el	8	jl.s	W	C. G. H.	1691.	C	s.p	Bot. rep. 51
20943	imbricàtum *D. Don* imbricated *Elichrỳsum imbricàtum W.*	n. ⌴ or	2	jl.o	W	C. G. H.	1820.	C	s.p	Pet. g. 5. 10
20944	canéscens *D. Don* canescent *Elichrỳsum canéscens W.*	n. ⌴ or	1½	ap.au	P	C. G. H.	1794.	C	s.p	Bot. mag. 420
20945	retórtum *D. Don* twisted back *Elichrỳsum retórtum W.*	n. ⌴ or	1	jl.au	W	C. G. H.	1732.	C	s.p	Di. el. 322. 415
20946	fràgrans *Swt.* fragrant *Elichrỳsum fràgrans And. rep.*	n. ⌴ or	1½	jl	Pk	C. G. H.	1803.	C	s.p	Bot. rep. 561

2321. ATHRI'XIA *Ker* ATHRIXIA. (*A*, priv., *thrix*, a hair; absence upon recept.) *Comp. Helianthea.* 1.

20947	capénsis *Ker* Cape	n. ⌴ or	3	ap	R	C. G. H.	1821.	C	p.l	Bot. reg. 681

2322. XERA'NTHEMUM *L.* XERANTHEMUM. (*Xeros*, dry, *anthemon*, a flower.) *Comp. Card. Vern.* 3.

20948	ánnuum *L.* annual	○ or	3	jl.au	P	S. Europe	1570.	S	s.l	Jac. au. 4. 388
20949	inapértum *W.* unopened	○ or	2	jl.au	P	S. Europe	1620.	S	co	M. h. 6. 12. 9
20950	orientàle *W.* oriental	○ or	2	jl.au	W	Levant	1713.	S	co	

*2323 *HELICHRY'SUM Pers.* HELICHR. (*Helios*, sun, *chryson*, gold; blossoms.) *Comp. Card. Vern.* 43.—

20951	grandiflòrum *D Don* great-flowered *Gnaphàlium grandiflòrum L.*	n. ⌴ el	3	jn.au	W	C. G. H.	1731.	C	s.p	Bur. af. 76. 1
20952	frùticans *D. Don* shrubby *Astélma frùticans B. R. Gnaphàlium frùticans L. grandiflòrum And. rep.*	n. ⌴ or	3	jn.au	Y	C. G. H.	1779.	C	co	Bot. reg. 726
20953	crispum *D. Don* curled *Gnaphàlium crispum L.*	⚥ ⌂ el	6	...	Pk	C. G. H.	1809.	C	s.p	
20954	arbòreum *D. Don* tree *Gnaphàlium arbòreum L.*	n. ⌴ el	6	f.au	W	C. G. H.	1770.	C	s.p	
20955	divaricàtum *D. Don* spreading *Gnaphàlium divaricàtum L.*	n. ⌴ el	3	jn.au	W	C. G. H.	1820.	C	s.p	Brey. pr. 18. 3
20956	congéstum *D. Don* close-*headed* *Gnaphàlium congéstum Lam.*	n. ⌴ pr	3	my.jn	P	C. G. H.	1791.	C	s.p	Bot. reg. 253
20957	pátulum *D. Don* spreading *Gnaphàlium pátulum L.*	n. ⌴ or	3	ja.au	W	C. G. H.	1771.	C	s.p	
20958	discolòrum *D. Don* discolored *Gnaphàlium discolòrum L.*	n. ⌴ or	3	my.au	Br	C. G. H.	1815.	C	co	Bur. af. 97. 4
20959	cephalòtes *D. Don* *large*-headed *Gnaphàlium cephalòtes W.*	n. ⌴ or	4	ja.n	Pk	C. G. H.	1789.	C	co	Pluk. ph. 410. 2
20960	diosmæfòlium *Swt.* Diosma-leaved *Gnaphàlium diosmæfòlium Ven.*	n. ⌴ or	1½	mr.au	W	C. G. H.	1812.	C	co	Ven. mal. 74
20961	*e*ricoìdes *D. Don* Heath-like *Gnaphàlium ericoìdes L.*	n. ⌴ or	1½	mr.au	Pk	C. G. H.	1774.	C	s.p	Bot. mag. 435
20962	teretifòlium *D. Don* round-leaved *Gnaphàlium teretifòlium L.*	n. ⌴ or	1	mr.au	Br	C. G. H.	1812.	C	co	Bur. af. 77. 3
20963	tephròdes *Swt.* cinereous *Gnaphàlium tephròdes Lk.*	n. ⌴ el	3	jn.au	Y.w	C. G. H.	1823.	C	s.p	
20964	acuminàtum *Swt.* acuminate *Gnaphàlium acuminàtum Lk.*	n. ⌴ el	3	jn.au	W	C. G. H.	1823.	C	s.p	
20965	lasiocaûlon *Swt.* woolly-stmd *Gnaphàlium lasiocaûlon Lk.*	n. ⌴ el	3	jn.au	W	C. G. H.	1823.	C	s.p	
20966	Stœ'chas *D. Don* Stœchas, *com. shr.* *Gnaphàlium Stœ'chas L.*	n. ⌴ or	2	jn.o	Y	Europe	1629.	C	co	Bar. ic. 410
20967	cónicum *Swt.* conic *Gnaphàlium cónicum Lk.*	n. ⌴ or	2	jn.o	Y	S. Europe	1824.	C	co	
20968	angustifòlium *Swt.* narrow-leaved *Gnaphàlium angustifòlium Lam.*	n. ⌴ or	2	jl.s	Y	Naples	...	C	co	Bar. ic. 1125
20969	ignéscens *D. Don* fiery-*flowered* *Gnaphàlium ignéscens L.*	n. ⌴ or	2	jn.o	R	C. G. H.	1731.	C	s.p	
20970	microphỳllum *D. Don* small leaved	n. ⌴ el	1½	jn.o	...	Crete	1823.	C	s.p	
20971	dasyánthum *Swt.* thick-flowered *Gnaphàlium dasyánthum W. en.*	n. ⌴ or	4	jn.au	Y	C. G. H.	1812.	C	co	
20972	crassifòlium *D. Don* thick-leaved *Gnaphàlium crassifòlium L.*	n. ⌴ or	1	jl.s	Y	C. G. H.	1774.	C	s.p	
20973	maritimum *D. Don* sea *Gnaphàlium maritimum L.*	n. ⌴ or	4	jn.au	W.y	C. G. H.	1772.	C	co	Bur. af. 77. 2
20974	apiculàtum *D. Don* apiculate *Gnaphàlium apiculàtum Lab.*	⚥ ⌂ or	1½	year	Y	V. Di. Isl.	1804.	C	co	Bot. reg. 240
20975	flàccidum *G. Don* flaccid *Gnaphàlium flàccidum Wein.*	⚥ ⌂	1	jl.au	Y	Brazil	1826.	C	p.l	
20976	fœ'tidum *D. Don* fetid *Gnaphàlium fœ tidum L.*	⚥ ⌂ or	2	jn.s	L.Y	C. G. H.	1692.	S	s.l	Bot. mag. 1987
20977	cylindricum *D. Don* cylindrical	⚥ ⌂ pr	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1780.	C	s.p	Pluk. ph. 298. 4
20978	orientàle *D. Don* oriental *Gnaphàlium orientàle L.*	n. ⌴ or	1½	ap.au	Y	Africa	1629.	C	s.p	Com. h. 2. 55
20979	arenàrium *D. Don* sand *Gnaphàlium arenàrium L.*	☿ △ or	1	jl.s	Y	Europe	1739.	D	co	Bot. mag. 2159
20980	gravèolens *Swt.* heavy-smelling *Gnaphàlium gravèolens Bieb.*	☿ △ el	1	jn.jl	Y	Tauria	1819.	D	co	
20981	odoratissimum *Swt.* sweetest-sctd *Gnaphàlium odoratissimum L.*	⚥ ⌂ fra	2	ap.au	Y	C. G. H.	1691.	C	s.p	Mil. ic. 1. 151. 2
20982	candidissimum *D. Don* whitest *Gnaphàlium candidissimum Bieb.*	☿ △ or	2	my.jl	Pa.Y	Caspian	1823.	D	co	

20983	rùtilans *D. Don*	shining-*flwd*	☿ △	or	1	jn.jl	R.Y	C. G. H.	1731.	C	s.p	Dl. el. 107. 127
	Gnaphàlium rùtilans *L.*											
20984	cymòsum *D. Don*	cymose	☿ △	or	1½	ap.au	Y	Africa	1731.	C	co	Dl. el. 107. 128
	Gnaphàlium cymòsum *L.*											
20985	helianthemifòlium *D. Don*	Heli.-lvd	♃ ▭	or	1	jl.o	W	C. G. H.	1774.	C	co	Vol. nor. 194
	Gnaphàlium helianthemifòlium *L.*											
20986	dealbàtum *Swt.*	whitened	☿ △	or	1½	year	W	V. Di. Isl.	1812.	C	co	Lab. n. h. 2. 190
20987	fùlgidum *D. Don*	shining	♃ ▭	el	2	f.o	Y	C. G. H.	1774.	S	s.p	Bot. mag. 414
20988	argènteum *Swt.*	silvery	♃ ▭	or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1800.	C	co	Bot. reg. 552
20989	rigidum *D. Don*	rigid-*leaved*	♃ ▭	or	1½	my.jn	W	C. G. H.	1801.	C	co	Bot. rep. 387
20990	herbàceum *Swt.*	herbaceous	☿ △	el	1½	jl.s	Y	C. G. H.	1802.	S	co	Bot. rep. 487
	spléndens *B. M.*											
20991	paniculàtum *Swt.*	panicled	♃ ▭	or	2	jn.s	W	C. G. H.	1800.	S	co	Bur. af. 67. 1
20992	bracteàtum *D. Don*	bracted	○	or	4	jl.o	Y	N. Holl.	1799.	S	co	Bot. rep. 375
20993	itàlicum *G. Don*	Italian	♃ ▭	or	2	jl.o	Y	Italy	1826.	C	co	
	Gnaphàlium itàlicum *Wnl.*											

2324. LEUCOSTE'MMA *D. Don* LEUCOSTEMMA. (*Leukos*, white, *stemma*, a crown; fls.) *Comp. Card. Vern.* 1.

20994	vestìtum *D. Don.*	clothed	♃ ▭	or	2	jl.s	W	C. G. H.	1774.	S	s.p	Bur. af. 66. 1
	Elichrŷsum vestìtum *L.*											

2325. PHŒNO'COMA *D. Don* PHŒNOCOMA. (*Phoinos*, bloody, *kome*, hair; invol.) *Comp. Card. Vern.* 1.

20995	prolifera *D. Don*	proliferous	● ▭	el	4	au.n	C	C. G. H.	1789.	C	s.p	Bot. reg. 21
	Elichrŷsum proliferum *W.* Xeránthemum proliferum *L.*											

2326. APHELE'XIS *D. Don* APHELEXIS. (*Apheles*, simple, *exis*, habit; plants.) *Comp. Card. Vern.* 4.

20996	hùmilis *D. Don*	humble	♃ ▭	or	2	my.jn	Pk	C. G. H.	1810.	S	s.p	Bot. cab. 59
	Elichrŷsum spectábile *Lod.* pinifòlium *Pers.*											
20997	sesamoìdes *D. Don*	Sesamum-like	♃ ▭	or	2	ap.jn	P.W	C. G. H.	1739.	S	s.p	Bot. mag. 425
	Elichrŷsum sesamoìdes *W.* Xeránthemum sesamoìdes *L.*											
20998	fasciculàta *D. Don*	fascicled	♃ ▭	or	2	mr.s	P.Y	C. G. H.	1799.	S	s.p	Bot. rep. 242
	Elichrŷsum fasciculàtum *W.*											
	2 álba	white-*flowered*	♃ ▭	or	2	mr.s	W	C. G. H.	1799.	S	s.p	Bot. rep. 279
	3 rùbra	red-*flowered*	♃ ▭	or	2	mr.s	R	C. G. H.	1799.	S	s.p	Bot. rep. 630
	4 versicolor	party-colored	♃ ▭	or	2	mr.s	Va	C. G. H.	1799.	S	s.p	Brey. ic. 16. 2
20999	ericoìdes *Swt.*	Heath-like	♃ ▭	or	½	ap.jn	W	C. G. H.	1796.	C	s.p	Lam. il. 693. 2
	Elichrŷsum ericoìdes *Pers.*											

2327. CARPE'SIUM *L.* CARPESIUM. (*Karpesion*, a bit of straw; resembl. in lvs of invol.) *Comp. Card. Vern.* 2.

21000	cérnuum *L.*	drooping	☿ △	un	2	jl.au	Y	Austria	1739.	D	co	Jac. au. 3. 204
21001	abrotanoìdes *L.*	Southernw.-like	☿ △	un	2	jl.au	Y	China	1768.	D	co	Osb. 10

2328. BRACHYLÆ'NA *R. Br.* BRACHYLÆNA. (*Brachys*, short, *læna*, cloak; calyx.) *Comp. Card. Vern.* 1.

21002	nereifòlia *Swt.*	Oleander-leaved	♃ ▭	or	4	au.n	W	C. G. H.	1752.	C	s.p	
	Bàccharis nereifòlia *L.* Tarchonánthus dentàtus *Thun.*											

2329. BA'CCHARIS *L.* PLOUGHMAN'S SPIKENARD. (*Bacchus*, wine; odour.) *Comp. Card. Vern.* 11.—101.

I. INTEGRIFÒLIA. — *Leaves entire, flat; flowers corymbose, or paniculate.*

21003	angustifòlia *Ph.*	narrow-leaved	♃ ▭	pr	2	jl.s	W	N. Amer.	1812.	C	co	

II. SERRATIFÒLIÆ. — *Leaves serrated or toothed; flowers corymbose*

21004	*iva*fòlia *L.*	Iva-leaved	♃ ▭	pr	3	jl.au	W	America	1696.	C	l.p	Schk. han. 3.244
21005	*halimi*fòlia *L.*	Halimus-lvd	♃	or	4	o.n	W	N. Amer.	1683.	C	co	Schm. ar. 82
21006	Dioscóridis W.	Dioscorides's	♃ ▭	or	4	au.n	W	Levant	...	C	co	Rauw. it. 54
21007	indica *L.*	Indian	♃ ▭	or	3	...	...	E. Indies	1819.	C	s.l	Brey. c. 70
21008	glutinòsa *Pers.*	clammy	♃ ▭	or	3	...	...	Peru	1824.	C	s.l	
21009	parviflòra *Pers.*	small-flowered	♃ ▭	or	3	...	...	Peru	1820.	C	s.l	
	Molìna parviflòra *Fl. per.*											
21010	adnàta *Hum.*	adnate	♃ ▭	un	6	au.n	P	S. Amer.	1823.	C	co	

III. SESSILIFLÒRÆ. — *Leaves serrated or toothed; flowers sessile, glomerate, or spicate.*

21011	conférta *Kth.*	crowded	♃ ▭	or	3	...	...	Mexico	1826.	C	s.l	
21012	glomeruliflòra *Mx.*	cluster-flwd	♃	or	3	au.o	W	N. Amer.	1817.	C	co	

IV. SOLITARIÆFLÒRA. — *Leaves entire, flat; flowers solitary.*

21013	scopària *Swz.*	Broom	♃ ▭	or	3	jl.au	Crea	Jamaica	1820.	C	s.l	Br. jam. 34. 4
	Càlea scopària *L.*											

*2330. CONY'ZA *L.* FLEABANE. (*Konis*, dust; powder sprinkled to kill fleas.) *Comp. Card. Vern.* 42.—62.

I. FRUTICÒSÆ. — *Shrubby; leaves petioled or sessile, oblong-lanceolate.*

i. CORYMBÒSÆ. — *Flowers corymbose or paniculate.*

21014	odoràta *L.*	sweet-scented	♃ ▭	fra	2	jn.au	P	India	1759.	C	p.l	Pl. ic. 97
21015	balsamifera *L.*	balsam-bearing	♃ ▭	un	2	jl.s	Br	E. Indies	1822.	D	co	Ru. am. 6. 24. 1
21016	carolinénsis *Jac.*	Carolina	♃ ▭	un	5	jl.o	P	Carolina	1821.	C	co	Jac. ic. 585
21017	inclsa *H. K.*	cut-*leaved*	♃ ▭	un	3	jn.au	P	C. G. H.	1774.	C	p.l	

ii. PEDUNCULA'TÆ. — *Peduncles solitary.*

21018	cándida *L.*	white	♃ ▭	un	1	jn.jl	Y	Candia	1714.	C	co	Bar. ic. 217
21019	verbascifòlia *W.*	Mullein-leaved	♃ ▭	un	1	...	Y	Sicily	1808.	C	co	Boc. sic. 31. 2
21020	spatulàta *Lk.*	spatulate	☿ △	un	3	jn.au	B	.....	1825.	D	p.l	
21021	limonifòlia *Sm.*	Limonium-lvd	♃ ▭	un	1	jn.jl	Pa.Y	Greece	1740.	C	s.l	
	cándida *W.* not *L.*											

iii. SUBSESSILIFLÒRÆ. — *Flowers subsessile, glomerate, or spicate.*

21022	arboréscens *W.*	arborescent	♃ ▭	un	6	n.d	B	Jamaica	1733.	C	p.l	
21023	rigida *Swz.*	rigid	♃ ▭	un	2	...	...	Jamaica	1820.	C	p.l	

iv. ANGUSTIFÒLIÆ. — *Flowers subsessile, glomerate, or spiked; leaves narrow, sublinear.*

21024	inuloìdes *H. K.*	Inula-like	♃ ▭	un	1	jl.au	P	Teneriffe	1780.	C	co	Jac. ic. 1. 171
21025	rupéstris *L.*	rock	♃ ▭	un	1	...	Y	Arabia	1790.	C	co	Schm. ic. 36
21026	Tenòrii Lk.	Tenore's	♃ ▭	un	1	jl.au	...	S. Europe	1824.	C	co	
21027	saxátilis *L.*	stone	♃ ▭	un	1	jl.au	Br	S. Europe	1640.	C	co	Schk. han. 3.241
21028	geminiflòra *Ten.*	twin-flowered	♃ ▭	un	1½	au.s	Br	.....	1823.	C	co	
21029	sórdida *L.*	sordid	♃ ▭	un	1	jl.s	Br	S. Europe	1670.	C	co	Bar. ic. 328
21030	sericea *H. K.*	silky	♃ ▭	un	1½	...	Y	Canaries	1779.	C	p.l	

v. DECURRE'NTIA. — *Leaves decurrent.*

21031	rugòsa *Vahl*	rugose	♃ ▭	un	6	n	Y	Brazil	1772.	C	p.l	

II. HERBA'CEÆ. — *Herbaceous ; leaves petioled or sessile, undivided, broad, ovate, oblong, or lanceolate.*

i. CORYMBÒSÆ. — *Flowers corymbose and panicled.*

21032 squarròsa *L.*	squarrose	♃	◯	w	2	jl.au	Y	Britain	ch. pa.	S	co	Eng. bot. 1195
21033 paniculàta *W.*	panicled	♀	△	un	1	jl.au	P	E. Indies	1818.	S	co	
21034 axillàris *Lam.*	axillary		◯	un	1½	au.o	Y	.....	1823.	S	co	
21035 amœ'na *Lk.*	pleasing	♀	△	un	3	jl.au	P	Congo	1824.	S	co	
21036 pátula *H. K.*	spreading		○	un	1½	jl.s	Y.P	China	1758.	S	co	Mil. ic. 2. 247
21037 bifrons *L.*	two-fronted	♃	△	un	1	au.s	Y	N. Amer.	1739.	D	p.l	Pluk. al. 87. 4
21038 camphor'ta *Ph.*	camphor-sctd	♀	△	un	3	au.o	P	N. Amer.	1704.	D	co	Di. el. 87. 4
21039 marylàndica *Mz.*	Maryland		○	un	1	au.o	P	N. Amer.	...	S	co	Di. el. 89. 105
21040 purpurăscens *Swz.*	purpurascent		◯	un	1	jl.au	P	Jamaica	1800.	S	co	Sl. jam. 1. 159. 1
21041 cinèrea *L.*	grey		◯	un	1	jl.au	P	E. Indies	1816.	S	co	Ru. am. 6. 14. 1
21042 prolifera *Lam.*	proliferous	♀	△	un	1	jl.au	P	E. Indies	1819.	S	co	Ru. am. 5. 104. 1
21043 hirsùta *L.*	hairy	♀	◯	un	2	au.s	Y.P	China	1767.	S	co	
21044 ægyptìaca *H. K.*	Egyptian		◯	un	1½	jl	Y	Egypt	1778.	S	co	Jac. vin. 3. 19
21045 Gouàni W.	Gouan's	♀	◯	un	1	jl.au	Y	Canaries	1772.	S	co	Jac. vin. 3. 79

ii. PAUCIFLÒRÆ. — *Peduncles one or two-flowered.*

21046 amplexicaŭlis *Lam.*	stem-clasping	♃	◯	un	1	jl.au	...	E. Indies	1820.	S	co	
21047 fastigiàta *W.*	peaked		◯	un	2	jn.jl	P	Senegal	1820.	S	co	

iii. SESSILIFLÒRA. — *Flowers sessile.*

21048 chinénsis *L.*	Chinese	♀	◯	un	2	jl.au	Y.P	China	1796.	S	co	Ru. am. 6. 14. 2

iv. LINEARIFÒLIA. — *Leaves narrow, linear.*

21049 sícula *W.*	Sicilian		○	un	1	au.s	Y	Sicily	1779.	S	co	Boc. sic. 31. 4

v. PINNATI'FIDÆ. — *Leaves at base, or all pinnatifid.*

21050 aurìta *L.*	eared?		◯	un	1	au.o	W	E. Indies	1818.	S	co	
21051 fœ'tida *W.*	fetid	♀	△	un	2	au.s	Y	Africa	1724.	D	co	Mil. ic. 2. 233
21052 pinnatifida *Rox.*	pinnatifid	♀	△	un	2	jl.au	...	E. Indies	1816.	S	co	

vi. DECURRE'NTES. — *Leaves decurrent.*

21053 thapsoides *Bieb.*	Thapsus-like	♃	△	un	2	jl.s	P	Casp. Sea	1806.	C	co	
21054 virgàta *L.*	twiggy	♀	△	un	2	au.s	P	America	1783.	D	co	Sl. jam. 1. 152. 5

III. GLOMERA'TA. — *Flowers glomerate.*

21055 glomeràta *Lk.*	glomerate		◯	un	1½	jn.au	P	.....	1825.	S	co	

2331. *MA'DIA* Mol. MADIA. (*Madi*, its name in Chile.) *Comp. Heliántheæ.* 2.—3.

21056 viscòsa *Cav.*	clammy		○	un	1½	jl.au	Y	Chile	1794.	S	co	Bot. mag. 2574
satìva *Mol.*												
21057 mellòsa *Mol.*	honeyed		○	un	1½	jl.au	Y	Chile	1825.	S	co	

* 2332. *ERI'GERON L.* ERIGERON. (*Er*, spring, *geron*, old man; hoary in spring.) *Comp. Card. Vern.* 36.—56.

I. MULTIFLÒRI. — *Stem many-flowered ; flowers corymbose, paniculate.*

i. LATIFÒLII. — *Leaves broad, oblong, or lanceolate.*

21058 heterophýllus *W.*	various-leaved	♃	◯	pr	1	jl.s	W	N. Amer.	1640.	S	co	Fl. dan. 486
A'ster ánnuus *L.*												
21059 chinénsis *Jac.*	Chinese		○	or	1	jl.s	W	China	1818.	S	co	Jac. sc. 3. 303
21060 austrālis *Horn.*	southern		○	or	1	...	...	S. Europe	1827.	S	co	
21061 asteroides *Lk.*	Aster-like	♃	△	pr	1½	jl.au	W	.....	1823.	D	co	
21062 purpùreus *H. K.*	purple	♃	△	pr	1	jl.au	P	Huds.Bay	1776.	D	co	
21063 strigòsus *W.*	strigose	♃	◯	pr	1	jl.au	W	N. Amer.	1816.	S	co	
21064 ácris *L.*	sharp	♃	◯	pr	1½	jl.au	B	Britain	gra.pa.	S	co	Eng. bot. 1158
21065 rupéstris *Schl.*	rock	♃	△	pr	½	jn.au	P	Switzerl.	1819.	S	co	
21066 grandiflòrus *Hoppe*	great-flowered	♃	△	pr	⅔	jn.au	P	Switzerl.	1819.	S	co	
21067 chilénsis *D. Don*	Chile	♃	◯	cu	2½	au.o	Y	Chile	1816.	S	co	
Conỹza chilénsis *Spr.*												
21068 átticus *Vil.*	Attic	♃	△	or	1½	jl.au	P	Attica	1816.	S	co	
21069 podólicus *Bes.*	Podolian	♃	◯	or	1	jn.au	P	Podolia	1818.	S	co	
21070 canadénsis *L.*	Canadian		○	pr	1	au.s	W	England	rubble.	S	co	Eng. bot. 2019
21071 pusillus *Nut.*	little		○	pr	½	au.s	W	N. Amer.	1823.	S	co	
21072 *delphinifòlius W. cn.*	Larkspur-lvd	♀	◯	pr	1½	jl.s	P	S. Amer.	1816.	S	co	
21073 gravèolens *L.*	strong-smelling		○	pr	1½	jl.au	Y	S. Europe	1633.	S	co	Ger. em. 481. 2
21074 bonariénsis *L.*	Buenos Ayres		○	pr	1½	jl.au	P	S. Amer.	1732.	S	co	Di. el. 257. 334
21075 philadélphicus *W.*	Philadelphian	♃	△	pr	1	jl.au	P	N. Amer.	1778.	D	co	

ii. LINEARIFÒLII. — *Leaves narrow, linear.*

21076 contórtus *Desf.*	twisted	♃	◯	or	2	jl.au	Pa.P	.....	1826.	S	co	
21077 lævigàtus *Rich.*	smooth-*leaved*	♃	◯	un	1	jl.au	W	Cayenne	1822.	S	co	
21078 *linifòlius W.*	Flax-leaved		○	pr	1	jl.au	P	S. Amer.	...	S	p.l	
Conỹza ambigua *Dec.*												
21079 longifòlius *Desf.*	long-leaved	♃	△	pr	2	jl.au	P	N. Amer.	1820.	D	co	
21080 divaricàtus *Mz.*	divaricate	♀	◯	pr	1	jl.au	W	Mississippi	1818.	S	co	

II. SUBMULTIFLÒRI. — *Stem many-flowered ; branches one-flowered.*

21081 Villársii Bel.	Villars's	♃	△	pr	1	jl.au	P	Piedmont	1804.	S	co	Bot. reg. 583
21082 caroliniànus *L.*	Carolina	♃	△	pr	1	jl.au	P	N. Amer.	1727.	D	s.p	Di. el. 306. 394

III. PAUCIFLÒRI. — *Stem few-flowered.*

21083 *bellidifòlius W.*	Daisy-leaved	♃	△	pr	½	jl.au	P	N. Amer.	1790.	D	co	
Serpentàrius Banks												
21084 caucásicus *Stev.*	Caucasian	♃	△	pr	⅔	jl.au	P	Caucasus	1821.	D	co	
21085 nudicaŭlis *Mz.*	naked-stalked	♃	△	pr	1	jl	W	N. Amer.	1812.	D	co	
21086 glabéllus *Nut.*	smoothish	♃	△	or	1	jl.au	B	N. Amer.	1825.	D	s.p	
21087 jamaicénsis *L.*	Jamaica		◯	pr	1	jl.s	P	Jamaica	1818.	S	co	Sl. jam. 152. 3
21088 mónte videénsis *Spr.*	Monte Videan		○	un	1	jl.au	W?	MonteVid.	1827.	S	co	

IV. UNIFLÒRI. — *Stem generally one-flowered.*

21089 alpìnus *L.*	alpine	♃	△	pr	1	jl	P	Scotland	al.rills.	D	s.l	Eng. bot. 464
21090 unifłòrus *L.*	one-flowered	♃	△	pr	½	au.s	P	Scotland	highl.	D	co	Eng. bot. 2416
21091 compósitus *Ph.*	composite	♃	△	pr	½	jl.au	W.B	N. Amer.	1811.	D	co	
21092 gramìneus *L.*	Grass-like	♃	△	pr	¼	jn.au	P	Siberia	1824.	D	co	Gm. si. 2. 76. 2

V. FRUTICÒSUS. — *Stem shrubby.*

21093 glaŭcus *B. R.*	glaucous	♄	▭	pr	1	year	P	S. Amer.	1812.	C	co	Bot. reg. 10
A'ster bonariénsis *Sm.*												

20983	rùtilans *D. Don*	shining-*flwd*	⚥	△	or	1	jn.jl	R.Y	C. G. H.	1731.	C	s.p	Di. el. 107. 127
	Gnaphàlium rùtilans *L.*												
20984	cymòsum *D. Don*	cymose	⚥	△	or	1½	ap.au	Y	Africa	1731.	C	co	Di. el. 107. 128
	Gnaphàlium cymòsum *L.*												
20985	helianthemifòlium *D. Don*	Heli.-lvd	♃	▭	or	1	jl.o	W	C. G. H.	1774.	C	co	Vol. nor. 194
	Gnaphàlium helianthemifòlium *L.*												
20986	dealbàtum *Swt.*	whitened	⚥	△	or	1½	year	W	V. Di. Isl.	1812.	C	co	Lab. n. h. 2. 190
20987	fùlgidum *D. Don*	shining	♃	▭	el	2	f.o	Y	C. G. H.	1774.	S	s.p	Bot. mag. 414
20988	argénteum *Swt.*	silvery	♃	▭	or	2	ap.jl	W	C. G. H.	1800.	C	co	Bot. reg. 552
20989	rígidum *D. Don*	rigid-*leaved*	♃	▭	or	1½	my.jn	W	C. G. H.	1801.	C	co	Bot. rep. 387
20990	herbàceum *Swt.*	herbaceous	⚥	△	el	1½	jl.s	Y	C. G. H.	1802.	S	co	Bot. rep. 487
	spléndens *B. M.*												
20991	paniculàtum *Swt.*	panicled	♃	▭	or	2	jn.s	W	C. G. H.	1800.	S	co	Bur. af. 67. 1
20992	bracteàtum *D. Don*	bracted		○	or	4	jl.o	Y	N. Holl.	1799.	S	co	Bot. rep. 375
20993	itálicum *G. Don*	Italian	♃	▭	or	2	jl.o	Y	Italy	1826.	C	co	
	Gnaphàlium itálicum *Wnl.*												

2324. LEUCOSTE'MMA *D. Don* Leucostemma. (*Leukos*, white, *stemma*, a crown; fls.) *Comp. Card. Vern.* 1.

20994	vestìtum *D. Don.*	clothed	♃	▭	or	2	jl.s	W	C. G. H.	1774.	S	s.p	Bur. af. 66. 1
	Elichrỳsum vestìtum *L.*												

2325. PHŒNO'COMA *D. Don* Phœnocoma. (*Phoinos*, bloody, *kome*, hair; invol.) *Comp. Card. Vern.* 1.

20995	prolifera *D. Don*	proliferous	♃	▭	el	4	au.n	C	C. G. H.	1789.	C	s.p	Bot. reg. 21
	Elichrỳsum proliferum *W.* Xeránthemum proliferum *L.*												

2326. APHELE'XIS *D. Don* Aphelexis. (*Aphelés*, simple, *exis*, habit; plants.) *Comp. Card. Vern.* 4.

20996	hùmilis *D. Don*	humble	♃	▭	or	2	my.jn	Pk	C. G. H.	1810.	S	s.p	Bot. cab. 59
	Elichrỳsum spectábile *Lod.* pinifòlium *Pers.*												
20997	sesamòides *D. Don*	Sesamum-like	♃	▭	or	2	ap.jn	P.w	C. G. H.	1739.	S	s.p	Bot. mag. 425
	Elichrỳsum sesamòides *W.* Xeránthemum sesamòides *L.*												
20998	fasciculàta *D. Don*	fascicled	♃	▭	or	2	mr.s	P.Y	C. G. H.	1799.	S	s.p	Bot. rep. 242
	Elichrỳsum fasciculàtum *W.*												
	2 álba	white-*flowered*	♃	▭	or	2	mr.s	W	C. G. H.	1799.	S	s.p	Bot. rep. 279
	3 rùbra	red-*flowered*	♃	▭	or	2	mr.s	R	C. G. H.	1799.	S	s.p	Bot. rep. 650
	4 versicolor	party-colored	♃	▭	or	2	mr.s	Va	C. G. H.	1799.	S	s.p	Brey. ic. 16. 2
20999	ericoìdes *Swt.*	Heath-like	♃	▭	or	½	ap.jn	W	C. G. H.	1796.	C	s.p	Lam. il. 693. 2
	Elichrỳsum ericoìdes *Pers.*												

2327. CARPE'SIUM *L.* Carpesium. (*Karpesion*, a bit of straw; resembl. in lvs of invol.) *Comp. Card. Vern.* 2.

21000	cérnuum *L.*	drooping	♃	△	un	2	jl.au	Y	Austria	1739.	D	co	Jac. au. 3. 204
21001	abrotanoìdes *L.*	Southernw.-like	♃	△	un	2	jl.au	Y	China	1768.	D	co	Osb. 10

2328. BRACHYLÆ'NA *R. Br.* Brachylæna. (*Brachys*, short, *læna*, cloak; calyx.) *Comp. Card. Vern.* 1.

21002	nereifòlia *Swt.*	Oleander-leaved	♃	▭	or	4	au.n	W	C. G. H.	1752.	C	s.p	
	Bàccharis nereifòlia *L.* Tarchonánthus dentàtus *Thun.*												

2329. BA'CCHARIS *L.* Ploughman's Spikenard. (*Bacchus*, wine; odour.) *Comp. Card. Vern.* 11.—101.

I. Integrifòliæ. — *Leaves entire, flat; flowers corymbose, or paniculate.*

21003	angustifòlia *Ph.*	narrow-leaved	♃	▭	pr	2	jl.s	W	N. Amer.	1812.	C	co	

II. Serratifòliæ. — *Leaves serrated or toothed; flowers corymbose*

21004	*ivæ*fòlia *L.*	Iva-leaved	♃	▭	pr	3	jl.au	W	America	1686.	C	l.p	Schk. han. 3.244
21005	*halimi*fòlia *L.*	Halimus-lvd	♃		or	4	o.n	W	N. Amer.	1683.	C	co	Schm. ar. 82
21006	Dioscóridis W.	Dioscorides's	♃	▭	or	4	au.n	W	Levant	...	C	co	Rauw. it. 54
21007	indica *L.*	Indian	♃	▭	or	3	...	...	E. Indies	1819.	C	s.l	Brey. c. 70
21008	glutinòsa *Pers.*	clammy	♃	▭	or	3	...	...	Peru	1824.	C	s.l	
21009	parvifòra *Pers.*	small-flowered	♃	▭	or	3	...	...	Peru	1820.	C	s.l	
	Molìna parvifòra *Fl. per.*												
21010	adnàta *Hum.*	adnate	♃	▭	un	6	au.n	P	S. Amer.	1823.	C	co	

III. Sessiliflòræ. — *Leaves serrated or toothed; flowers sessile, glomerate, or spicate.*

21011	conférta *Kth.*	crowded	♃	▭	or	3	...	...	Mexico	1826.	C	s.l	
21012	glomeruliflòra *Mx.*	cluster-flwd	♃		or	3	au.o	W	N. Amer.	1817.	C	co	

IV. Solitariæflòra. — *Leaves entire, flat; flowers solitary.*

21013	scopària *Swz.*	Broom	♃	▭	or	3	jl.au	Crea	Jamaica	1820.	C	s.l	Br. jam. 34. 4
	Càlea scopària *L.*												

*2330. CONY'ZA *L.* Fleabane. (*Konis*, dust; powder sprinkled to kill fleas.) *Comp. Card. Vern.* 42.—62.

I. Fruticòsæ. — *Shrubby; leaves petioled or sessile, oblong-lanceolate.*

i. Corymbòsæ. — *Flowers corymbose or paniculate.*

21014	odoràta *L.*	sweet-scented	♃	▭	fra	2	jn.au	P	India	1759.	C	p.l	Pl. ic. 97
21015	balsamifera *L.*	balsam-bearing	♃	▭	un	2	jl.s	Br	E. Indies	1822.	D	co	Ru. am. 6. 94. 1
21016	caroliniénsis *Jac.*	Carolina	♃	▭	un	5	jl.o	P	Carolina	1821.	C	co	Jac. ic. 585
21017	inclsa *H. K.*	cut-*leaved*	♃	▭	un	3	jn.au	P	C. G. H.	1774.	C	p.l	

ii. Pedunculatæ. — *Peduncles solitary.*

21018	cándida *L.*	white	♃	▭	un	1	jn.jl	Y	Candia	1714.	C	co	Bar. ic. 217
21019	serbascifòlia *W.*	Mullein-leaved	♃	▭	un	1	...	Y	Sicily	1808.	C	co	Boc. sic. 31. 2
21020	spatulàta *Lk.*	spatulate	⚥	△	un	3	jn.au	B	.....	1825.	D	p.l	
21021	limonifòlia *Sm.*	Limonium-lvd	♃	▭	un	1	jn.jl	Pa.Y	Greece	1740.	C	s.l	
	cándida *W.* not *L.*												

iii. Subsessiliflòræ. — *Flowers subsessile, glomerate, or spicate.*

21022	arborescens *W.*	arborescent	♃	▭	un	6	n.d	B	Jamaica	1733.	C	p.l	
21023	rígida *Swz.*	rigid	♃	▭	un	2	...	...	Jamaica	1820.	C	p.l	

iv. Angustifòliæ. — *Flowers subsessile, glomerate, or spiked; leaves narrow, sublinear.*

21024	inuloìdes *H. K.*	Inula-like	♃	▭	un	1	jl.au	P	Teneriffe	1780.	C	co	Jac. ic. 1. 171
21025	rupéstris *L.*	rock	♃	▭	un	1	...	Y	Arabia	1790.	C	co	Schm. ic. 36
21026	Tenòrii Lk.	Tenore's	♃	▭	un	1	jl.au	...	S. Europe	1824.	C	co	
21027	saxátilis *L.*	stone	♃	▭	un	1	jl.au	Br	S. Europe	1640.	C	co	Schk. han. 3.241
21028	geminifòra *Ten.*	twin-flowered	♃	▭	un	1½	au.s	Br	.....	1823.	C	co	
21029	sórdida *L.*	sordid	♃	▭	un	1	jl.s	Br	S. Europe	1570.	C	co	Bar. ic. 363
21030	sericea *H. K.*	silky	♃	▭	un	1½	...	Y	Canaries	1779.	C	p.l	

v. Decurre'ntia. — *Leaves decurrent.*

21031	rugòsa *Vahl*	rugose	♃	▭	un	6	n	Y	Brazil	1772.	C	p.l	

II. HERBA'CEÆ. — *Herbaceous; leaves petioled or sessile, undivided, broad, ovate, oblong, or lanceolate.*

i. CORYMBÒSÆ. — *Flowers corymbose and panicled.*

21032 squarròsa *L.*	squarrose	♃	◯	w	2	jl.au	Y	Britain	ch. pa.	S	co	Eng. bot. 1195
21033 paniculàta *W.*	panicled	⚥	▽	un	1	jl.au	P	E. Indies	1818.	S	co	
21034 axillàris *Lam.*	axillary		▽	un	1½	au.o	Y	.....	1823.	S	co	
21035 amœ'na *Lk.*	pleasing	⚥	▽	un	3	jl.au	P	Congo	1824.	S	co	
21036 pátula *H. K.*	spreading		◯	un	1½	jl.s	Y.P	China	1758.	S	co	Mil. ic. 2. 247
21037 bifrons *L.*	two-fronted	♃	△	un	1	au.s	Y	N. Amer.	1739.	D	p.l	Pluk. al. 87. 4
21038 camphoràta *Ph.*	camphor-scted	⚥	△	un	3	au.o	P	N. Amer.	1704.	D	co	Di. el. 87. 4
21039 marylàndica *Mx.*	Maryland		◯	un	1	au.o	P	N. Amer.	...	S	co	Di. el. 89. 105
21040 purpurascens *Swz.*	purpurascent		▽	un	1	jl.au	P	Jamaica	1800.	S	co	Sl. jam. 1. 159. 1
21041 cinèrea *L.*	grey		▽	un	1	jl.au	P	E. Indies	1816.	S	co	Ru.am. 6. 14. 1
21042 prolifera *Lam.*	proliferous	⚥	▽	un	1	jl.au	P	E. Indies	1819.	S	co	Ru. am. 5. 104. 1
21043 hirsùta *L.*	hairy	⚥	◯	un	2	au.s	Y.P	China	1767.	S	co	
21044 ægyptiaca *H. K.*	Egyptian		◯	un	1½	jl	Y	Egypt	1778.	S	co	Jac. vin. 3. 19
21045 Gouàni W.	Gouan's	⚥	◯	un	1	jl.au	Y	Canaries	1772.	S	co	Jac. vin. 3. 79

ii. PAUCIFLÒRÆ. — *Peduncles one or two-flowered.*

21046 amplexicaùlis *Lam.*	stem-clasping	♃	▽	un	1	jl.au	...	E. Indies	1830.	S	co	
21047 fastigiàta *W.*	peaked		▽	un	2	jn.jl	P	Senegal	1820.	S	co	

iii. SESSILIFLÒRÆ. — *Flowers sessile.*

21048 chinénsis *L.*	Chinese	⚥	▽	un	2	jl.au	Y.P	China	1796.	S	co	Ru. am. 6. 14. 2

iv. LINEARIFÒLIA. — *Leaves narrow, linear.*

21049 sicula *W.*	Sicilian		◯	un	1	au.s	Y	Sicily	1779.	S	co	Boc. sic. 31. 4

v. PINNATI'FIDÆ. — *Leaves at base, or all pinnatifid.*

21050 aurìta *L.*	eared?		▽	un	1	au.o	W	E. Indies	1818.	S	co	
21051 fœ'tida *W.*	fetid	⚥	△	un	2	au.s	Y	Africa	1724.	D	co	Mil. ic. 2. 233
21052 pinnatifida *Rox.*	pinnatifid	⚥	△	un	2	jl.au	...	E. Indies	1816.	S	co	

vi. DECURRE'NTES. — *Leaves decurrent.*

21053 thapsoides *Bieb.*	Thapsus-like	♃	△	un	2	jl.s	P	Casp. Sea	1806.	C	co	
21054 virgàta *L.*	twiggy	⚥	△	un	2	au.s	P	America	1783.	D	co	Sl. jam. 1. 152. 5

III. GLOMERA'TA. — *Flowers glomerate.*

21055 glomeràta *Lk.*	glomerate		▽	un	1½	jn.au	P	.....	1825.	S	co	

2331. *MA'DIA* Mol. MADIA. (*Madi*, its name in Chile.) *Comp. Heliántheæ.* 2.—3.

21056 viscòsa *Cav.* sativa *Mol.*	clammy		◯	un	1½	jl.au	Y	Chile	1794.	S	co	Bot. mag. 2574
21057 mellòsa *Mol.*	honeyed		◯	un	1½	jl.au	Y	Chile	1825.	S	co	

* 2332. *ERI'GERON L.* ERIGERON. (*Er*, spring, *geron*, old man; hoary in spring.) *Comp. Card. Vern.* 56.—56.

I. MULTIFLÒRI. — *Stem many-flowered; flowers corymbose, paniculate.*

i. LATIFÒLII. — *Leaves broad, oblong, or lanceolate.*

21058 heterophýllus *W.* *A'ster ánnuus L.*	various-leaved	♃	◯	pr	1	jl.s	W	N. Amer.	1640.	S	co	Fl. dan. 486
21059 chinénsis *Jac.*	Chinese		◯	or	1	jl.s	W	China	1818.	S	co	Jac. sc. 3. 303
21060 austrâlis *Horn.*	southern		◯	or	1	...	...	S. Europe	1827.	S	co	
21061 asteroides *Lk.*	Aster-like	♃	△	pr	1½	jl.au	W	.....	1823.	D	co	
21062 purpùreus *H. K.*	purple	♃	△	pr	1	jl.au	P	Huds.Bay	1776.	D	co	
21063 strigòsus *W.*	strigose	♃	◯	pr	1	jl.au	W	N. Amer.	1816.	S	co	
21064 heris *L.*	sharp	♃	◯	pr	1½	jl.au	B	Britain	gra.pa.	S	co	Eng. bot. 1158
21065 rupéstris *Schl.*	rock	♃	△	pr	½	jn.au	P	Switzerl.	1819.	S	co	
21066 grandiflòrus *Hoppe*	great-flowered	♃	△	pr	¾	jn.au	P	Switzerl.	1819.	S	co	
21067 chilénsis *D. Don* *Conýza* chilénsis *Spr.*	Chile	♃	◯	cu	2½	au.o	Y	Chile	1816.	S	co	
21068 átticus *Vil.*	Attic	♃	△	or	1½	jl.au	P	Attica	1816.	S	co	
21069 podólicus *Bes.*	Podolian	♃	◯	or	1	jn.au	P	Podolia	1818.	S	co	
21070 canadénsis *L.*	Canadian		◯	pr	1	au.s	W	England rubble.		S	co	Eng. bot. 2019
21071 pusillus *Nut.*	little		◯	pr	½	au.s	W	N. Amer.	1823.	S	co	
21072 delphinifòlius *W. en.*	Larkspur-lvd	⚥	▽	pr	1½	jl.s	P	S. Amer.	1816.	S	co	
21073 gravéolens *L.*	strong-smelling		◯	pr	1½	jl.au	Y	S. Europe	1633.	S	co	Ger. em. 481. 2
21074 bonariénsis *L.*	Buenos Ayres		◯	pr	1½	jl.au	P	S. Amer.	1732.	S	co	Di. el. 257. 334
21075 philadélphicus *W.*	Philadelphian	♃	△	pr	1	jl.au	P	N. Amer.	1778.	D	co	

ii. LINEARIFÒLII. — *Leaves narrow, linear.*

21076 contórtus *Desf.*	twisted	♃	◯	or	2	jl.au	Pa.P	.....	1826.	S	co	
21077 lævigàtus *Rich.*	smooth-leaved	♃	▽	un	1	jl.au	W	Cayenne	1822.	S	co	
21078 linifòlius *W.* *Conýza* ambígua *Dec.*	Flax-leaved		◯	pr	1	jl.au	P	S. Amer.	...	S	p.l	
21079 longifòlius *Desf.*	long-leaved	♃	△	pr	2	jl.au	P	N. Amer.	1820.	D	co	
21080 divaricàtus *Mx.*	divaricate	⚥	◯	pr	1	jl.au	W	Mississippi	1818.	S	co	

II. SUBMULTIFLÒRI. — *Stem many-flowered; branches one-flowered.*

21081 Villársii *Bel.*	Villars's	♃	△	pr	1	jl.au	P	Piedmont	1804.	S	co	Bot. reg. 583
21082 carolinianus *L.*	Carolina	♃	△	pr	1	jl.au	P	N. Amer.	1727.	D	s.p	Di. el. 306. 394

III. PAUCIFLÒRI. — *Stem few-flowered.*

21083 bellidifòlius *W.* *Serpentárius Banks*	Daisy-leaved	♃	△	pr	½	jl.au	P	N. Amer.	1790.	D	co	
21084 caucásicus *Stev.*	Caucasian	♃	△	pr	¾	jl.au	P	Caucasus	1821.	D	co	
21085 nudicaùlis *Mx.*	naked-stalked	♃	△	pr	1	jl	W	N. Amer.	1812.	D	co	
21086 glabéllus *Nut.*	smoothish	♃	△	or	1	jl.au	B	N. Amer.	1825.	D	s.p	
21087 jamaicénsis *L.*	Jamaica		▽	pr	1	jl.s	P	Jamaica	1818.	S	co	Sl. jam. 152. 5
21088 mónte videénsis *Spr.*	Monte Videan		◯	un	1	jl.au	W?	Monte Vid.	1827.	S	co	

IV. UNIFLÒRI. — *Stem generally one-flowered.*

21089 alpínus *L.*	alpine	♃	△	pr	1	jl	P	Scotland	alpine	D	s.l	Eng. bot. 404
21090 uniflòrus *L.*	one-flowered	♃	△	pr	¼	au.s	P	Scotland	high.	D	co	Eng. bot. 2416
21091 compósitus *Pk.*	composite	♃	△	pr	½	jl.au	W.a	N. Amer.	1811.	D	co	
21092 graminéus *L.*	Grass-like	♃	△	pr	¼	jn.au	P	Siberia	1824.	D	co	Gm. si. 2. 76. 2

V. FRUTICÒSÆ. — *Stem shrubby.*

21093 glaùcus *B. R.* *A'ster bonariénsis Sm.*	glaucous	■	▭	pr	1	year	P	S. Amer.	1812.	C	co	Bot. mag. 30

*2333. *TUSSILA'GO L.* COLT'S-FOOT. (*Tussis*, a cough; med. qual.) *Comp. Jacobèæ.* 13.—15.

I. UNIFLÒRÆ. — *Scape one-flowered.*

21094	alpìna *L.*	alpine	♃	△	pr	½	mr.my	L.P	Austria	1710.	D	co	Bot. mag. 84
21095	discolor *Jac.*	discolored	♃	△	pr	½	ap.my	L.P	Austria	1633.	D	co	Jac. au. 3. 247
21096	sylvéstris *Sco.*	wood	♃	△	un	1	ap.my	L.P	Austria	1816.	D	co	Jac. au. 5 ap. 12
21097	Fárfara *L.*	Farfara, *common*	♃	△	m	½	mr.ap	Y	Britain	moi.pl.	D	co	Eng. bot. 429
	2 f. liis variegàtis	variegated-lvd	♃	△	or	½	mr.ap	Y	Britain	gard.	D	co	

II. THYRSIFLÒRÆ. — *Scapes thyrsiferous.*

21098	frígida *L.*	frigid	♃	△	or	½	my	Pa	Lapland	1710.	D	co	Fl. dan. 61
21099	sagittàta *Pk.*	sagittate	♃	△	cu	½	ap.my	...	N. Amer.	...	D	co	
21100	lævigàta *W.*	smooth	♃	△	or	½	my	Y	Bohemia	1816.	D	co	Gm. si. 2. 146. 49
	bohémica *Hoppe*												
21101	frágrans *Vil.*	sweet-scented	♃	△	or	1	ja.mr	W	Italy	1806.	D	co	Bot. mag 1388
21102	álba *L.*	white *Butter Bur*	♃	△	pr	1	ja.ap	W	Europe	1683.	D	co	Fl. dan. 324
21103	nivea *Vil.*	snowy-*leaved*	♃	△	pr	1	ap	W	Switzerl.	1713.	D	co	Retz. 2. 3
	paradóxa *Retz.*												
21104	*Petasites L.*	Petasites, *com. But. B.*	♃	△	w	1	mr.ap	F	Britain	m.me.	D	co	Eng bot. 431
	2 hýbrida *E. B.*	hybrid	♃	△	w	1½	mr.ap	F	Britain	m me.	D	co	Eng. bot. 430
21105	spùria *Retz.*	spurious	♃	△	pr	1	mr.ap	W	Germany	1790.	D	co	Retz. 1. 2
	tomentòsa *Ehrh.*												
21106	palmàta *H. K.*	palmate-*leaved*	♃	△	pr	½	ap	W	Labrador	1778.	D	co	H. kew. 3. 11
	lobàta *Hort.*												

2334. WERNE'RIA Kth. WERNERIA. (*A. G. Werner*, the celebrated mineralogist.) *Comp. Jacobèæ.* 1.

21107	rígida *Kth.*	rigid	♄	△	pr	½	...	...	Quito	1828.	D	p.s
	Dorónicum peruviànum *Lam.*											

*2335. *SENE'CIO L.* GROUNDSEL. (*Senex*, old man; naked receptacle like a bald head.) *Comp. Jac.* 104.—

I. FRUTICÒSI. — *Shrubby; rays spreading; leaves undivided; flowers corymbose.*

i. LATIFÒLII. — *Leaves broad, ovate, oblong, or lanceolate.*

21108	ílicifòlius *L.*	Ilex-leaved	●	▭	or	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1731.	C	l.p	Com. r. 42
21109	halimifòlius *L.*	Halimus-leaved	●	▭	or	3	jl	Y	C. G. H.	1723.	C	l.p	Di. el. 104. 124
21110	solidagineus *Berg.*	Solidago-like	●	▭	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1824.	C	co	
21111	lánceus *H. K.*	spear-*leaved*	●	▭	or	3	jl.o	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	
21112	rigidus *L.*	hard-*leaved*	●	▭	or	3	jn.s	Y	C. G. H.	1704.	C	l.p	Com. h. 2. 75
21113	*lilacinus* Lk.	Lilac-*flowered*	●	▭	or	6	my jl	Li	C. G. H.?	1826.	C	co	
21114	rigéscens *Jac.*	rigescent-*leaved*	●	▭	pr	3	jl.au	Y	C. G. H.	1815.	C	l.p	Jac. c. 5. 6. 1
21115	argùtus *Kth.*	sharp-*leaved*	●	▭	pr	3	jl.au	Y	Mexico	1827.	C	l.p	

ii. LINEARIFÒLII. — *Leaves narrow, sublinear.*

21116	rosmarinifòlius *L.*	Rosemary-lvd	●	▭	pr	3	jl.au	Y	C. G. H.	...	C	l.p	Jac. ic. 3. 587
21117	ásper *H. K.*	rough	●	▭	pr	3	jl.au	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	
21118	longifòlius *L.*	long-leaved	●	▭	or	3	au.n	Y	C. G. H.	1775.	C	p.l	Com. h. 2. 71
21119	calcàrius *Kth.*	chalky	●	▭	un	3	jl.au	Y	Mexico	1824.	C	l.p	
21120	cinerariòides *Kth.*	Cineraria-like	●	▭	or	2	jl.au	Y	Mexico	1826.	C	l.p	

II. INDIVI'SI. — *Herbaceous; leaves undivided; flowers corymbose; rays spreading.*

i. LATIFÒLII. — *Leaves broad, ovate, oblong, or lanceolate.*

21121	nemoréns *L.*	grove	♃	△	or	3	jl.au	Y	Austria	1785.	D	co	Jac. au. 2. 184
21122	ovàtus *W.*	ovate	♃	△	or	3	jl.o	Y	Germany	1823.	D	co	
21123	microphýllus *Bieb.*	small-leaved	♃	△	or	4	jl.au	Y	Caucasus	1818.	D	co	
21124	croàticus *Kit.*	Croatian	♃	△	or	4	jl.au	Y	Hungary	1805.	D	co	W. & K. 2. 143
21125	sarracénicus *L.*	Sarracenic	♃	△	or	6	jl.o	Y	Britain	moi.pl.	D	co	Eng. bot. 2211
21126	Tournefórtii Lap.	Tournefort's	♃	△	or	3	jl.au	Y	Pyrenees	1818.	D	co	Bul. ph. 43. 146.
	nemoréns *Gou.*	persicæfòlius *Ram.*											11.3
21127	paludòsus *L.*	marsh	♃	△	pr	5	jn.au	Y	England	fens.	D	c.p	Eng. bot. 650
21128	umbròsus *Kit.*	shady	♃	△	or	2	jl au	Y	Hungary	1815.	D	l.p	
21129	coriàceus *H. K.*	leathery-*leaved*	♃	△	or	4	jl.au	Y	Levant	1728.	D	l.p	Di. el. 105. 125
21130	Dòria *L.*	Doria	♃	△	or	4	jl.s	Y	Austria	1570.	D	co	Jac. au. 2. 185
21131	*cacaliáster Dec.*	Cacalia-like	♃	△	or	4	au.o	Y	France	1772.	D	s.l	
	Cacàlia sarracénica *L.*												
21132	sinuàtus *Kth.*	sinuate	♄	△	un	2½	jn.au	Y	Mexico	1824.	D	s.l	
21133	opórinus *W.*	autumnal	♄	△	or	2	o.d	Y	C. G. H.	1817.	D	s.l	Jac. sc. 3. 204
	lánceus *Jac.*												
21134	vérnus *Bie.*	spring		○	un	1	jn.au	Y	Italy	1816.	S	co	
	leucanthemifòlius *Sib.*												
21135	trilobus *L.*	three-lobed		○	un	1	jn.au	Y	Spain	1728.	S	co	
21136	rotundifòlius *Lap.*	round-leaved	♃	△	un	2	jl.au	Y	Pyrenees	1823.	D	co	Boc. mu. 61. ic.
21137	Barrelièri Gou.	Barrelier's	♃	△	un	2	jl.au	Y	Pyrenees	1819.	D	co	Bar. ic. 146
21138	baldénsis *Poir.*	Baldo	♃	△	un	3	jl.au	Y	Mt. Baldo	1820.	D	co	Cl. h. 4. 23. ic.

ii. ANGUSTIFÒLIUS. — *Leaves narrow; flowers corymbose.*

21139	ínifòlius *L.*	Flax-leaved	♃	△	un	2	jl.au	Y	Spain	1820.	D	co	Boc. mu. 49

iii. PAUCIFLÒRI. — *Stem few-flowered; leaves broad, ovate, obovate, or lanceolate.*

21140	*Dorónicum* L.	Leopard's Bane	♃	△	or	1	jl.s	Y	S. Europe	1705.	D	co	Jac. au. 2. ap. 45
21141	unifòrus *All.*	one-flowered	♃	△	or	½	jl.au	Y	Alp. Eur.	1799.	D	l.p	Al. ped. 17. 8
21142	speciòsus *W.*	showy	♄	△	or	½	jl.au	S	China	1789.	D	s.l	Bot. reg. 41

III. DIVISIFÒLII. — *Herbaceous; leaves divided; flowers corymbose; rays spreading.*

21143	alpìnus *Sco.*	alpine	♃	△	or	2	jn.au	Y	S. Europe	1683.	D	co	Jac. au. 2. 177
	Cinerària alpìna *L.*												
21144	cordifòlius *G. Don*	heart-leaved	♃	△	or	2	jn.au	Y	Austria	1749.	D	co	Jac. au. 2. 176
	Cinerària cordifòlia *L.*												
21145	lyratifòlius *Rchb.*	lyre-leaved	♃	△	or	2	jn.au	Y	Austria	1749.	D	co	
	Cinerària alpìna β *L.*												
21146	aquáticus *Hud.*	water	♃	△	un	3	my.jn	Y	Britain	mar.	D	bog	Eng. bot. 1131
21147	erráticus *Bert.*	strayed	♃	△	un	3	my.jn	Y	S. Europe	1800.	D	m.s	
	aquáticus *Loi.*												
21148	rupéstris *Kit.*	rock	♃	△	un	½	jn.jl	Y	Hungary	1805.	D	s.l	W. & K. 2. 128
21149	montànus *W.*	mountain		○	un	1	jn.au	Y	Switzerl.	1819.	S	co	
	paradóxus *Hoppe*												
21150	vernàlis *Kit.*	spring		○	un	1	ap.jn	Y	Hungary	1803.	S	co	W. & K. 1. 24
21151	*Balsamìtæ W.*	Balsamita	♃	△	un	2	jl.au	Y	Pensylva.	1820.	D	co	
21152	obovàtus *W.*	obovate	♃	△	un	2	jl.au	Y	N. Amer.	1818.	D	co	

21153 aúreus *L.*	golden	☿	△	un	2	jl.au	Y	N. Amer.	1758.	D	l.p	
21154 hastàtus *L.* glutinòsus *Thun.*	halbert-*leaved*	♀	△	un	1½	my.au	Y	C. G. H.	1722.	D	l.p	Di. el. 152. 184
21155 lyrâtus *Thun.*	lyrate	♀	△	un	2	my.jl	Y	C. G. H.	1816.	D	s.p	
21156 élegans *L.*	elegant	○		pr	2	jn.au	P	C. G. H.	1700.	S	co	
2 plẽno-rûber	double red-*flwd*	♥	⌴	el	2	year	P	C. G. H.	1700.	C	s.l	Bot. mag. 238
3 flore-álbo	white-flowered	♥	⌴	pr	1½	year	W	C. G. H.	1700.	C	s.l	
4 plẽno-álbus	double white	♥	⌴	pr	1½	year	W	C. G. H.	1700.	C	s.l	
21157 incànus *L.*	hoary	☿	△	un	¾	jl.au	Y	Alp. Eur.	1759.	D	s.p	Pluk. al. 39. 6
21158 leucophýllus *Dec.* incànus *Gou.*	white-leaved	☿	△	or	1	jl.au	Y	S. Europe	1816.	D	s.l	
21159 parvifłòrus *All.*	small-flowered	☿	△	un	1	jl.au	Y	Piedmont	1819.	D	co	Al. ped. 38. 3
21160 carniólicus *W.* incànus *Sco.*	Carniolan	☿	△	un	1	jn.au	Y	Carniola	1817.	D	co	
21161 Jacobæ'a L.	*common Ragwort*	☿	△	w	2	jl.au	Y	Britain	dry pa.	D	s.l	Eng. bot. 1130
21162 tenuifòlius *Jac.*	slender-leaved	☿	△	un	2	jl.au	Y	Britain	woods.	D	l.p	Eng. bot. 574
21163 squálidus *L.*	squalid	○		w	1½	jn.o	Y	England	walls.	S	co	Eng. bot. 600
21164 dentâtus *Jac.*	toothed	♀	△	un	1	jl.au	Y	C. G. H.	1820.	D	co	
21165 chrysanthemifòlius *Poir.*	Chrys.-lvd	☿	△	un	3	jl.au	Y	Sicily	1800.	D	co	Boc. sic. 67
21166 glaucéscens *Spr.*	glaucescent	○		un	1	jn.au	Y	.....	1824.	S	co	
21167 *lycopifòlius Poir.* canéscens *Schr.*	Lycopus-lvd	☿	△	un	2	jl.au	Y	.....	1820.	D	co	
21168 arenàrius *Bieb.* cinerarioìdes *Viv.*	sand	☿	△	un	1	jn.au	Y	Caucasus	1818.	D	co	
21169 *Othònæ Bieb.* Cacàlia pinnàta *W.*	Othona-*like*	☿	△	or	2	jl.au	Pk	Iberia	1816.	D	co	
21170 *delphinifòlius Vahl*	Delphinium-lvd	☿	△	or	1	jn.au	Y	Barbary	1800.	D	co	Boc. sic. 51
21171 adonidfòlius Hort.	Adonis-leaved	☿	△	or	1	my.au	Y	Europe	1800.	D	co	
21172 abrotanifòlius *L.*	Southernwood-lvd	☿	△	un	2	jl.o	Y	Alp. Eur.	1640.	D	co	Jac. au. 1. 79
21173 *artemisiæfòlius* Pers.	Wormwood-lvd	☿	△	un	1½	jn.jl	Y	France	1816.	D	co	
21174 præàltus *Bert.* chrysanthemifòlius *Mor.*	very tall	☿	△	un	4	jl.au	Y	Italy	1823.	D	co	
21175 canadénsis *L.*	Canadian	☿	△	or	1½	jn.au	Y	N. Amer.	1820.	D	co	

IV. VENU'STI. — *Leaves divided; flowers subsolitary; rays spreading; shrubby.*

21176 pubígerus *L.*	pubigerous	♥	⌴	or	2	jn.jl	R	C. G. H.	1816.	C	s.p	M. h. 18. 32
21177 venústus *H. K.*	beautiful	♥	⌴	el	1½	jl.s	P	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. reg. 901

V. REVOLU'TI. — *Rays of flowers revolute.*

i. FRUTICÒSUS. — *Leaves pinnatifid; flowers panicled; shrubby.*

21178 cinerascens *H. K.*	cinerascent	♥	⌴	un	6	my.jl	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	Jac. sc. 2. 150

ii. INDIVI'SI. — *Leaves undivided; herbaceous.*

21179 lívidus *L.*	livid	○		un	1	jl.au	Y	Spain	1801.	S	co	Schk. han. 3. 245
21180 nebrodénsis *L.*	Nebrod	○		un	1½	jn.au	Pa.P	S. Europe	1704.	S	co	Bar. ic. 401
21181 *telephifòlius* Jac.	Telephium-lvd	○		cu	1	jl.au	Y	C. G. H.	1820.	S	co	Jac. fr. 1. 1.
21182 glaúcus *L.*	sea-green	○		un	1½	jn.au	Y	Egypt	1739.	S	co	

iii. DIVI'SI. — *Leaves divided; herbaceous.*

21183 crassifòlius *W.*	thick-leaved	○		pr	½	jl.au	P	S. Europe	1815.	S	co	Bar. ic. 261
21184 trifłòrus *L.*	three-flowered	○		un	1½	jl.s	Y	Egypt	1776.	S	co	
21185 ægýptius *W.*	Egyptian	○		un	1½	jl.au	Y	Egypt	1771.	S	co	
21186 verbenæfòlius *Jac.*	Vervain-leaved	○		un	1	jn.jl	Y	Egypt	1803.	S	co	Jac. vin. 1. 3
21187 auritus *Desf.*	eared	○		un	1	jn.au	Y	Barbary	1816.	S	co	
21188 gigantèus *Desf.*	giant	☿	△	un	3	jl.au	Y	Barbary	1827.	D	co	Desf. at. 2. 234
21189 sylvàticus *L.*	wood	○		w	1	jl.au	Y	Britain	woods.	S	co	Eng. bot. 748
21190 viscòsus *L.*	clammy	○		w	1	jn.o	Y	Britain	ch.ba.	S	co	Eng. bot. 32
21191 erucifòlius *L.*	Eruca-leaved	☿	○	un	2	jl.au	Y	Europe	1816.	D	co	Bar. ic. 153
21192 laxifłòrus *Viv.*	loose-flowered	○		un	1	jn.au	Y	Numidia	1827.	S	co	
21193 coronopifòlius *Desf.*	Buckhorn-leaved	○		un	1	jl.au	Y	Barbary	1816.	S	co	

VI. JACOBE'Æ — *Rays of flower none.*

i. FRUTICÒSI. — *Shrubby.*

21194 reclinàtus *L.* graminifòlius *Jac.*	reclinate	♥	⌴	or	2	jn.au	P	C. G. H.	1774.	S	co	Jac. ic. 1. 174
21195 persicæfòlius *L.*	Peach-leaved	♥	⌴	or	3	jn.jl	P	C. G. H.	1820.	C	s.l	
21196 peucedanifòlius *L.* Cacàlia peucedanifòlia *Jac.*	Peucedanum-lvd	♥	⌴	or	3	my.jn	P	C. G. H.	1816.	C	s.l	Jac. ic. 3. 581
21197 squamòsus *W.*	scaly	♥	⌴	un	3	my.jl	Y	C. G. H.	1820.	C	p.l	
21198 hæmatophýllus *W. en.*	bloody-lvd	♥	⌴	or	2	ap	Y	.....	1789.	C	co	

ii. INDIVI'SI. — *Herbaceous; leaves undivided.*

21199 glomeràtus *Desf.*	clustered	○		un	1½	au	Y	N. Holl.	1816.	S	co	
21200 scàber *W.*	scabrous	♀	△	or	4	jn.au	Y	C. G. H.	1700.	C	s.l	
21201 divaricàtus *L.*	straddling	♀	⌴	or	1½	jl	P	China	1801.	S	l.p	
21202 hieracifòlius *L.*	Hawkweed-lvd	○		or	1½	au	W	N. Amer.	1699.	S	co	Her. par. 226
21203 cérnuus *L.*	drooping	○		or	1	jl.au	V	E. Indies	1780.	S	co	Jac. vin. 3. 98

iii. DIVI'SI. — *Herbaceous; leaves divided.*

21204 cacalioìdes *Fis.*	Cacalia-like		⌴	pr	1	au	Y	Brazil	1820.	S	co	
21205 purpùreus *L.*	purple	♀	△	or	2	jl.s	P	C. G. H.	1774.	D	co	Jac. ic. 3. 580
21206 erubéscens *H. K.*	erubescent	♀	⌴	or	2	jn.o	Pk	C. G. H.	1774.	S	l.p	
21207 Pseòdo-Chìna *L.*	Bastard China	♀	△	or	½	jn.au	Y	E. Indies	1732.	C	co	Di. el. 258. 335
21208 japónicus *Thun.*	Japan	☿	△	pr	1	au	Y	Japan	1774.	D	co	
21209 vulgàris *L.*	common *Groundsel*		○	w	1	year	Y	Britain	rubbish.	S	co	Eng. bot. 747
21210 lanuginòsus *Spr.*	woolly		○	or	5	o.d	Y	.....	1826.	S	co	
21211 *valerianæfòlius Lk.*	Valerian-leaved		○	or	4	my.au	Y	Europe	1800.	S	co	
21212 arábicus *L.*	Arabian	☿	○	un	1½	jl.au	Y	Egypt	1804.	S	co	

2336. LE'RIA Dec. LERIA. (*Leri*, a friend of De Candolle's?) *Comp. Labiatifłòræ.* 3.—7.

21213 nùtans *Dec.* Tussilàgo nùtans *L.*	nodding	♀	⌴	un	1	jn.jl	P	W. Indies	1793.	S	co	Pl. ic. 41. 1.
21214 álbicans *Dec.*	whitish		⌴	un	¾	jl.au	W	Jamaica	1820.	S	co	
21215 pùs	dwarf	♀	⌴	un	½	jn.jl	P	Jamaica	1816.	S	co	

*2337. *A'STER L.* STARWORT. (*Aster*, a star; resemblance in flowers.) *Comp. Card. Vern.* 156. —

I. CYMBALA'RII. — *Shrubby; leaves broad, ovate, oblong, or lanceolate.*

21216	reflèxus *L.*	reflexed-*leaved*	♠ ⌊⌋	or	3	f.s	C	C. G. H. 1759.	C	p.l	Bot. mag. 884
21217	tomentòsus *Schr.*	woolly	♠ ⌊⌋	or	1½	my.jl	Pk	N. S. W. 1793.	C	p.l	Bot. rep. 61
	dentàtus *And. rep.*	ferruginea *Wnl.*									
21218	erubèscens *Sieb.*	erubescent	♠ ⌊⌋	or	3	my.jn	R	N. Holl. ...	C	s.p.l	
21219	stellulàtus *Lab.*	stellulate	♠ ⌊⌋	or	2	my.jn	V	V. D. L. 1823.	C	s.p.l	Lab. n. h. 196
21220	*myrsinoìdes Lab.*	Myrsine-like	♠ ⌊⌋	or	3	my.jn	Pa.P	N. Holl. 1825.	C	s.l.p	Lab. n. h. 202
21221	sericeus *Ven.*	silky-*leaved*	♠ ⌊⌋	or	3	my.n	B	Missouri 1802.	C	s.p	Ven. cels 33
21222	Cymbalàriæ *L.*	Ivy-*leaved*	♠ ⌊⌋	or	2	my.n	W	C. G. H. 1786.	C	p.l	Ven. mal. 95
21223	lirâtus *B. M.*	ridged-*stemmed*	♠ ⌊⌋	or	3	my.jl	W	N. S. W. 1812.	C	l.p	Bot. mag. 1509
21224	argophýllus *Lab.*	white-leaved	♠ ⌊⌋	or	10	my.jl	W	V. D. L. 1804.	C	s.p	Bot. mag. 1563

II. ANGUSTIFÒLII. — *Shrubby; leaves narrow or small.*

21225	angustifòlius *Jac.*	narrow-leaved	♠ ⌊⌋	or	6	my.jl	Pa.B	C. G. H. 1804.	C	l.p	Jac. sc. 3. 370
21226	villòsus *Thun.*	villous	♠ ⌊⌋	or	4	my.jl	W	C. G. H. 1812.	C	l.p	
21227	obtusàtus *Thun.*	obtuse-*leaved*	♠ ⌊⌋	or	4	my.jl	W	C. G. H. 1793.	C	l.p	
21228	plurifòrus *G. Don*	many-flowered	♠ ⌊⌋	or	2	my.jl	W	C. G. H. 1759.	C	p.l	Bot. mag. 2288
	fruticulòsus *B. M.*										
21229	fruticulòsus *L.*	rather shrubby	♠ ⌊⌋	or	½	mr.jl	B	C. G. H. 1759.	S	p.l	Bot. mag. 2718
21230	filifòlius *Ven.*	thread-leaved	♠ ⌊⌋	or	3	mr.jl	W	C. G. H. 1812.	C	l.p	Ven. mal. 82
21231	aculeàtus *Lab.*	prickly-*leaved*	♠ ⌊⌋	or	2	mr.jl	W	N. Holl. 1818.	C	l.p	Bot. cab. 830
21232	exasperàtus *Lk.*	roughened	♠ ⌊⌋	or	3	mr.jl	W	C. G. H. 1823.	C	l.p	
21233	caroliniànus *W.*	Carolina	♠ ⌊⌋	el	8	au.s	P	Carolina ...	C	co	

III. PAUCIFLÒRI. — *Herbaceous; stem one or few-flowered.*

21234	alpìnus *L.*	alpine	♃ △	or	¾	my.au	P	Alp. Eur. 1658.	D	p.l	Bot. mag. 199
	2 flòre albo	white-flowered	♃ △	or	½	my.au	W	Europe 1827.	D	p.l	
21235	pulchéllus *W.*	pretty	♃ △	or	¾	my.au	P	Armenia ...	D	co	
21236	caucásicus *W.*	Caucasian	♃ △	or	1	jl.au	P	Caucasus 1804.	D	co	
21237	lusitànus *Brot.*	Spanish	♃ △	or	1	my.jl	B.P	Spain 1826.	D	co	
21238	strictus *Ph.*	strict *dwarf*	♃ △	pr	½	s.n	V	N. Amer. 1806.	D	co	
21239	biflòrus *Bieb.*	two-flowered	♃ △	or	½	jl.s	V	Caucasus 1820.	D	co	
21240	peregrìnus *Ph.*	foreign	♃ △	or	⅔	jn.au	B	N. Amer. ...	D	co	

IV. LINEARIFÒLII. — *Leaves entire; narrow, sublinear; stem many-flowered.*

21241	hyssopifòlius *L.*	Hyssop-leaved	♃ △	or	1½	s.o	W	N. Amer. 1683.	D	co	Dod. m. 60
21242	montànus *Nut.*	mountain	♃ △	or	1	au.s	...	Carolina ...	D	co	
21243	solidaginoìdes *Mx.*	Solidago-like	♃ △	or	2	au.s	W	N. Amer. 1699.	D	co	Pluk. al. 79. 2
21244	tardifòrus *Mx.*	late-flowering	♃ △	or	1	au.s	W	N. Amer. 1820.	D	co	
21245	nemoràlis *H. K.*	grove	♃ △	or	1	au.s	Li	N. Amer. 1778.	D	co	
	ledifòlius *Ph.*										
21246	rigidus *L.*	stiff-*leaved*	♃ △	or	¾	au.o	P	N. Amer. 1759.	D	co	Pluk. al. 14. 7
21247	pauciflòrus *Nut.*	few-flowered	♃ △	or	1	au.o	W	Missouri ...	D	co	
21248	linarifòlius *L.*	Toad-flax-lvd	♃ △	or	½	s.o	Pa.B	N. Amer. 1699.	D	co	
21249	graminifòlius *Ph.*	Grass-leaved	♃ △	or	½	s.o	Pa.P	Huds. Bay ...	D	co	
21250	linifòlius *W.*	Flax-leaved	♃ △	or	2	jl.au	W	N. Amer. 1739.	D	co	
21251	pilòsus *W.*	pilose	♃ △	or	2	au.o	Pa.B	N. Amer. 1812.	D	co	
	villòsus *Mx.*										
21252	folioìdòsus *W.*	leafy	♃ △	or	3	o	Pa.B	N. Amer. 1732.	D	co	Di. el. 35. 39
21253	subulàtus *Mx.*	subulate	♃ △	or	2	s.o	Pa.B	N. Amer. ...	D	co	
21254	tenuifòlius *L.*	slender-leaved	♃ △	or	3	s.o	W	N. Amer. 1725.	D	co	Pluk. al. 78. 5
21255	folìòsus *H. K.*	leafy	♃ △	or	3	s.o	W	N. Amer. 1799.	D	co	
21256	dumòsus *L.*	bushy	♃ △	or	3	s.o	W	N. Amer. 1734.	D	co	Pluk. al. 78. 6
21257	ericoìdes *L.*	Heath-like	♃ △	or	3	s	W	N. Amer. 1758.	D	co	
21258	multiflòrus *H. K.*	many-flowered	♃ △	or	3	s.o	W	N. Amer. 1732.	D	co	Di. el. 36. 40
21259	ciliàtus *W.*	ciliated	♃ △	or	3	s.o	W	N. Amer. ...	D	co	
21260	canéscens *Ph.*	canescent	♃ ○	or	2	s.o	V	N. Amer. 1812.	D	co	
	biénnis *Nut.*										
21261	paludòsus *H. K.*	marshy	♃ △	or	3	jl.o	B	N. Amer. 1784.	D	m.s	
21262	sparsiflòrus *Mx.*	scattered-flwd	♃ △	or	3	s.n	Pa.P	N. Amer. 1798.	D	co	
21263	coridifòlius *Mx.*	Coris-leaved	♃ △	or	1	au.n	B	N. Amer. ...	D	co	
21264	surculòsus *Mx.*	shooty	♃ △	or	1	au.n	B	N. Amer. ...	D	co	

V. LATIFÒLII. — *Leaves entire, broad, ovate, oblong, or lanceolate; stem many-flowered.*

21265	squarròsus *Walt.*	squarrose	♃ △	el	1½	jn.jl	B	N. Amer. 1801.	D	co	
21266	oblongifòlius *Nut.*	oblong-leaved	♃ △	or	1½	jl.au	Li	N. Amer. 1797.	D	co	
21267	argénteus *Mx.*	silver-*leaved*	♃ △	el	1	jl.s	P	N. Amer. 1801.	D	co	
21268	cóncolor *L.*	self-colored	♃ △	el	1	au.n	P	N. Amer. 1759.	D	co	
21269	reticulàtus *Ph.*	netted-*leaved*	♃ △	or	3	au.o	W	N. Amer. 1812.	D	co	
21270	trinérvis *Rox.*	three-nerved	♃ △	or	2	au	W	Nepal 1818.	D	co	
21271	álbus *W.*	white	♃ △	or	3	au	W	N. Amer.? ...	D	co	
21272	cornifòlius *W.*	Cornus-leaved	♃ △	or	3	au.o	W	N. Amer. 1811.	D	co	
21273	hùmilis *Ph.*	humble	♃ △	el	1	au.o	W	N. Amer. 1699.	D	co	W. h. b. 67
21274	divaricâtus *L.*	divaricate	♃ △	or	2	au.o	W	N. Amer. 1800.	D	co	
21275	amygdálinus *Lam.*	Almond-*leaved*	♃ △	or	2	jl.s	W	N. Amer. 1759.	D	co	
	umbelliàtus *H. K.*										
21276	salicifòlius *H. K.*	Willow-leaved	♃ △	or	6	s.o	F	N. Amer. 1760.	D	co	Rob. ic. 307
	virgàtus *Nees*										
21277	præàltus *Poir.*	very tall	♃ △	or	6	s.o	Ve	N. Amer. 1800.	D	co	
21278	æstìvus *H. K.*	summer	♃ △	or	2	jl.au	B	N. Amer. 1776.	D	co	
21279	tortifòlius *Mx.*	twisted-leaved	♃ △	or	1	au.o	P	N. Amer. ...	D	co	
21280	ramòsus *G. Don*	*small*-branchy	♃ △	pr	½	jn.jl	P.n	N. Amer.?1816.	D	co	
	alpìnus 2 ramòsus *Hort.*										
21281	Nóvæ A'ngliæ *L.*	New England	♃ △	el	6	s.o	P	N. Amer. 1710.	D	co	Bot. reg. 183
	2 rùber	red-*flowered*	♃ △	or	6	s.o	R	N. Amer. 1812.	D	co	Bot. reg. 183. inf.
21282	sessilifòrus *Hort.*	sessile-flowered	♃ △	or	5	o	R	N. Amer. 1700.	D	co	
21283	spùrius *W.*	spurious	♃ △	spl	4	s.o	B	N. Amer. 1789.	D	co	
21284	cyàneus *Nut.*	bright-blue	♃ △	or	3	au.o	B	N. Amer. 1789.	D	co	
21285	rubricaûlis *Lam.*	red-stemmed	♃ △	or	4	s.o	P	N. Amer. 1815.	D	co	Hof. ph. 1. B. 1
	glaùcus *Nees*, cyàneus *Hofm.*										
21286	grandiflòrus *L.*	great-flowered	♃ △	or	2	o.n	B	N. Amer. 1720.	D	co	Bot. reg. 273
21287	pulchérrimus *Lod.*	fairest	♃ △	el	1½	s.o	B	N. Amer. ?1810.	D	co	Bot. cab. 6
21288	phlogifòlius *W.*	Phlox-leaved	♃ △	or	1½	jl.o	V	N. Amer. 1797.	D	co	
21289	pâtens *H. K.*	spreading *hairy*	♃ △	or	1½	s.n	P	N. Amer. 1773.	D	co	Sw. fl. gar. 254
21290	punctàtus *Kit.*	dotted	♃ △	or	3	au.s	V	Hungary 1815.	D	co	W. & K. 2. 109
21291	âcris *L.*	acrid	♃ △	or	2	au.s	B	S. Europe 1731.	D	co	Pluk. al. 271. 3

21292	cànus *Kit.*	hoary-*leaved*	♃	△	or	2	au.s	P	Hungary	1816.	D	co	W. & K. 1. 30
21293	pannónicus *Jac.*	Pannonian	♃	△	or	2	jl.au	V	Hungary	1815.	D	co	Jac. vin. 1. 8
21294	*Amĕllus L.*	Amellus	♃	△	or	2	au.s	P	Italy	1596.	D	co	Bot. reg. 340
	2 angustifòlius	narrow-leaved	♃	△	or	1½	au.s	Br.B	S. Europe	1596.	D	co	
21295	ibéricus *Bieb.*	Iberian	♃	△	or	1½	au.s	P	Iberia	...	D	co	
21296	*s*allignus *W.*	Sallow-*leaved*	♃	△	or	3	au.s	W	Germany	1815.	D	co	
	hungàricus *Poir.*												
21297	Schrebèrii Nees	Schreber's	♃	△	or	4	au.s	W	N. Amer. ?	...	D	co	
21298	longifolius *Lam.*	long-leaved	♃	△	or	3	o	W	N. Amer.	1798.	D	co	M. h. 7. 22. 26
	VI. SERRATIFÒLII. — *Leaves lanceolate and ovate, lower ones serrated.*												
21299	amplexicaúlis *W.*	stem-clasping	♃	△	or	3	s.n	B	N. Amer.	...	D	co	
	pennsylvánicus *Poir.*												
21300	prenanthoìdes *W.*	Prenanthes-like	♃	△	or	3	s.n	B	N. Amer.	1821.	D	co	
21301	adulterinus *W. en.*	false	♃	△	or	3	au.o	V	N. Amer.	...	D	co	
21302	lævigàtus *W.*	smooth-*stmd*	♃	△	pr	3	s.n	F	N. Amer.	1794.	D	co	
	glaúcus *Nees*												
21303	versicolor *W.*	various-colored	♃	△	el	3	au.s	W.P	N. Amer.	1790.	D	co	
21304	mutábilis *L.*	changeable	♃	△	or	2	s.o	P	N. Amer.	1710.	D	co	Her. lug. 67
21305	la*e*vis *L.*	smooth	♃	△	or	2	s.o	B	N. Amer.	1758.	D	co	
	lùcidus *H. K.*												
21306	concinnus *W. en.*	neat	♃	△	pr	1½	s.o	P	N. Amer.	1800.	D	co	
21307	abbreviàtus *Nees*	shortened	♃	△	or	2	jl.s	B	N. Amer.	...	D	co	
21308	*m*yrtifòlius *W.*	Myrtle-leaved	♃	△	or	2	au.s	W	.....	1812.	D	co	
21309	puniceus *L.*	red-*stalked*	♃	△	or	8	jl.o	B	N. Amer.	1710.	D	co	Her. lug. 651
	amœ*n*us *Lam.*												
21310	firmus *Nees*	firm	♃	△	or	6	jl.o	R	N. Amer.	1816.	D	co	
21311	rivulàris *Cas.*	river	♃	△	or	3	jl.o	W?	N. Amer.	1820.	D	co	
21312	hispidus *Lam.*	rough-*stalked*	♃	△	or	1	s.o	W	China	1804.	D	co	Kæm. ic. 29
21313	floribúndus *W.*	bundle-flwd	♃	△	or	4	s.o	P	N. Amer.	...	D	co	
21314	Nòvi Bélgii *L.*	New York	♃	△	or	4	s.o	P.B	N. Amer.	1710.	D	co	Her. lug. 69
21315	*b*ellidiflòrus *W. en.*	Daisy-flowered	♃	△	or	3	s.o	Pa.R	N. Amer.	...	D	co	
21316	spectàbilis *H. K.*	showy	♃	△	el	2	au.s	B	N. Amer.	1777.	D	co	
21317	serótinus *W.*	late-*flowering*	♃	△	or	3	s.n	B	N. Amer.	...	D	co	
21318	tardiflòrus *L.*	late-flowered	♃	△	or	2	jl.s	P.B	N. Amer.	1775.	D	co	
21319	marginàtus *Kth.*	marginate	♃	△	or	½	jl	V	N. Gran.	1827.	S	s.l	
21320	*a*melloìdes *Bes.*	Amellus-like	♃	△	or	1½	jl.au	V	Podolia	1824.	D	s.l	
21321	pyrenæ*e*us *Desf.*	Pyrenean	♃	△	or	2	jl.au	V	Pyrenees	...	D	co	
21322	blándus *Ph.*	charming	♃	△	or	2	o.n	Pa.B	N. Amer.	1800.	D	co	Bot. cab. 959
21323	acuminàtus *Mx.*	acuminate	♃	△	or	1½	au.o	Pa.R	N. Amer.	1806.	D	co	Bot. mag. 2707
21324	conyzoìdes *W.*	Conyza-like	♃	△	or	1	au.s	W	N. Amer.	1778.	D	co	
	mariléndicus *Mx.*												
21325	*i*nuloìdes *D. Don*	Inula-like	♃	△	or	1	au	R	Nepal	...	D	co	
21326	nudiflòrus *Nut.*	naked-flowered	♃	△	or	1	au	P	N. Amer.	...	D	co	
21327	tatàricus *L.*	Tartarian	♃	△	or	1	au	B	Tartary	1818.	D	co	
21328	plantaginæfòlius *Nut.*	Plantain-lvd	♃	△	or	1	au.s	W	N. Amer.	...	D	co	
21329	rádula *H. K.*	rasp-*leaved*	♃	△	or	2	s.n	W	N. Amer.	1785.	D	co	
21330	Tradescánti L.	Tradescant's	♃	△	or	3	jl.s	W	N. Amer.	1633.	D	co	M. h. 7. 21. 42
21331	recurvàtus *W.*	recurved	♃	△	or	3	au.s	Pa.B	N. Amer.	1800.	D	co	
21332	éminens *W.*	eminent	♃	△	or	2	s.n	L	N. Amer.	...	D	co	
	pubéscens *Nees*												
21333	làxus *W.*	loose-*stalked*	♃	△	or	2	s.n	W	N. Amer.	...	D	co	
	leucánthemus *Desf.*												
21334	simplex *W. en.*	simple-*stalked*	♃	△	or	3	au.o	W.P	N. Amer.	...	D	co	
	virginicus *Nees*												
21335	bicolor *Nees*	two-colored	♃	△	or	3	au.s	W.Y	N. Amer.	1759.	D	co	Pluk. al. 114. 8
	Solidàgo bicolor *L.*												
21336	artemisi*flòrus* Poir.	Wormwood-flwd	♃	△	or	3	au.o	W	N. Amer.	...	D	co	
	*d*racunculoìdes *W.* not *Lam.*												
21337	polyphýllus *W. en.*	many-leaved	♃	△	or	3	au.o	W	N. Amer.	...	D	co	
	pinifòlius *Nees*												
21338	laxiflòrus *Lk.*	loose-flowered	♃	△	or	4	s.o		N. Amer.	...	D	co	
21339	*j*únceus *H. K.*	Rush	♃	△	or	4	s.o	F	N. Amer.	1758.	D	co	
21340	lanceolàtus *Lam.*	lanceolate	♃	△	or	4	au.n	W.P	N. Amer.	1811.	D	co	
21341	*d*racunculoìdes *Lam.*	Tarragon-like	♃	△	or	3	s.n	W	Tauria	1811.	D	co	
21342	frágilis *W.*	brittle	♃	△	or	2	s	F	N. Amer.	1800.	D	co	
	cárneus *Nees*												
21343	míser *L.*	meagre-*flwd*	♃	△	un	3	s.o	W	N. Amer.	1759.	D	co	
	parviflòrus *Nees*												
21344	divérgens *H. K.*	spreading *downy*	♃	△	un	3	s.o	W	N. Amer.	1758.	D	co	
21345	diffùsus *H. K.*	diffuse	♃	△	or	2	s.o	W	N. Amer.	1777.	D	co	
	scopàrius *Nees*												
21346	péndulus *H. K.*	pendulous	♃	△	or	2	s.o	W	N. Amer.	1758.	D	co	
21347	altàicus *W. en.*	Altaian	♃	△	or	¾	my.au	B	Siberia	1804.	D	co	
	pùmilus *Fis.*												
21348	surculòsus *Mx.*	spriggy	♃	△	or	1½	au.s	P	N. Amer.	1800.	D	co	
21349	grácilis *Nut.*	slender	♃	△	or	1	jl.au	G	N. Amer. ?	...	D	co	
21350	tenéllus *Thun.*	delicate		◯	or	¾	ap.o	B	C. G. H.	1769.	C	p.l	Bot. mag. 33
21351	*T*ripòlium *L.*	Tripoly	♃	△	or	2	au.s	B	Britain	sea sh.	D	co	Eng. bot. 87
21352	sibìricus *L.*	Siberian	♃	△	or	2	jl.o	B	Siberia	1768.	D	co	Gm. si. 2. 80. 1
21353	inclsus *Fis.*	cut-*leaved*	♃	△	or	1½	jn.au	B	Siberia	1818.	D	co	
	Grindèl*ia* sibérica *Spr.*												
21354	desertòrum *Fis.*	desert	♃	△	or	2	jn.au	B	Siberia	1820.	D	co	
21355	élegans *W.*	elegant	♃	△	or	2	au.o	B	.....	1790.	D	co	
21356	pállens *W. en.*	pale-*flowered*	♃	△	or	3	s.o	V	N. Amer.	...	D	co	
21357	rigidulus *Nees*	rigidish	♃	△	or	3	au.o	B	N. Amer.	1816.	D	co	
21358	luxùrians *Spr.*	luxuriant	♃	△	or	5	s.o	B	N. Amer.	1816.	D	co	
	expánsus *Nees*												
21359	vimíneus *W.*	twiggy	♃	△	or	2½	au.s	B	N. Amer.	1800.	D	co	
	pátulus *Lam.* strictus *Poir.*												
21360	præ*e*cox *W. en.*	early-*flowering*	♃	△	or	2	jl.au	V	N. Amer.	1800.	D	co	
	VII. CORDIFÒLII. — *Leaves serrated or toothed, cordate.*												
21361	undulàtus *L.*	wave-*leaved*	♃	△	or	3	au.o	P.B	N. Amer.	1699.	D	co	Her. par. 96
21362	paniculàtus *H. K.*	panicled	♃	△	el	4	s.o	B	N. Amer.	1640.	D	co	Cor. ca. 65
21363	sanguíneus *W.*	bloody	♃	△	or	3	s.o	B	N. Amer.	...	D	co	

21364 cordifŏlius *L.*	heart-leaved	♃	△	or	2	jl.au	P.B	N. Amer.	1759.	D	co
21365 sagittæfŏlius *W.*	sagittate-leaved	♃	△	or	2	jl.au	B	N. Amer.	1700.	D	co
21366 corymbŏsus *L.*	corymbed	♃	△	or	2	s	W	N. Amer.	1765.	D	co
21367 macrophȳllus *L.*	long-leaved	♃	△	or	2	jl.s	W	N. Amer.	1739.	D	co
21368 heterophȳllus *W. en.*	various-leaved	♃	△	or	3	jl.s	Pa.P	N. Amer.	1811.	D	co
21369 alwartēnsis *Lod.*	Alwart	♃	△	el	1	my	R	Caucasus	1807.	D	co	Bot. mag. 2321

VIII. DU'BIUS. — *Doubtful to which of the sections it belongs.*

21370 gravĕolens *Nut.*	heavy-smelling	♃	△	or	2	...	...	Arkansa	1826.	D	co

2338. CALLISTE'MA *Cas.* CHINA ASTER. (*Kallistos*, prettiest, *stema*, stamen; fl.) *Comp. Card. Vern.* 2.

21371 hortēnse *Cas.* *A'ster chinēnsis L.*	garden	○	el		1½	jl.s	B	China	1731.	S	co	Di. el. 34. 38
2 rŭbrum	red	○	el		1½	jl.s	R	China	1731.	S	co
3 ălbum	white	○	el		1½	jl.s	W	China	1731.	S	co
4 variegātum	variegated	○	el		1½	jl.s	Va	China	1731.	S	co
5 mŭltiplex	double	○	el		1½	jl.s	Va	China	1731.	S	co
6 brachyānthum	short-flowered	○	el		1½	jl.s	Va	China	1731.	S	co
21372 indicum *G. Don* *A'ster indicus L.*	Indian	○	el		1	jl.s	B	E. Indies	1820.	S	co

2339. SOLIDA'GO *L.* GOLDEN ROD. (*Solido*, to unite; vulnerary quality of plants) *Comp. Card. Vern.* 68. —

I. UNILATERA'LES. — *Racemes one-sided.*

i. TRINE'RVES. — *Leaves three-nerved.*

21373 spŭria *Forst.* *Conȳza rugŏsa H. K.*	spurious	■	⌊	or	6	n	Y?	St. Helena	1772.	C	p.l
21374 canadēnsis *L.*	Canadian	♃	△	or	3	jl.s	Y	N. Amer.	1648.	D	co	Sch. han. 3. 246
21375 frāgrans *W. en.*	fragrant	♃	△	or	3	jl.s	Y	N. Amer.	...	D	co
21376 prŏcera *H. K.*	tall	♃	△	or	6	s.o	Y	N. Amer.	1758.	D	co
21377 serōtina *H. K.*	late-*flowering*	♃	△	or	4	jl.au	Y	N. Amer.	1738.	D	co
21378 anisāta *Lo. C.*	Anise-*scented*	♃	△	or	3	s.o	Y	N. Amer.	1815.	D	co
21379 gigantēa *H. K.*	gigantic	♃	△	or	6	au.s	Y	N. Amer.	1758.	D	co
21380 ciliāris *W.*	ciliated	♃	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1811.	D	co
21381 reflĕxa *H. K.*	reflex-*leaved*	♃	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1758.	D	co
21382 laterifŏra *L.*	lateral-flowered	♃	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1758.	D	co

ii. VENŎSÆ — *Leaves veiny.*

21383 āspera *H. K.*	rough-*leaved*	♃	△	or	3	s	Y	N. Amer.	1732.	D	co	Di. el. 305. 392
21384 asperāta *Ph.*	roughed	♃	△	or	3	s	Y	N. Amer.	1808.	D	co
21385 altissima *L.*	tallest	♃	△	or	8	au.s	Y	N. Amer.	1686.	D	co	Mart. cen. 14
2 recurvāta *Ph.*	recurvate	♃	△	or	6	au.s	Y	N. Amer.	1686.	D	co
3 virginiāna *Ph.*	Virginian	♃	△	or	6	au.s	Y	N. Amer.	1686.	D	co
21386 pyramidāta *Ph.*	pyramidal	♃	△	or	2	au.o	Y	N. Amer.	1790.	D	co
21387 rugŏsa *W.*	wrinkle-*leaved*	♃	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1732.	D	co	Di. el. 308. 396
21388 villōsa *Ph.*	villous	♃	△	or	2	au.s	Y	N. Amer.	1732.	D	co
21389 scābra *W.*	scabrous	♃	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1811.	D	co
21390 nemorālis *H. K.*	grove	♃	△	or	1½	s	Y	N. Amer.	1769.	D	co
21391 pātula *W.*	spreading	♃	△	or	2	s.o	Y	N. Amer.	1805.	D	co
21392 ulmifŏlia *W.*	Elm-leaved	♃	△	or	2	au.o	Y	N. Amer.	1805.	D	co
21393 argūta *H. K.*	sharp-*notched*	♃	△	or	4	jl.au	Y	N. Amer.	1758.	D	co
21394 jŭncea *H. K.*	Rush-*stalked*	♃	△	or	2	au.s	Y	N. Amer.	1769.	D	co
21395 virgāta *Mx.*	twiggy	♃	△	or	1½	au.s	Y	N. Amer.	1800.	D	co
21396 pulverulēnta *Nut.* *argēntea Lo. C.*	powdered	♃	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	...	D	co
21397 polifŏlia *Lo. C.*	Polium-leaved	♃	△	or	3	s.o	Y	N. Amer.	1826.	D	co
21398 elliptica *H. K.*	elliptic-*leaved*	♃	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1759.	D	co
21399 recurvāta *W. en.* *retrŏrsa Mx.*	recurved	♃	△	or	2	s.n	Y	N. Amer.	...	D	co
21400 sempervīrens *L.*	evergreen	♃	△	or	5	s.o	Y	N. Amer.	1699.	D	co	Cor. ca. 169
21401 odŏra *H. K.*	sweet-smelling	♃	△	or	3	jl.au	Y	N. Amer.	1699.	D	co	Pluk. al. 116. 6

II. ERE'CTÆ. — *Racemes erect.*

i. SERRA'TÆ — *Lower leaves serrated or toothed.*

21402 petiolāris *H. K.*	petioled	♃	△	or	4	o.d	Y	N. Amer.	1758.	D	co
21403 strĭcta *H. K.*	strict	♃	△	or	3	s	Y	N. Amer.	1758.	D	co
21404 virgāta *Mx.*	twiggy	♃	△	or	2	s	Y	N. Amer.	...	D	co
21405 squarrōsa *Mhl.*	rough	♃	△	or	3	au.o	Y	N. Amer.	...	D	co
21406 cæsia *H. K.*	grey	♃	△	or	2	s.o	Y	N. Amer.	1732.	D	co	Di. el. 307. 395
21407 lĭvida *W. en.*	livid	♃	△	or	2	s.o	Y	N. Amer.	...	D	co
21408 hispida *W.*	hairy	♃	△	or	2	s.o	Y	N. Amer.	1800.	D	co
21409 hirta *W. en.*	hairy	♃	△	or	2	s.o	Y	N. Amer.	...	D	co
21410 āthospermifŏlia *W.*	Gromwell-lvd	♃	△	or	2	au.o	Y	N. Amer.	1811.	D	co
21411 lævigāta *H. K.*	smooth-*leaved*	♃	△	or	3	o.n	Y	N. Amer.	1699.	D	co
21412 mexicāna *L.*	Mexican	♃	△	or	3	jl.o	Y	N. Amer.	1683.	D	co	Dod. m. 4. 219
21413 vīminea *H. K.*	twiggy	♃	△	or	3	s	Y	N. Amer.	1759.	D	co
21414 speciōsa *Nut.*	showy	♃	△	or	4	s.o	Y	N. Amer.	1817.	D	co
21415 macrophȳlla *Ph.*	long-leaved	♃	△	or	3	au.o	Y	N. Amer.	...	D	co
21416 noveboracēnsis *Ph.*	New York	♃	△	or	3	jl.o	Y	N. Amer.	...	D	co
21417 glomerāta *Mx.*	glomerated	♃	△	or	3	au.o	Y	N. Amer.	1820.	D	co
21418 flexicaŭlis *L.*	crook-stalked	♃	△	or	2	s	Y	N. Amer.	1725.	D	co	Her. par. 244
21419 elāta *Ph*	tall *hairy*	♃	△	or	6	au.o	Y	N. Amer.	1811.	D	co
21420 latifŏlia *L.*	broad-leaved	♃	△	or	1½	s	Y	N. Amer.	1725.	D	co	Pluk. al. 235. 4
21421 ambīgua *H. K.*	ambiguous	♃	△	or	2	jl.au	Y	.....	1759.	D	co
21422 rigida *L.*	rigid-*leaved*	♃	△	or	3	s	Y	N. Amer.	1710.	D	co	Her. par. 243
21423 axillāris *Ph.*	axillary	♃	△	or	2	au.o	Y	N. Amer.	1811.	D	co
21424 Virgaŭrea *L.*	Golden Rod, *com.*	♃	△	or	2	jl.s	Y	Britain	woods.	D	co	Eng. bot. 301
2 americāna	American	♃	△	or	2	jl.au	Y	N. Amer.	1800.	D	co
3 alpīna *Schl.*	alpine	♃	△	or	1	jl.s	Y	Switzerl.	1819.	D	co
21425 arenāria *Poir.* *montāna Poir.*	sand	♃	△	or	1½	jl.au	Y	S. Europe	1816.	D	co
21426 alpēstris *Kit.*	rock	♃	△	or	1½	jl.s	Y	Hungary	1816.	D	co
21427 nudiflŏra *Viv.*	naked-flowered	♃	△	or	1	jl.au	Y	S. Europe	1820.	D	co
21428 pubĕrula *Nut.*	puberulous	♃	△	or	2	s.o	Y	N. Amer.	...	D	co
21429 cambrica *Hud.*	Welsh	♃	△	or	½	jl.au	Y	Wales	...	D	co	Di. el. 306.
21430 nepalēnsis *D. Don*	Nepal	♃	△	or	1	jl.au	Y	Nepal	...	D	co
21431 multiradiāta *H. K.*	many-rayed	♃	△	or	½	jl.au	Y	Labrador	1776.	D	co

21432 simplex *Kth.*	simple-*stemmed*	♃	△	or	1	...	Y	Mexico	1826.	D	co	
21433 minòta *L.*	minute	♃	△	or	½	jl.au	Y	Pyrenees	1772.	D	co	Bot. cab. 189
21434 decúrrens *Lou.*	decurrent	♃	△	or	1	jl.o	Y	China	1823.	D	co	
21435 littoràlis *Savi*	shore	♃	△	or	½	jl.au	Y	Etruria	1827.	D	co	
21436 hùmilis *Ph.*	humble	♃	△	or	1	jl.au	Y	N. Amer.	1811.	D	co	

ii. INTEGRIFÒLIÆ. — *Leaves all entire.*

21437 pauciflosculòsa *Mx.*	few-floreted	♃	△	or	2	au.o	Y	N. Amer.	1811.	D	co	
21438 angustifòlia *Nut.*	narrow-leaved	♃	△	or	3	s.o	Y	N. Amer.	...	D	co	
21439 erecta *Ph.*	upright	♃	△	or	3	au.o	Y	N. Amer.	...	D	co	

*2340. CINERA'RIA *L.* CINERARIA. (*Cineres*, ashes; down covering surfaces of leaves.) *Comp. Jacobèæ.* 51.

I. GEIFÒLIÆ. — *Flowers radiate.*

i. INDIVISÆFÒLIÆ. — *Leaves undivided; peduncles many-flowered; shrubby.*

21440 láctea *W. en.*	milk-*colored*	n.	⌴	or	3	jn.jl	W	.....	1816.	C	l.p	
21441 Petasìtes *B. M.*	Butterbur-*lvd*	♠	△	or	3	f.d	Y	Mexico	1812.	C	co	Bot. mag. 1536
21442 geifòlia *L.*	Geum-leaved	n.	⌴	or	2	ap.au	Y	C. G. H.	1710.	C	p.l	Com. h. 2. 73
21443 canéscens *W. en.* parviflòra *H. K.*	canescent	n.	⌴	or	2	ap.au	Y	C. G. H.	1790.	C	p.l	Bot. mag. 1990
21444 aurìta *Herit.*	eared	n.	⌴	or	1½	jn.jl	P	Madeira	1777.	C	l.p	Bot. mag. 1786
21445 cruénta *Herit.*	bloody-*leaved*	n.	⌴	or	2	f.my	P	Canaries	1777.	R	p.l	Bot. mag. 446
21446 populifòlia *Lam.*	Poplar-leaved	n.	⌴	or	2	jn.s	R	Canaries	1780.	C	p.l	Ven. mal. 100
21447 lobàta *W.*	lobed	n.	⌴	or	3	jn.au	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	
21448 pulchélla *Sust.*	neat	n.	⌴	or	1½	f.my	P	Canaries	1818.	C	l.p	
21449 hýbrida *W. en.*	hybrid	n.	⌴	or	2	f.my	Y	.....	...	C	p.l	
21450 præ'cox *Cav.*	early	n.	⌴	pr	1½	f.ap	Y	Mexico	1824.	C	l.p	Cav. ic. 3. 244
21451 álba *Lo. C.*	white	n.	⌴	pr	1	f.ap	W?	C. G. H.	1825.	C	l.p	
21452 americàna *L.*	American	♠	⌴	or	6	...	Y	Grenada	1825.	C	p.l	
21453 incàna *Sweet.*	hoary	n.	⌴	pr	2½	jn.au	Y	Jamaica	1823.	C	l.p	
21454 discolor *Swez.*	two-colored-*lvd*	♠	⌴	or	4	jl.au	W	Jamaica	1804.	C	l.p	
21455 glabràta *Swez.*	smooth	n.	⌴	or	1½	jn.au	Y	Jamaica	1822.	C	l.p	
21456 lùcida *Swez.*	shining	n.	⌴	or	2	jn.au	Y	W. Indies	...	C	p.l	Pl. ic. 2. 154
21457 cacalioìdes *Thun.*	Cacalia-like	n.	⌴	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	
21458 salicifòlia *Kth.*	Willow-leaved	n.	⌴	or	2½	jn.au	Y	Mexico	1827.	C	p.l	
21459 angustifòlia *Kth.*	narrow-leaved	n.	⌴	or	1½	jn.au	Y	Mexico	1825.	C	p.l	

ii. DIVISÆFÒLIÆ. — *Leaves divided or pinnatifid; peduncles many-flowered*

21460 bìcolor *L.* ambígua *Biv.* nebrodénsis *Cav.*	two-colored	n.	⌴	or	2	jl.au	Y	Austria	...	C	co	
21461 Aitoniàna Spr.	Aiton's	n.	⌴	or	1	jn.au	Y	.....	...	C	p.l	
21462 maritima *L.*	sea *Ragwort*	n.	⌴	or	2	jl.s	Y	S. Europe	1633.	C	l.p	Lob. ic. 227. 2

iii. UNIFLÒRA. — *Peduncles one-flowered; leaves undivided.*

21463 lanàta *Herit.*	woolly	n.	⌴	or	3	my.s	P	Canaries	1780.	C	p.l	Bot. mag. 53

II. TUSSILAGI'NEÆ. — *Flowers radiate; peduncles many-flowered; stems herbaceous.*

i. CORDIFÒLIÆ. — *Leaves broad cordate.*

21464 malvæfòlia *Herit.*	Mallow-leaved	♀	△	or	2	au	Y	Azores	1777.	R	p.l	
21465 elàtior *Bouché*	taller	♀	△	or	5	jl.au	W	.....	...	D	l.p	
21466 gigantèa *Sm.*	gigantic	♃	△	or	1½	jl.au	W	Cape Horn	1801.	D	l.p	Ex. bot. 2. 65
21467 sibírica *L.*	Siberian	♃	△	or	4	jn.au	Y	Siberia	1784.	D	co	Bot. mag 1869
21468 speciòsa *Schr.*	showy	♃	△	or	6	jl.au	Y	Siberia	1815.	D	co	Bot. reg. 812
21469 lævigàta *Host.*	smooth-*leaved*	♃	△	el	1	jl.au	Y	Siberia	1819.	D	l.p	Sw. fl. gar. ic.

ii. INTEGRIFÒLIÆ. — *Leaves undivided, entire.*

21470 sudética *Koch*	Sudetic	♃	△	or	1½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	r.m	Bot. mag. 2262
21471 rivulàris *Kit.*	rivulet	♃	△	or	1	jl.au	Y	Hungary	1816.	D	l.p	
21472 crassifòlia *Kit.* ovirénsis *Koch*	thick-leaved	♃	△	or	1	jl.au	Y	Carinthia	1827.	D	r.m	
21473 crispa *L.*	curled	♃	△	or	2½	jl.au	Y	Switzerl.	1818.	D	r.m	Jac. au. 2. 178
21474 alpéstris *Hoppe*	alpine	♃	△	or	½	my.jn	Y	Switzerl.	1819.	D	p.l	
21475 alpina *Hoppe*	alpine	♃	△	or	½	jn.au	Y	Switzerl.	1819.	D	co	Jac. au. 2. 177
21476 aurantìaca *Hoppe*	orange	♃	△	el	½	my.jl	O	Switzerl.	1819.	D	p.l	Sw. fl. gar. ic.
21477 spatulæfòlia *Gm.* integrifòlia *Roth*, longifòlia *Sturm*	spatulate-lvd	♃	△	or	½	my.jl	Y	Germany	1820.	D	p.l	
21478 longifòlia *Jac.*	long-leaved	♃	△	or	2	jn.au	Y	Austria	1792.	D	co	Jac. au. 2. 181
21479 pappòsa *Rchb.*	pappose	♃	△	or	½	jn.au	Y	Galicia	1821.	D	p.l	
21480 campéstris *Retz.*	wild	♃	△	or	½	my.jn	Y	Europe	...	D	co	Jac. au. 180
21481 integrifòlia *E. B.*	entire-leaved	♃	△	or	½	my.jn	Y	England	ch.pa.	D	co	Eng. bot. 152
21482 palústris *L.*	marsh	♃	△	or	3	jn.jl	Y	England	mar.	D	m.s	Eng. bot. 151
21483 aúrea *L.*	golden	♃	△	or	2½	jl.au	Y	Siberia	1827.	D	r.m	
21484 parviflòra *Bieb.*	small-flowered	♃	△	or	2	jl.au	Y	Caucasus	1820.	D	l.p	
21485 racemòsa *Bieb.*	racemose	♃	△	or	1	jl.au	Y	Caucasus	1820.	D	p.l	

iii. DIVI'SA. — *Leaves divided.*

21486 canadénsis *L.*	Canadian	♃	△	or	2	jn.au	Y	Canada	1739.	D	co	

III. PAUCIFLÒRÆ. — *Flowers rayed; peduncles one-flowered.*

i. INDIVIS'Æ. — *Leaves undivided.*

21487 caucásica *Bieb.*	Caucasian	♀	△	or	1½	jn.au	Y	Caucasus	1816.	D	l.p	
21488 humifùsa *Herit.*	trailing	♀	△	or	½	jl.au	Y	C. G. H.	1704.	R	p.l	

ii. LYRATÆFÒLIA. — *Leaves lyrate-pinnatifid.*

21489 viscòsa *Herit.*	clammy	♀	⌴	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	Jac. fr. 12. 7. 2

2341. AGATHÆ'A *Cas.* AGATHÆA. (*Agathos*, excellent; beautiful flowers.) *Comp. Jacobèæ.* 2.

21490 cœléstis *Cas.* Cinerària amelloides *L.*	heavenly *blue*	n.	⌴	pr	1½	f.s	B	C. G. H.	1759.	C	p.l	Bot. mag. 249
21491 linifòlia *G. Don* Cinerària linifòlia *L.*	Flax-leaved	n.	⌴	pr	2	f.s	B	C. G. H.	1800.	C	p.l	

2342 *SENECI'LLIS* Gae. SENECILLIS. (Perhaps a diminutive of *Senecio.*) *Comp. Jacobèæ.* 2.

21492 glaúca *Gae.* Cinerària glaúca *L.*	glaucous	♃	△	or	6	jl.au	Y	Siberia	1790.	D	co	Gm. sl. 2. 74
21493 purpuràta *Gae.* Cinerària purpuràta *L.*	purple	♀	△	or	2	my.jl	P	C. G. H.	1816.	D	p.l	

2343. CALO'TIS *R. Br.* CALOTIS. (*Kalos*, beauty, *ous*, an ear; paleæ of pappus.) *Comp. Card. Vern.* 1. — 2.

21494 cuneifòlia *R. Br.*	wedge-leaved	♀	△	pr	1	my.jn	B	N. Holl.	1819.	D	co	Bot. reg. 504

2344. KAULFU'SSIA Nees. KAULFUSSIA. (*G. Fred. Kaulfuss*, M.D., prof. bot., Halle.) *Comp. Jacobiæ.* 1.

21495	*amelloìdes Nees*	Amellus-like	○	pr	1	jl.au	B	C. G. H.	1819.	S co	Bot. reg. 490

*2345. I'NULA L. INULA. (Corrupted from *Helenium.*) *Comp. Card. Vern.* 41. —

I. SUFFRUTICÒSÆ. — *Stems subshrubby.*

21496	tuberòsa *Lam.*	tuberous-*rooted*	⁂ △	or	1½	jl.au	Y	S. Europe	1640.	D co	M. h. 7. 19, 20
	Erigeron tuberòsus *W.*										
21497	crithmoìdes *L.*	Crithmum-like	■ ⌋	or	4	...	Y	Greece	1800.	C co	
21498	crithmifòlia *Mil.*	Crithmum-lvd	⚥ △	or	2	au.s	Y	England	sal.m.	D co	Eng. bot. 68
21499	saturejoìdes *Mil.*	Savory-like	■ ▭	or	1	...	Y	VeraCruz	1733.	C l.p	R. Hou. 8. 19

II. SUBUNIFLÒRÆ. — *Stems generally one-flowered; leaves broad, oblong, or lanceolate; herbaceous.*

21500	grandifìora *W.*	great-flowered	⚥ △	or	2	jl.au	Y	Caucasus	1810.	D r.m	
21501	glandulòsa *W.*	glandulose	⚥ △	or	2	jl.au	Y	Georgia	1804.	D co	Bot. mag. 1907
21502	hìrta *L.*	hairy	⚥ △	or	1	jn.s	Y	Austria	1759.	D co	Jac. au. 4. 358
21503	montàna *L.*	mountain	⚥ △	or	1½	jl.au	Y	S. Europe	1759.	D co	Gar. aix 10
21504	calycìna *Spr.*	*large*-calyxed	⚥ △	or	1½	jl.au	Y	Sicily	1827.	D r.m	
	montàna *Biv.*										
21505	provinciàlis *L.*	Provence	⚥ △	or	1	jl.au	Y	France	1778.	D co	

III. SUBMULTIFLÒRÆ. — *Stems generally many-flowered; branches and peduncles one-flowered; leaves broad oblong, or lanceolate; herbaceous.*

21506	odòra *L.*	fragrant	⚥ △	or	1½	jn.au	Y	S. Europe	1821.	D co	M. h. 3. 7. 21. 6
21507	mariàna *L.*	Maryland	⚥ △	or	1	jl.au	Y	N. Amer.	1742.	D co	Mil. ic. 1. 57. 1
21508	quadridentàta *Lag.*	four-tooth-*flwd*	⚥ △	or	1	jl.au	Y	Spain	1820.	D co	
21509	salicìna *L.*	Willow-*leaved*	⚥ △	or	2	au.s	Y	N. Europe	1648.	D co	Fl. dan. 786
21510	*Bubònium Jac.*	Bubonium	⚥ △	or	1½	jl.s	Y	Austria	1801.	D co	Jac. au. 5. ap. 19
21511	Vaillántii Vil.	Vaillant's	⚥ △	or	2	jn.au	Y	France	1759.	D co	
21512	Pulicària *L.*	Flea-wort	○	w	1	au.s	Y	England	moi. h.	S co	Eng. bot. 1196
	Pulicària vulgàris *Gae.*										
21513	arábica *Lk.*	Arabian	○	un	1½	au.s	Y	Arabia	1823.	S co	Pluk. al. 149. 4
	Pulicària arábica *Lk.*										
21514	undulàta *L.*	wave-*leaved*	○	un	1	jl.o	Y	Egypt	1739.	S co	
21515	indica *L.*	Indian	▭	un	1½	jl.o	Y	E. Indies	1739.	S co	Bur. zey. 55. 2
21516	paludòsa *Lk.*	marsh	○	un	¾	jl.au	Y	Spain	1816.	S co	

IV. CORYMBÒSÆ. — *Flowers corymbose; leaves broad, oblong, or lanceolate; herbaceous.*

21517	britànnica *L.*	Britannic	⚥ △	or	2	jl.s	Y	Germany	1759.	D co	Fl. dan. 413
21518	dysentérica *L.*	dysentery	⚥ △	w	2	au.s	Y	England	wat.pl.	D co	Eng. bot. 1115
	Pulicària dysentérica *Lk.*										
21519	móllis *Bernh.*	soft	⚥ △	or	2	jn.au	Y	.....	...	D co	
21520	conyzoìdes *Desf.*	Conyza-like	⚥ △	or	1	jl.au	Y	Crete	1810.	D co	
21521	suavèolens *Jac.*	sweet-scented	⚥ △	or	1½	jn.au	Y	S. Europe	1758.	D co	Jac. vin. 3. 51
21522	O'culus Christi L.	Christ's eye	⚥ △	or	1½	jl.s	Y	Austria	1759.	D co	Jac. au. 3. 223
21523	campéstris *Bes.*	field	⚥ △	or	1	jl.au	Y	Podolia	1823.	D co	
	O'culus Christi Bieb. *helenoìdes* Dec.										
21524	verbascifòlia *Bieb.*	Mullein-leaved	⚥ △	or	1½	jl.au	Y	Caucasus?	1819.	D co	
	thapsoìdes Spr.										
21525	gossýpina *Mx.*	cottony	⚥ △	or	1½	jl.au	Y	N. Amer.	1823.	D p.l	
21526	villòsa *L.*	villous	○	or	1	jl.au	Y?	N. Amer.	1811.	S p.l	
	Pulicària villòsa *Lk.*										
21527	squarròsa *L.*	squarrose	⚥ △	or	1	jl.s	L.Y	Italy	1768.	D co	Pluk. al. 16. 1
21528	viscòsa *H. K.*	clammy	⚥ △	or	1½	jl.au	Y	S. Europe	1596.	C p.l	Jac. vin. 2. 165
	Erigeron viscòsus *Jac.*										
21529	germánica *L.*	German	⚥ △	or	4	jn.jl	Y	Germany	1759.	D co	Jac. au. 2. 134
21530	hýbrida *Baum.*	hybrid	⚥ △	or	2	jl.au	Y	Podolia	1818.	D co	
21531	bifrons *L.*	two-fronted	⚥ △	or	1½	jn.au	Y	S. Europe	1713.	D co	Her. par. 127

V. ANGUSTIFÒLIÆ. — *Leaves narrow.*

21532	ensifòlia *L.*	sword-leaved	⚥ △	or	¾	jl.s	Y	Austria	1793.	D co	Jac. au. 2. 162
21533	graminifòlia *Mx.*	Grass-leaved	⚥ △	or	1	jl.au	Y	N. Amer.	...	D p.l	
21534	fœ'tida *L.*	fetid	○	or	2	jn.au	Y	Malta	1688.	S co	Boc. sic. 26. 13
21535	saxátilis *Lam.*	rock	⚥ △	or	¾	jn.au	Y	S. Europe	1816.	D co	
	Erigeron glutinòsus *L.*										

2346. CORVISA'RTIA Merat CORVISARTIA. (*M. Corvisart*, a man's name.) *Comp. Card. Vern.* 2.

21536	*Helènium* Merat	Elecampane	⚥ △	or	4	jl.au	Y	Britain	m. me.	D co	Eng. bot. 1546
	I'nula Helènium L.										
21537	caucásica *G. Don*	Caucasian	⚥ △	or	4	jl.au	Y	Caucasus	1818.	D co	
	I'nula caucásica *Pers.*										

*2347. GRINDE'LIA W. en. GRINDELIA. (*Grindel*, a German botanist.) *Comp. Card. Vern.* 8. — 9.

21538	glutinòsa *Dunal*	glutinous	■ ⌋	or	2	year	Y	Mexico	1803.	C l.p	Bot. reg. 187
	Dónia glutinòsa *R. Br.*										
21539	inuloìdes *W. en.*	Inula-like	■ ⌋	or	1½	jn.s	Y	Mexico	1815.	C l.p	Bot. reg. 248
21540	spatulàta *Lk.*	spatulate	■ ⌋	or	1½	jl.s	Y	Mexico	1819.	C l.p	
21541	squarròsa *Dunal*	squarrose	⚥ △	or	2	jl.s	Y	Missouri	1811.	C l.p	
	Dónia squarròsa *Ph.*										
21542	Lambèrtii G. Don	Lambert's	■ ⌋	or	2	jl.s	Y	Mexico	1816.	C l.p	
21543	angustifòlia *Kth.*	narrow-leaved	⚥ △	or	1	jl.s	Y	Mexico	1822.	C l.p	Bot. reg. 781
21544	Duvàlii Spr.	Duval's	■ ⌋	or	1½	jl.s	Y	Mexico	1820.	C l.p	
	angustifòlia *Duval*										
21545	ciliàta *W. en.*	ciliated	⚥ ○	or	1½	jl.s	Y	N. Amer.	1821.	S l.p	Hook. ex. fl. 45
	Dónia ciliàta *Nut.*										

*2348. PODO'LEPIS *Lab.* PODOLEPIS. (*Pous*, foot, *lepis*, scale; stalks of fl. covered with.) *Comp. Card. Vern.* 2.

21546	rugàta *Lab.*	wrinkle-*scaled*	⚥ △	or	1	jl.au	W	N. Holl.	1803.	C s.p	Lab. n. h. 2. 208
21547	acuminàta *H. K.*	sharp-*scaled*	⚥ △	or	½	my.au	W	N. S. W.	1803.	C s.p	Bot. mag. 956
	Scàlia jaceoìdes *B. M.*										

2349. CHÆTANTHE'RA *Fl. per.* CHÆTANTHERA. (*Chaite*, bristle, *anthera*, anther.) *Comp. Labiat.* 2. — 4.

21548	ciliàta *Fl. per.*	ciliated	⚥ △	or	2	jl.au	...	Chile	1822.	D co	
21549	chilénsis *Desv.*	Chile	⚥ △	or	1	jl.au	...	Chile	1827.	D p.l	
	Perdicium chilénse *W.*										

2350. A'RNICA *L.* ARNICA. (*Arnakis*, lamb's skin; leaves.) *Comp. Card. Vern.* 9.—28.

21550	montàna *L.*	mountain	♃	△	or	1	jl.au	Y	Europe	1731.	D	p.l	Bot. mag. 1749
21551	helvètica *G. Don*	Swiss	♃	△	or	1	jn.jl	Y	Switzerl.	1819.	D	r.m	
	montàna *Schl.*												
21552	scorpioìdes *L.*	scorpion-like	♃	△	or	½	jl.au	Y	Austria	1710.	D	p.l	Bot. cab. 913
21553	cordàta *Wul.*	cordate	♃	△	or	½	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	p.l	
21554	lanìgera *Ten.*	wool-bearing	♃	△	or	¾	jn.au	Y	Italy	1827.	D	p.l	
21555	*Dorónicum* Jac.	Leopard's bane	♃	△	or	1½	jl.au	Y	Austria	1816.	D	l.p	Jac. au. 1. 92
21556	Clùsii All.	Clusius's	♃	△	or	1	jl.au	Y	Switzerl.	1819.	D	p.l	Al. ped. 17. 51. 2
21557	còrsica *Loi.*	Corsican	♃	△	or	1	jl.au	Y	Corsica	1824.	D	c.p	
21558	glacìalis *Jac.*	icy	♃	△	or	1	jn.au	Y	Switzerl.	1823.	D	p.l	Jac. ic. 586

2351. BELLIDIA'STRUM *Cas.* BELLID. (*Bellis*, daisy, *astrum*, an affix signif. like.) *Comp. Card. Vern.* 1.

21559	Michèlii Cas.	Micheli's	♄	△	or	¾	jn.jl	W	Austria	1570.	D	p.l	Bot. mag. 1196
	A'rnica Bellidiástrum *Vil.*												

2352. GERBE'RIA Brm. GERBERIA. (*T. Gerber*, German nat. and trav. in Russia.) *Comp. Card. Vern.* 1.-2.

21560	crenàta *Lindl.*	crenated	♄	◻	pr	½	jl.au	P	C. G. H.	1822.	D	p.l	Bot. reg. 855

2353. *DORO'NICUM* L. LEOPARD'S BANE. (*Doronigi*, Arabic name.) *Comp. Card. Vern.* 7.—8.

21561	Pardaliánches *L.*	Panther-strangler	♃	△	or	2	my	Y	Britain	m. pas.	D	co	Eng. bot. 630
21562	scorpioìdes *W.*	scorpion-like	♃	△	or	1	ap.jn	Y	Germany	...	D	co	
21563	Colùmnæ Ten.	Columna's	♃	△	or	2	ap.jn	Y	Italy	1824.	D	co	
21564	austrìacum *Jac.*	Austrian	♃	△	or	1	ap.jn	Y	Austria	1816.	D	co	Jac. au. 130
21565	altàicum *Pall.*	Altaic	♃	△	or	1	jn.au	W	Siberia	1783.	D	s.l	Ac. pet. 1779. 16
21566	caucàsicum *Bieb.*	Caucasian	♃	△	or	1	jn.au	Y	Caucasus	1815.	D	l.p	
	orientàle *Adams*												
21567	plantagìneum *L.*	Plantain-*lvd*	♃	△	or	2	my	Y	S. Europe	1570.	D	co,	

*2354. DIPLO'COMA *D. Don* DIPL. (*Diploos*, double, *koma*, hair; pappus two forms.) *Comp. Card. Vern.* 1.

21568	villòsa *D. Don*	villous	♃	△	or	1	my.jl	Y	Mexico	1826.	D	co	Sw. fl. gar. 246
	Dorónicum villòsum *Sessé*												

2355. *PERDI'CIUM Dec.* PERDICIUM. (*Perdix*, a partridge; fond of original plant.) *Comp. Labiat.* 1.—2.

21569	Anándria *Dec.*	Anandria	♃	△	un	¾	mr	...	Siberia	1759.	D	co	Gm. si. 2. 68. 1
	Tussilàgo Anándria *L.*												

2356. MUTI'SIA Cav. MUTISIA. (*Celestine Mutis*, the discoverer, a S. Amer. bot.) *Comp. Labiat.* 1.—2.

21570	arachnoìdea *Mart.*	cobweb-like	♃	▭	or	6	jl.au	R	Brazil	1823.	C	p.l	Bot. mag. 2705
	speciòsa *B. M.*												

2357. TETRAGONOTHE'CA *Herit.* TETRAG. (*Tetragonos*, quadrangular, *theke*, case.) *Comp. Helián.* 1.

21571	helianthoìdes *Herit.*	Sunflower-like	♃	△	or	4	au.o	Y	Virginia	1726.	D	p.l	Schk. han. 3.263

2358. XIMENE'SIA Cav. XIMENESIA. (*Joseph Ximenes*, a Spanish apothecary.) *Comp. Helián.* 5.

21572	*enceloìdes Cav.*	Encelia-like	♄	△	or	3	jn.n	Y	Mexico	1795.	S	l.p	Cav. ic. 2. 178
21573	cordàta *Kth.*	cordate	♄	△	or	3	jl.n	Y	Mexico	1826.	S	l.p	
21574	Cavanillèsii Spr.	Cavanilles's	♃	◯	or	2	jl.s	Y	Mexico	1820.	S	co	Cav. ic. 3. 268
	Coreópsis heterophýlla *Cav.*												
21575	foe'tida *Spr.*	fetid		○	or	2½	jl.s	Y	Mexico	1824.	S	co	Cav. ic. 1. 77
	Simsia ficifòlia *Pers.*												
21576	heterophýlla *Kth.*	variable-leaved		○	or	2	jl.au	Y	Mexico	1827.	S	co	

2359. *HELE'NIUM* L. HELENIUM. (Named after the celebrated *Helen.*) *Comp. Heliántheæ.* 7.—8.

21577	autumnàle *L.*	autumnal	♃	△	or	3	au.o	Y	N. Amer.	1729.	D	p.l	Schk. han. 3.250
21578	pubè-cens *H. K.*	pubescent	♃	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1776.	D	p.l	
21579	pùmilum *W.*	dwarf	♃	△	or	1	au.s	Y	N. Amer.?	1818.	D	p.l	
21580	canaliculàtum *Lam.*	channelled	♃	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1800.	D	p.l	
21581	quadridentàtum *Lab.*	four-toothed		○	or	2	my.o	Y	Louisiana	1790.	S	l.p	Bot. reg. 598
21582	quadripartìtum *Lk.*	four-parted	♃	◻	or	3	my.o	Y	.....	1823.	S	l.p	
21583	mexicànum *Hum.*	Mexican	♃	△	or	3	au.s	Y	Mexico	1825.	D	p.l	

*2360. TRICHOPHY'LLUM *Nut.* TRICHOPHYLLUM. (*Thrix*, a hair, *phyllon*, a leaf.) *Comp. Helián.* 1.

21584	oppositifòlium *Nut.*	opposite-leaved		△	or	...	...	Y	Missouri	...	D	co	

2361. *BE'LLIS* L. DAISY. (*Bellus*, pretty; flower.) *Comp. Card. Vern.* 4.—6.

21585	perénnis *L.*	*common* perennial	♄	△	pr	¼	mr.au	W	Britain	past.	D	co	Eng. bot. 424
	2 horténsis	garden, *large-double*	♄	△	pr	¼	mr.au	R	.....	...	D	co	Bot. mag. 228
	3 fistulòsa	piped, *double-quilled*	♄	△	pr	¼	mr.au	R	.....	...	D	co	
	4 prolìfera	proliferous, *Hen & Chicks*	♄	△	pr	¼	mr.au	St	.....	...	D	co	
21586	hýbrida *Ten.*	hybrid	♄	△	or	¼	mr.jn	W.a	Italy	1824.	D	co	
21587	sylvéstris *Cyr.*	wood	♄	△	pr	¾	my.jl	W	Portugal	1797.	D	co	Bot. mag. 2511
21588	ánnua *L.*	annual		○	pr	½	mr.jl	W	S. Europe	1759.	S	co	Bot. mag. 2174

2362. BE'LLIUM *L.* BELLIUM. (*Bellis*, daisy; similarity.) *Comp. Card. Vern.* 2.

21589	bellidioìdes *L.*	Daisy-like		○	pr	½	jn.s	W	Italy	1796.	S	s.p	Lam. il. 684
21590	minàtum *L.*	minute	♃	△	cu	1in	jn.o	W	Levant	1772.	D	co	Ac. up. 1. 5. 2

*2363. DA'HLIA Cav. DAHLIA. (*Andrew Dahl*, a Swedish botanist, pupil of Linn.) *Comp. Helián.* 2.—3.

21591	supérflua *H. K.*	superfluous	⁂	△	or	6	jl.n	P	Mexico	1789.	R	h.l	Cav. ic. 1. 80
	Georgìna pinnàta *W.*												

Double Garden Varieties.

Agathe imperiale	Eclipse	Marquis	Sans rival
Agathe royale	Excellent	Morison	Sovereign
Atropurpòrea	Fawn-colored	Mutàbilis	Speciòsa
Beauty of England	Fimbrìàta	Orange flag	Spring grove lilac
Beauté suprême	Floribùnda	Princess Alexandrina	Straw-colored
Belvidere	Floribùnda nàna	Victoria	Sulphùrea grandiflòra
Bright purple	Fúlgida	Princess Elizabeth	Sulphùrea speciòsa
Camelliæflòra	Grand Alexander	Púlchra	Sunflower
Chancellor	Gris de Lin	Purpùrea nìgra	Superb crimson
Changeable purple	Henriette	Royal olive	Tendre Agathe
Comet	Insignis	Royal purple	Victory
Crimson (Wells's)	Koning Aza	Royal sovereign	Waratah
Crimson (Young's)	L'Honneur d'Anvers	Ruby	White Dutch
Dodonæ'us	Lilac-striped	Sabìni	Yellow Clifton
Duchess of Gloucester	Lutèola	Sanguìnea	Yellow dwarf.
E'legans	Ma Favorite		

21592 frustrànea *H. K.*	barren *rayed*	✱	△	or	6	s.n	S	Mexico	1802.	R	h.l	Cav. ic. 1. 226
§ 2 fùlgens	scarlet	✱	△	or	6	s.n	S	Mexico	1802.	R	h.l	Bot. mag. 762
3 aurántia	orange-*colored*	✱	△	or	6	s.n	O	Mexico	1802.	R	h.l	
4 lùtea	yellow	✱	△	or	6	s.n	Y	Mexico	1802.	R	h.l	
5 crócea	saffron	✱	△	or	6	s.n	Su	Mexico	1802.	R	h.l	

2364. BŒBE'RA W. BŒBERA. (*Bœber*, a learned Russian botanist.) *Comp. Jacobèæ.* 2.—7.

21593 chrysanthemoìdes *W.* Chrysanth.-lk		○	pr	1½	o	Y	Carolina	1821.	S	l p		
Dyssòdia glutinòsa *Cav.*												
21594 porophýlla *Kth.*	Porophyllum	○	un	1	s	Y	Mexico	1817.	S	co		
Dyssòdia porophýlla *Cav.*												

*2365. TAGE'TES L. TAGETES. (*Tages*, a Tuscan divinity; beauty of flowers.) *Comp. Jacobèæ.* 14.

I. INTEGRIFÒLIA. — *Leaves entire.*

21595 lùcida *Cav.*	shining-*leaved*	⚥	△	or	1	jl.n	Y	S. Amer.	1798.	D	p.l	Bot. mag. 740

II. PINNA'TÆ. — *Leaves pinnated or bipinnated.*

21596 pátula *L.* spreading	*French Marigold*	○	or	2	jl.o	Y.o	Mexico	1573.	S	co		Bot. mag. 150
21597 erécta *L.* erect	*African Marigold*	○	or	3	jn.s	Y	Mexico	1596.	S	co		Lam. il. 684
21598 corymbòsa *Swt.*	corymbose	○	or	1½	au.s	P	Mexico	1825.	S	co		Sw. fl. gar. 151
2 lùtea	yellow	○	or	1½	au.s	Y	Mexico	1825.	S	co		
21599 subvillòsa *Lag.*	subvillous	○	or	2	s	Y	Mexico	1823.	S	co		
21600 minuta *L.*	minute-*flowered*	○	or	2	au.o	Pa.Y	Chile	1728.	S	co		Di. el. 280. 362
21601 caracasàna *Hum.*	Caraccas	○	or	3	au.s	Y	Caraccas	1819.	S	co		
21602 tenuifòlia *Cav.*	fine-leaved	○	or	3	jl.o	Y	Peru	1797.	S	co		Bot. mag. 2045
21603 angustifòlia *Kth.*	narrow-leaved	○	or	3	au.s	Y	Mexico	1826.	S	co		
21604 clandestìna *Lag.*	concealed	○	or	3	jl.o	Y	Mexico	1823.	S	co		
coronopifòlia *W. en.*												
21605 filifòlia *Lag.*	thread-leaved	○	or	3	au.s	Y	Mexico	1826.	S	co		
21606 micrántha *Cav.*	small-flowered	○	or	3	jl.o	Y	Mexico	1822.	S	co		
21607 glanduìosa *Schrank*	glandular	○	or	3	jl.o	Y	S. Amer.	1819.	S	co		
21608 glanduìifera *Schrank*	glanduliferous	○	or	6	o.n	Y	Mexico	1826.	S	co		

2366. HETEROSPE'RMUM *Cav.* HETEROS. (*Heteros*, variable, *sperma*, seed; shape.) *Comp. Heliàn.* 1.—3.

21609 pinnàtum *Cav.*	wing-*leaved*	○	or	2	au.s	Y	NewSpain	1799.	S	co		Cav. ic. 3. 267

2367. SCHKU'HR*IA* Roth SCHKUHRIA. (*Christian Schkuhr*, acute German botanist.) *Comp. Heliàn.* 1.

21610 abrotanoìdes *Roth*	Wormwood-like	○	un	2	jl.s	Y	Mexico	1798.	S	co		Schk.han.3.250.b

2368. PE'CTIS *L.* PECTIS. (*Pecten*, a comb; teeth of pappus.) *Comp. Heliàntheæ.* 5.—10.

21611 humifùsa *Swz.*	trailing	✱	⬭	un	½	jl.au	Y	Jamaica	1824.	S	co	Pl. ic. 95. a
21612 prostràta *Cav.*	prostrate	✱	⬭	un	½	jl.au	Y	W. Indies	1818.	S	co	Cav. ic. 4. 324
21613 ciliàris *L.*	ciliated		⬭	un	1	jl	Y	Hispanio.	1793.	S	co	Pl. ic. 151. 2
21614 *l*inifòlia *L.*	Flax-leaved		⬭	un	1	jl.au	Y	Jamaica	1732.	S	co	Sl. jam. 1. 149. 3
21615 canéscens *Kth.*	canescent	✱	⬭	un	½	jl.au	Y	Mexico	1826.	S	co	

2369 LONGCHA'MPS*IA* W. LONGC. (*J. L. A Loiseleur Deslongchamps*, M.D., French bot.) *Comp Heliàn.* 1.

21616 capillifòlia *W.*	hair-leaved	○	pr	½	jn.jl	Y	Barbary	1822.	S	co		
Péctis discoìdea *Horn.* Leysèra discoìdea *Spr.* Gnaphàlium leyseroìdes Desf.												

2370. LEYSE'R*A* L. LEYSERA. (*Frederick William Leyser*, a German botanist.) *Comp. Eup.* 4.—10.

21617 polifòlia *Thun.*	Polium-leaved	⚥	⬭	pr	1½	jl.s	O	C. G. H.	1820.	S	p.l	
21618 gnaphalòìdes *L.*	woolly	⚥	⬭	pr	2	jl.s	O	C. G. H.	1774.	S	p.l	Jac. ic. 3. 588
21619 squarròsa *W.*	squarrose	⚥	⬭	pr	2	jl.s	O	C. G. H.	1815.	C	l.p	Pluk. al. 302. 5
Stæhelìna gnaphalòìdes *L.*												
21620 ciliàta *Thun.*	ciliated	⚥	⬭	pr	1½	jl.s	O	C. G. H.	1816.	S	p.l	

2371. SELLO'*A* Spr. SELLOA. (*Fred. Sello*, a German botanist in Brazil.) *Comp. Eupatòreæ.* 1.—2.

21621 glutinòsa *Spr.*	clammy	■	⬭	un	3	f	Y	Brazil	1819.	C	co	Bot. reg. 462

2372. RELHA'N*IA* Herit. RELHANIA. (*Rev. Richard Relhan*, author Fl. Cantab.) *Comp. Heliàn.* 5.—19.

21622 squarròsa *Herit.*	squarrose	⚥	⬭	pr	1½	my.jn	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	
21623 pùngens *Herit.*	pungent	⚥	⬭	pr	1½	s	Y	C. G. H.	1820.	C	p.l	Bot. reg. 587
21624 laterifòra *Herit.*	side-flowering	⚥	⬭	pr	½	s	Y	C. G. H.	1823.	C	p.l	
21625 genistifòlia *Herit.*	Genista-leaved	⚥	⬭	pr	1	my.jn	Y	C. G. H.	1823.	C	p.l	
*A*thanàsia genistifòlia *L.*												
21626 paleàcea *Herit.*	chaffy	⚥	⬭	pr	1	my.jn	Y	C. G. H.	1818.	C	p.l	Gae. fr. 173. 9
Leysèra ericoìdes *Berg.*												

2373. ZI'NN*IA* L. ZINNIA. (*John Godfrey Zinn*, prof. bot. Gottingen.) *Comp. Heliàntheæ.* 8.—

I. SESSILIFLÒRA. — *Flowers sessile.*

21627 paucifòra *L.*	few-flowered	○	or	2	jl.au	Y	Peru	1753.	S	r.m	Mil. ic. 1. 64	

II. PEDUNCULIFLÒRÆ. — *Flowers pedunculate.*

21628 multifòra *L.*	many-flowered	○	or	2	jn.o	R	N. Amer.	1770.	S	r.m	Bot. mag. 149	
21629 verticillàta *Andr.*	whorl-*leaved*	○	or	2	jl.au	R	Mexico	1789.	S	r.m	Bot. rep. 189	
21630 élegans *Jac.*	elegant	○	or	2	jn.s	S	Mexico	1796.	S	r.m	Bot. mag. 527	
viol*a*cea *H K.*												
21631 tenuifòra *Jac.*	slender-flowered	○	or	2	jl.au	S	Mexico	1799.	S	co	Bot. mag. 555	
21632 revolùta *Cav.*	revolute	○	or	2	jl.au	S	Mexico	1817.	S	co		
21633 angustifòlia *Hum.*	narrow-leaved	○	or	2	jl.au	R	Mexico	1824.	S	co		
21634 hýbrida *B. M.*	hybrid	○	or	2	jn.jl	S	S. Amer.	1818.	S	co	Bot. mag. 2123	

*2374. CHRYSA'NTHEMUM L. CHRYSANTHEMUM. (*Chrysos*, gold, *anthemon*, fl.) *Comp. Anthem.* 30.—36.

I. FRUTICÒSA. — *Shrubby; rays white.*

21635 pinnatifìdum *L.*	pinnatifid	■	⬭	or	3	my.au	W	Madeira	1777.	C	p.l	
21636 anómalum *Lag.*	anomalous	⚥	⬭	or	1	jn.jl	W	Spain	1816.	D	co	
21637 radicans *Cav.*	rooting-*branched*	■	⬭	or	1	my.au	W	Spain	1818.	C	s.l	

II. ALBIFLÒRA. — *Herbaceous; rays white.*

21638 paludòsum *Desf.*	marsh	☿	△	or	1½	jn.jl	W	Barbary	1810.	S	co	Desf. at. 2. 238
21639 rotundifòlium *W.* & *K.*	round-leaved	⚥	△	or	1½	jn.jl	W	Hungary	1817.	D	co	
21640 mexicànum *Bonp.*	Mexican	☿	△	or	1	au	W	Mexico	1825.	D	co	
21641 atràtum *W.*	blackened-*led*	☿	△	or	1	jl au	W	Austria	1731.	D	co	
2 lobàtum *Schl.*	lobed	☿	△	or	⅔	jl.au	W	Switzerl.	1819.	D	co	
21642 heterophýllum *W.*	various-leaved	⚥	△	or	1	jl.au	W	Switzerl.	1806.	D	co	
21643 leucànthemum *L.*	white-flowered	⚥	△	or	2	jn.jl	W	Britain	pas.	D	co	Eng. bot. 601

21644 montànum *L.*	mountain	⚥	△	or	2	jn.jl	W	France	1759.	D	co	Jac. ob. 4. 91
21645 lanceolàtum *Pers.*	lanceolate	⚥	△	or	½	jn.jl	W	Hungary	1817.	D	co	
21646 sylvèstre *L.*	wood	⚥	△	or	2	jn.jl	W	.....	1804.	D	co	
21647 graminifòlium *L.*	Grass-leaved	⚥	△	or	1	my.jl	W	Montpel.	1759.	D	co	Jac. ob. 4. 92
21648 perpusillum *Loi.*	very small	⚥	△	or	1	jn.jl	W	France	1825.	D	co	
21649 absinthiifòlium *Fis.*	Wormwood-lvd	⚥	△	or	1	...	W	Siberia	1824.	D	co	
21650 monspeliénse *L.*	Montpelier	⚥	△	or	1	jn.s	W	Montpel.	1759.	D	co	Jac. ob. 4. 93
21651 *Achilleæ* W.	Milfoil-*leaved*	⚥	△	or	1	jn.au	W	Italy	1775.	D	co	Mic. gen. 34. 29
21652 argènteum *W.*	silver-*leaved*	⚥	△	or	1	jl.au	W	Levant	1731.	D	co	
21653 árcticum *L.*	arctic	⚥	△	or	½	jn.au	W.P	Kamtsch.	1801.	D	co	W. h. b. 33
21654 tanacetifòlium *W.*	Tansy-leaved	⚥	△	or	1	jn.au	W	A. Minor	1818.	D	co	
21655 *d*aucifòlium *Pers.*	Carrot-leaved	⚥	△	or	1	jn.au	W	.....	1820.	D	co	
21656 carinàtum *Schous.*	keeled		○	or	2	jl.o	W.P	Barbary	1796.	S	co	Bot. mag. 508
21657 pùmilum *W. en.*	dwarf		○	or	½	jl.o	W	.....	1806.	S	co	
III. FLAVIFLÒRA. — *Herbaceous; rays yellow.*												
21658 ségetum *L.*	corn		○	or	1½	jn.au	Y	Britain	corn fi.	S	co	Eng. bot. 540
21659 Mycònis W.	Mycon's		○	or	1	jl.au	Y	Italy	1775.	S	co	Jac. ob. 4. 94
21660 itàlicum *L.*	Italian	⚹	△	or	2	jn.jl	Pa.Y	Italy	1796.	D	co	
21661 coronàrium *L.*	garland		○	or	4	jl.s	Y	Sicily	1629.	S	co	Lam. il. 678. 6
21662 índicum *L.*	Indian	⚥	△	or	2	s.n	Y	China	...	C	r.m	
IV. VARIIFLÒRA. — *Herbaceous; flowers variable.*												
21663 tripartìtum *Swt.* índicum *Pers.*	tripartd	⚥	△	or	3	s.n	Y	E. Indies	1800.	C	r.m	Sw. fl. gar. 193
21664 sinénse *Sab.*	Chinese	⚥	△	or	3	o.n	Va	China	1764.	C	r.	

Garden Varieties.

1 Purple *Bot. mag.* 327
2 Changeable White *Bot. mag.* 2042
3 Quilled White *Bot. reg.* 4
4 Superb White *Bot. reg.* 455
5 Tasseled White
6 Quilled Yellow
7 Sulphur Yellow
8 Golden Yellow *Bot. reg.* 4*
9 Large Lilac
10 Rose or Pink
11 Buff or Orange
12 Spanish Brown
13 Quilled flamed Yellow *Hort. tr.* 4. 14
14 Quilled Pink *Bot. reg.* 616
15 Early Crimson *Hort. tr.* 5. 3
16 Large quilled Orange *Hort. tr.* 5. 3
17 Expanded light Purple
18 Quilled light Purple
19 Curled Lilac *Sw. fl. gar.* 7
20 Superb clustered Yellow *Sw. fl. gar.* 14
21 Semidouble quilled Pink *Hort. tr.* 5. 17*
22 Semidouble quilled White
23 Semidouble quilled Orange *Hort. tr.* 5. 17* *
24 Late pale Purple
25 Quilled Salmon-colored *Hort. tr.* 5. 17*
26 Small Yellow *Hort. tr.* 5. 17**
27 Paper White
28 Pale Buff
29 Early Blush
30 Blush Ranunculus-flowered
31 Changeable pale Buff
32 Two-colored Red
33 Starry Purple
34 Brown Purple
35 Late quilled Yellow
36 Double Indian Yellow
37 Parks's small Yellow
38 Tasseled Yellow
39 Tasseled Lilac
40 Semidouble quilled pale Orange
41 Golden Lotus-flowered
42 Two-colored incurved
43 Yellow Waratah
44 Double Indian White

2375. PYRE'THRUM *Sm.* FEVERFEW. (*Pyr*, fire; hot-tasted root.) *Compósitæ Anthemidcæ.* 49.

I. FRUTICÒSA. — *Shrubby; rays white.*												
21665 crithmifòlium *W.en.*	Samphire-lvd	♋	⊔	or	3	year	W	Teneriffe	1815.	C	co	
21666 *a*nethifòlium *W. en.*	Dill-leaved	♋	⊔	or	3	year	W	Teneriffe	1815.	C	co	
21667 *f*œniculàceum *W. en.*	Fennel-*leaved*	♋	⊔	or	3	year	W	Teneriffe	1815.	C	co	Bot. reg. 272
21668 frutéscens *L.*	frutescent	♋	⊔	or	3	year	W	Canaries	1699.	C	p.l	
21669 coronopifòlium *W.en.*	Buckhorn-lvd	♋	⊔	or	2	year	W	Canaries	...	C	l.p	
21670 grandiflòrum *W. en.*	great-flowered	♋	⊔	or	3	year	W	Canaries	1815.	C	l.p	
21671 Broussonèti Cham.	Broussonet's	♋	⊔	or	2	jl.au	W	Canaries	1817.	C	s.l	
21672 speciòsum *W. en.*	showy	♋	⊔	or	3	year	W	Canaries	1815.	C	l.p	
II. ALBIFLÒRA. — *Herbaceous; rays white.*												
21673 simplicifòlium *W.*	simple-leaved	♃	⊡	pr	½	jn.jl	W	W. Indies	1817.	D	co	
21674 latifòlium *W. en.* grandiflòrum *Lap.*	broad-leaved	⚥	△	pr	2	jn.jl	W	Pyrenees	1820.	D	co	
21675 máximum *Dec.*	largest	♃	△	or	1	jl.au	W	S. Europe	1818.	D	co	
21676 serótinum *W.*	late-*flowering*	♃	△	pr	1	s.o	W	N. Amer.	1731.	D	co	Jac. ob. 4. 90
21677 uliginòsum *Kit.*	marsh	⚥	△	pr	1½	jl.s	W	Hungary	1816.	D	co	Bot. mag. 2706
21678 *B*alsamìta *W.*	Balsamita	⚥	△	pr	2	jl.au	W	Levant	1779.	D	co	Jac. ob. 4. 89
21679 Halléri W.	Haller's	⚥	△	pr	1	jn.jl	W	Switzerl.	1819.	D	co	Bar. ic. 458. 2
21680 alpinum *W.* 2 pubéscens	alpine	⚥	△	pr	½	jl.au	W	Switzerl.	1759.	D	co	
	pubescent	⚥	△	or	½	jl.au	W	Switzerl.	1819.	D	co	
21681 diversifòlium *Grah.*	variable-leaved	⚥	△	pr	½	jl.au	W	N. Holl.	1823.	D	co	Bot. mag. 1025
21682 Barrelièri Lk.	Barrelier's	♃	△	or	½	jl.au	W	S. Europe	1820.	D	co	
21683 tomentòsum *Loi.*	woolly	♃	△	or	½	jl.au	W	Corsica	1818.	D	co	
21684 pulveruléntum *W.*	powdery	⚥	△	pr	1½	jn.au	W	Caucasus	1806.	D	co	
21685 ceratophylloides *W.*	Hornwort-like	⚥	△	pr	1	jn.jl	W	Piedmont	1819.	D	co	Al. ped. 1. 37. 1
21686 palústre *W.*	marsh	⚥	△	or	1	jn.jl	W	Armenia	1820.	D	co	
21687 pinnatifidum *W.*	pinnatifid	⚥	△	or	2	my.jn	W	.....	1823.	D	co	
21688 macrophýllum *W.* *Achilleæ* sambucifòlia *Desf.*	long-leaved	⚥	△	pr	3	jl.au	W	Hungary	1803.	D	co	W. & K. 1. 94
21689 corymbòsum *W.*	corymbose	⚥	△	pr	1	jn.au	W	Germany	1596.	D	co	Jac. au. 4. 379
21690 cinerariæfòlium *Trev.*	Cineraria-lvd	⚥	△	or	2	jl.au	W	Dalmatia	1826.	D	s.l	
21691 Parthènium *Sm. commos*	Pellitory	⚥	△	w	2	jn.s	W	Britain	rubb.	D	co	Eng. bot. 1231
2 flòre plèno	double-flowered	⚥	△	or	2	jn.s	W	.....	...	C	r.m	
21692 Mandiàna *Hort.*	Mandiana	⚥	△	or	1½	jn.au	W	France	1816.	S	co	
21693 parthenifòlium *W.*	Parthenium-lvd	⚥	△	pr	2	jn.jl	W	Caucasus	1804.	D	co	Ven. cels 43
21694 caucásicum *W.*	Caucasian	⚥	△	pr	½	jl.au	W	Caucasus	1804.	D	co	
21695 sericeum *Bieb.*	silky	⚥	△	pr	1	jn.au	W	Iberia	1823.	D	co	
21696 tenuifòlium *Ten.*	slender-leaved	⚥	△	pr	1	jl.au	W	Caucasus	1806.	D	co	
21697 parviflòrum *W.*	small-flowered		○	un	2½	jn.au	W	.....	1820.	S	co	
21698 præ'cox *Bieb.*	early		○	or	1	jn.jl	W	Caucasus	1818.	S	co	
21699 ptarmicæfòlium *W.*	Sneezewort-lvd	⚥	△	pr	1½	jl.au	W	Caucasus	1803.	D	co	
21700 inodòrum *Sm.* 2 flòribus plènis grandiflòrum *Hort.*	scentless		○	pr	1	au.s	W	Britain	dry fi.	S	co	Eng. bot. 676
	large-double	⚹	△	or	½	jn.au	W	.....	1825.	C	s.l	
21701 élegans *Pall.*	elegant	⚹	◯	or	1	jl.au	W	Mt. Baldo	1816.	S	co	
21702 maritimum *Sm.*	sea	⚥	△	pr	1	jn.o	W	Britain	sea sh.	D	co	Eng. bot. 979
21703 fuscàtum *Desf.*	shaded		○	or	½	jl.au	W	S. Europe	1821.	S	s.l	Desf. at. 2. 237
21704 leptophýllum *Stev.*	fine-leaved	⚥	△	or	1	au.s	W	Caucasus	1821.	S	s.l	

III. RUBRIFLÒRA. — *Herbaceous; rays red.*

21705	cárneum *Bieb.*	flesh-*colored*	♀	△	el	1½	au.s	Pk	Caucasus	1804.	D	co	Bot. mag. 1080
	Chrysánthemum coccíneum *B. M.*												
21706	rôseum *Bieb.*	rosy	♀	△	or	2	jl.s	Pa.R	Caucasus	1826.	D	co	Bot. reg. 1095

IV. FLAVIFLÒRA. — *Herbaceous; rays yellow.*

21707	índicum *Rox.*	Indian		○	un	¾	jn.s	Y	E. Indies	1810.	S	p.l	Bot. mag. 1521
21708	breviradiàtum *Led.*	short-rayed		○	or	½	jl.au	Y	.....	1818.	S	co	
21709	Bocconi W.	Bocconi's	♀	△	or	1	jl.au	Y	Spain	1823.	S	co	Bar. ic. 1153
21710	trifurcàtum *W.*	three-forked		○	or	1	jl.au	Y	Barbary	1820.	D	co	Desf. at. 2. 235. 2
21711	bipinnàtum *W.*	bipinnate-*leaved*	♀	△	pr	¾	jn.jl	Y	Siberia	1796.	S	co	Gm. si. 2. 85. 1
21712	millefolìatum *W.*	thousand-lvd	♀	△	pr	2	my.s	Y	Siberia	1731.	D	co	Mil. ic. 1. 9
21713	*achilleæfòlium* Bieb.	Milfoil-leaved	♃	△	pr	2	au.s	Y	Caucasus	1823.	D	co	Gm. si. 86. 2

2376. MATRICA'RIA *L.* MATRICARIA. (*Matrix*, the womb; sup. med. qual.) *Comp. Anthem.* 4. — 5.

21714	suavèolens *L.*	sweet-smelling		○	un	1½	jn.au	W	Europe	1781.	S	co	
21715	Chamomilla *L.*	*Wild* Chamomile		○	w	1	my.jl	W	Britain	ro. sid.	S	co	Eng. bot. 1222
21716	capénsis *L.*	Cape	♃	⊡	un	½	jl.s	W	C. G. H.	1699.	S	co	Seba 1. 16. 2
21717	pusilla *W. en.*	small		○	un	½	jl.s	W	.....	...	S	co	

2377. BOLTO'NIA Herit. BOLTONIA. (*J. B. Bolton*, an English botanist.) *Comp. Card. Vern.* 2.

21718	asteroìdes *Herit.*	Starwort-like	♃	△	pr	3	au.o	F	N. Amer.	1758.	D	s.l	Bot. mag. 2554
21719	glastifòlia *Herit.*	Woad-leaved	♃	△	pr	1½	s	Pk	N. Amer.	1758.	D	s.l	Bot. mag. 2381

2378. LIDBE'CKIA Berg. LIDBECKIA. (*E. G. Lidbeck*, a Swedish botanist.) *Comp. Anthem.* 2. — 4.

21720	pectinàta *Berg.*	pectinated	♃	⊔	pr	2	my.jn	Y	C. G. H.	1774.	C	l.p	Berg. c. 306. 5. 9
21721	lobàta *Thun.*	lobed	♃	⊔	pr	2	my.jn	Y	C. G. H.	1800.	C	l.p	Lam. il. 701. 3
	Cótula quinquéloba *L.*												

2379. CE'NIA *Com.* CENIA. (*Kenos*, empty; inflated calyx.) *Compósitæ Anthemideæ.* 1.

21722	turbinàta *Pers.*	turbinated		○	un	1	jl.au	W	C. G. H.	1713.	S	co	Lam. il. 701. 1
	Lidbéckia turbinàta *Thun.*												

2380. CO'TULA *L.* COTULA. (Dim. of *cota*, old name for a species of *A*nthemis.) *Comp. Anth.* 7.—29.

21723	anthemoìdes *L.*	Anthemis-like		⊡	un	1	jl.au	Y	St. Helena	1696.	S	co	Di. el. 23. 25
21724	aúrea *L.*	golden		○	or	½	jl.au	Y	Spain	1818.	S	co	
21725	coronopifòlia *L.*	Buckhorn-lvd		⊡	un	½	jl.au	Y	C. G. H.	1683.	S	co	Lam. il. 700. 1
21726	viscòsa *L.*	clammy	♀	⊠	un	½	au	W	Vera Cruz	1739.	D	l.p	
21727	tanacetifòlia *W.*	Tansy-leaved		○	un	¾	jn.au	Y	C. G. H.	1783.	S	co	Pluk. m. 430. 7
21728	sphærántha *Lk.*	round-flowered	♀	⊠	un	2	my.jn	Y	Congo	1821.	D	co	
21729	nudicaúlis *Thun.*	naked-stemmed	♀	△	or	½	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	C	l.p	H. sys. 69. 4

2381. GRA'NGEA J. GRANGEA. (*Grange*, probably a man's name.) *Compósitæ Anthemideæ.* 7. —

21730	chinénsis *Lam.*	Chinese		○	un	½	jl.s	Y	China	1816.	S	co	Lam. il. 699. 2
	Cótula cuneifòlia *W.*												
21731	minima *W.*	least		○	un	1/16	jl.s	Y	China	1768.	S	co	Bur. in. 58. 3
21732	decúmbens *Desf.*	decumbent		○	or	½	jl.au	Y	N. Holl.	1816.	S	co	
21733	maderaspatàna *Lam.*	Madras		⊡	un	¾	jl.au	Y	E. Indies	1780.	S	co	Lam. il. 699. 3
21734	cinèrea *Del.*	cinereous		○	or	½	jl.au	Y	Egypt	1818.	S	co	
21735	bicolor *W.*	two-colored		⊡	un	1½	jl.au	W.Y	E. Indies	1804.	S	co	Lam. il. 699. 1
	Cótula latifòlia *Desf.*												
21736	sonchifòlia *Bieb.*	Sonchus-leaved		○	or	½	jl.au	Y	Caucasus	1821.	S	co	

2382. ANACY'CLUS *L.* ANACYCLUS. (*A* priv. *anthos*, flower, *kyklos*, circle; ovaries.) *Comp. Anth.* 8. —

21737	anthemoìdes *Lag.*	Anthemis-like	♃	△	un	1	jl.au	Pa.Y	S. Europe	1727.	D	co	
	Santolìna anthemoìdes *L.*												
21738	créticus *L.*	Cretan		○	un	1	jn.au	Y	Candia	1759.	S	co	An. mu. 11. 22
21739	orientàlis *L.*	Oriental		○	un	1½	jn.au	Y	Levant	1731.	S	co	Boer. 1. 110
21740	aúreus *L.*	golden-*flowered*		○	pr	½	jn.au	Y	Levant	1570	S	co	Lam. il. 700. 2
21741	valentìnus *L.*	Valentia		○	un	1	jn.jl	Y	Spain	1656.	S	co	Schk. han. 3.254.b
21742	radiàtus *Lk.*	rayed		○	pr	1½	jl.au	Y	S. Europe	1596.	S	s.l	Brey. c. 75
	*A*nthemis valentìna *W.*												
21743	clavàtus *Lk.*	clubbed		○	cu	1½	jl.au	W	Barbary	1801.	S	co	Biv. cen. 1. 7
21744	divaricàtus *Cas.*	divaricate		○	un	1½	jl.au	W	Spain	1818.	S	co	

2383. CLADA'NTHUS *Cas.* CLADANTHUS. (*Klados*, branch, *anthos*, flower; on branches.) *Comp. Anth.* 1.

21745	arábicus *Cas.*	Arabian		○	pr	1½	jl.au	Y	Barbary	1759.	S	co	Sm. spic. 9. 10
	*A*nthemis arábica *L.*												

2384. *A*'NTHEMIS *L.* CHAMOMILE. (*Anthemon*, a flower; plants covered with.) *Comp. Anth.* 45. — 49.

I. FLAVIFLÒRE. — *Rays yellow; leaves bipinnatifid or bipinnate.*

21746	tinctòria *L.*	dyer's	♀	△	pr	1½	jn n	Y	Britain	sto.pl.	D	co	Eng. bot. 1472
21747	Rudolphiàna Bieb.	Rudolph's	♃	△	or	1	jn jl	Y	Caucasus	1824.	D		
	*P*yrèthrum orientàle *W.*												
21748	Marshalliàna W.	Marshall's	♃	△	or	1½	jn jl	Y	Caucasus	1816.	D		
21749	discoìdes *W.*	discoid		○	pr	1	jl.au	Y	Italy	1800.	S		

II. BIPINNATI'FIDE. — *Rays white; leaves bipinnatifid or bipinnate.*

21750	fallax *W.*	uncertain		○	pr	1	jl.au	W	.....	1825.	S	co	
21751	*P*yrèthrum *L.*	Pellitory of Spain	♀	△	or	1	jn.jl	W	S. Europe	1570.	D	s.p	Bot. mag. 462
21752	globòsa *W.*	globose	♀	△	el	1	au.s	W	S. Europe	1570.	D	co	Jac. ar. 3. 271
21753	apiifòlia *R. Br.*	Parsley-leaved	♀	△	pr	2	au.s	W	China	1819.	D	co	Bot. reg. 587
21754	nóbilis *L.*	common noble	♃	△	m	½	jl.s	W	Britain	gra.pa.	D	co	Eng. bot. 880
	2 flòre plèno	double	♃	△	m	½	jl.s	W	Britain	gard.	D	co	
21755	grandiflòra *Dec.*	great-flowering	♀	△	or	1	jn au	W	S. Europe	1825.	D	co	
21756	arvénsis *L.*	corn-field	♀	⊙	w	1	jn.au	W	Britain	dry			
21757	Cótula *L.*	Cotula		○	w	1	jn.s	W	Britain	c			
21758	rigéscens *W. en.*	rigescent	♀	△	pr	2	jl s	W	Caucasus				
	austríaca *Jac.*	Austrian		○	un	1	my au	W	Austria				
	triumfétti All.	Triumfetti's	♀	⊙	or	1	jl.au	Pa.Y	Switzerl.				
	nicænsis *W.*	Nice		○	un	1	jl.au	W	Italy				
	mosqueàna *W.*												

21762 chìa *L.*	Chian		○	pr	1½	jn.o	W	Chio	1731.	S	co	
21763 altìssima *L.*	tallest		○	pr	4	au	W	S. Europe	1731.	S	co	
21764 Cōta *L.*	Cota		○	pr	1	jl.au	W	Italy	1714.	S	co	Pluk. al. 17. 5
21765 punctàta *Vahl*	dotted	n.	⊔	pr	1	au.s	W	Barbary	1818.	S	co	Desf. at. 239
21766 pubéscens *W.*	pubescent	⚥	△	pr	1	jl.au	W	S. Europe	1803.	D	co	
21767 Chamomilla *W. en.*	Chamomile	⚥	△	pr	1	jl.au	W	S. Europe	1807.	D	co	
21768 fuscàta *Brot.*	brown-*scaled*		○	pr	1	jl.au	W	Portugal	1805.	S	co	
21769 ruthénica *Bieb.*	Russian		○	pr	1½	my.jn	W	Tauria	1823.	S	co	
21770 fruticulòsa *Bieb.*	shrubby	⚥	△	pr	1½	jn	W	Caucasus	1820.	D	co	
21771 retùsa *Lk.*	retuse		○	un	1	jl.au	W	.....	1824.	S	co	
21772 secundiràmea *Biv.*	side-branched		○	un	1	jl.au	W	Sicily	1823.	S	co	
21773 ramòsa *Lk.*	branchy		○	un	1	jl.au	W	.....	1824.	S	co	
21774 coronopifòlia *W.*	Buckhorn-lvd	⚥	△	pr	1	jn.jl	W	Spain	1818.	D	co	
21775 saxátilis *Kit.*	rock	⚥	△	pr	1	jl.au	W	Hungary	1807.	D	co	
21776 ánglica *Spr.* maritima *E. B.* not *L.*	English	⚹	○	un	½	jl.au	W	England sea co.		S	co	Eng. bot. 2370

III. PINNA'TÆ. — *Leaves pinnate and pinnatifid; flower white.*

21777 incrassàta *Loi.*	thick-*peduncled*	⚥	△	or	1	jl.au	W	France	1818.	D	co	
21778 pedunculàta *Desf.* incrassàta *Lk.*	peduncled		○	un	1½	jl.au	W	Spain	1816.	S	co	
21779 tomentòsa *L.*	downy	⚥	△	pr	½	jl.o	W	Levant	1795.	D	co	
21780 carpática *W.*	Carpathian	⚥	△	pr	½	jn.jl	W	Carpathia	1820.	D	co	
21781 montàna *L.*	mountain	⚥	△	pr	½	jl.o	P	Italy	1759.	D	co	Ger. gal. 8
21782 peregrìna *Bieb.*	foreign		○	un	1	jn.jl	W	Caucasus	1823.	S	co	
21783 ibérica *Bieb.*	Iberian	⚥	△	or	½	jn.jl	W	Iberia	1820.	D	co	
21784 petræ'a *Ten.*	rock	⚹	△	or	1	jn.jl	W	Italy	1825.	S	co	
21785 Barrelièri Ten.	Barrelier's	⚹	△	or	½	jn.jl	W	Italy	1825.	S	co	
21786 mixta *L.*	mixed		○	pr	1	jl.au	W	France	1731.	S	co	Mic. gen. 30. 1
21787 melampòdia *Del.*	black-footed	⚥	△	or	½	jn.jl	W	Egypt	1819.	D	co	
21788 marítima *L.*	sea		○	pr	1	jl.au	W	Mediter.	1800.	S	s.l	
21789 alpìna *L.*	alpine	⚥	△	pr	½	jn.jl	W	Austria	1824.	D	co	Jac. au. 30
21790 Kitaibèlii Spr. saxátilis *Kit.*	Kitaibel's	⚥	△	or	½	jn.jl	W	Hungary	1823.	D	co	

2385. CENTROSPE'RMUM *Spr.* CENTROSPERMUM. (*Kentron*, spur, *sperma*, seed.) *Comp. Anthem.* 1.

21791 chrysánthum *Spr.*	yellow-flowered		○	pr	¾	jl.au	Y	Spain	1823.	S	co	

2386. SANVITA'LIA Cav. SANVITALIA. (Most probably a man's name.) *Comp. Helianthea.* 1.—2.

21792 procúmbens *Cav.*	trailing	⚹	○	or	1	jl.au	Y	Mexico	1798.	S	co	Bot. reg. 707

2387. ACHILLE'A L. MILFOIL. (*Achilles*, pupil of Chiron, first used the plant in med.) *Com. Anthem.* 74.

I. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided.*

21793 lingulàta *Kit.*	tongue-*leaved*	⚥	△	or	1	jl.au	W	Hungary	1815.	D	co	W. & K. 1. 2
21794 Hérba-ròta *All.*	Herba-rota	⚥	△	or	½	jn.jl	W	France	1640.	D	co	Al. ped. 1. 9. 3
21795 grandiflòra *Bieb.*	great-flowered	⚥	△	or	1	jl.au	W	Caucasus	1815.	D	co	
21796 *Ptármica* L. 2 flòre plèno	Sneezewort double-flowered	⚥	△	or	1	jl.n	W	Britain moi. pl.		D	co	Eng. bot. 757
		⚥	△	or	1	jl.n	W	.....	...	D	co	
21797 ánglica *G. Don* serràta *E. B.* not *L.*	English	⚥	△	or	2	au.s	W	Britain fields.		D	co	Eng. bot. 2531
21798 decolòrans *Schr.*	staining	⚥	△	or	1	jn.au	W.v	.....	1798.	D	co	
21799 mongólica *Fis.*	Mongolian	⚥	△	or	1½	jl.au	W?	Siberia	1818.	D	co	
21800 speciòsa *Hac.*	showy	⚥	△	or	1½	jl.s	W	.....	1804.	D	co	
21801 biserràta *Bieb.*	biserrate	⚥	△	or	1½	jn.jl	W	Albania	1820.	D	co	
21802 cristàta *Retz.*	crested-*leaved*	⚥	△	or	½	jl.au	W	Italy	1784.	D	p.l	
21803 *Agératum* L.	Sweet Maudlin	⚥	△	or	2	au.o	Y	S. Europe	1570.	D	s.p	

II. PINNATI'FIDÆ. — *Leaves pinnatifid, or doubly or deeply toothed.*

21804 alpìna *L.*	alpine	⚥	△	or	½	jl.n	W	Siberia	1731.	D	s.p	Boc. mu. 144. 101
21805 serràta *Retz.*	saw-*leaved*	⚥	△	or	2	au.s	W	Switzerl.	1686.	D	co	
21806 coronopifòlia *W.*	Buckhorn-lvd	⚥	△	or	1½	jl.au	Pa.Y	Levant	1823.	D	co	W. ach. 1. 2
21807 Clavénnæ L.	Clavenna's	⚥	△	or	½	jn.jl	W	Austria	1656.	D	p.l	Bot. mag. 1287
21808 impàtiens *L.*	impatient	⚥	△	or	2	jn.s	W	Siberia	1739.	D	co	Gm. si. 2. 83. 1
21809 Gerbèri W.	Gerber's	⚥	△	or	1½	jl.au	Pa.Y	Siberia	1821.	D	co	Gm. si. 83. 2
21810 recurvifòlia *Lap.*	recurved-lvd	⚥	△	or	1½	jl.au	W	Pyrenees	1820.	D	co	
21811 pectinàta *W.* ochroleùca *Wald.*	comb-*leaved*	⚥	△	or	1½	au.s	Pa.Y	Hungary	1801.	D	co	W. & K. 1. 34
21812 chamæmelifòlia *Pou.*	Chamomile-lvd	⚥	△	or	½	jl	W	France	1825	D	co	
21813 asplenifòlia *Ven.*	Asplenum-lvd	⚥	△	or	1½	jn.au	Pk	N. Amer.	1803.	D	s.p	Ven. cels 93
21814 squarròsa *H. K.*	rough-*headed*	⚥	△	or	1	jl.au	W	.....	1775.	D	p.l	

III. PINNA'TÆ. — *Leaves pinnate.*

i. TRANSVE'RSÆ. — *Leaflets transverse*

21815 falcàta *L.*	sickle-*leaved*	⚥	△	or	½	jn.s	Pa.Y	Levant	1739.	D	co	Lam. il. 683. 5
21816 imbricàta *Ven.*	imbricated	⚥	△	or	1½	jn.au	Y	Persia	1818.	D	s.l	Ven. cels 54
21817 tenuifòlia *Lam.*	slender-leaved	n.	⊔	or	1	jn.au	Y	Levant	1733.	C	co	
21818 Santolìna *L.*	Santolina	⚥	△	or	1	jn.au	Pa.Y	Levant	1759.	D	p.l	
21819 santolinoìdes *Lag.*	Santolina-like	⚹	△	or	1	jn.au	W	Spain	...	D	co	
21820 álbida *W. en.*	whitish	⚥	△	or	1	jl	Pa.Y	.....	1819.	D	co	

ii. HORIZONTA'LES. — *Leaflets horizontal.*

21821 anthemoìdes *W.*	Anthemis-lk	⚥	△	or	½	jn.au	Pa.Y	.....	...	D	co	
21822 decúmbens *Lam.*	decumbent	⚹	△	or	½	jn.au	Y	Kamtsch.	1816.	D	s.l	
21823 moschàta *Jac.*	musk	⚥	△	or	2	jn.jl	W	Italy	1775.	D	co	Jac. au. 5. ap. 33
21824 atràta *L.*	black-*cupped*	⚥	△	or	2	jl.s	W	Austria	1596.	D	co	Jac. au. 1. 77
21825 nàna *L.*	dwarf	⚥	△	or	½	jn.au	W	Italy	1759.	D	co	Al. ped. 1. 9. 3
21826 crética *L.*	Cretan	⚥	△	or	1	jl.au	W	Candia	1739.	D	p.l	Boc. mu. 34
21827 ægyptiaca *L.*	Egyptian	n.	⊔	or	1	jl.s	Pa.Y	Levant	1640.	C	p.l	To. it. 1. 87
21828 holosericea *Sm.*	velvety	⚹	△	or	1½	jl.s	W	Parnassus	1817.	D	co	
[illegible] auriculàta *W.*	eared	⚹	△	or	1	jn.au	Y	A. Minor	1827.	D	co	
[illegible]laca *Suter*	Vallesian	⚹	△	or	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co	
[illegible] *Schl.* [illegible]lla *L.*	long-leaved	⚥	△	or	3	jl.au	W	Italy	1710.	D	co	Tri. ob. 23

IV. BIPINNA'TÆ. — *Leaves bipinnate and bipinnatifid.*

[illegible]	compact	⚥	△	or	1	jl.au	Pa.Y	.....	1803.	D	co	
[illegible]	glomerated	⚥	△	or	1	jl.au	Y	Caucasus	1818.	D	co	

21834 punctàta *Ten.*	dotted	⚥	△	or	1	jl.au	Str	Naples	1820.	D	co		
21835 leptophýlla *Bieb.*	slender-leaved	⚥	△	or	1	jl.au	Pa.Y	Tauria	1816.	D	co		
21836 taúrica *Bieb.*	Taurian	♂	△	or	1	jl.au	Pa.Y	Tauria	1818.	D	co		
21837 pauciflòra *Lam.*	few-flowered	⚥	△	or	1	jl.au	Y	Spain	1820.	D	co		
21838 *E*upatòr*ium* W. *filicifòlia Bieb.*	Eupatorium	⚥	△	or	4	jl.au	Y	Casp. sho.	1803.	D	co		
21839 coarctàta *Poir.*	compressed	⚥	△	or	4	jl.s	Y	S. Europe	1816.	D	co		
21840 aúrea *Lam.*	golden-*flowered*	⚥	△	or	1	jn.s	Y	Levant	1739.	D	co		
21841 pubéscent *L.*	pubescent	⚥	△	or	1	jn.s	L.Y	Levant	1739.	D	p.l		
21842 crithmifòlia *Kit.*	Samphire-lvd	⚥	△	or	½	jl.au	W	Hungary	1804.	D	p.l	W. & K. 1. 66	
21843 micrántha *W.*	small-flowered	⚥	△	or	1	jn.o	Y	Levant	1805.	D	p.l		
21844 tanacetifòlia *All.*	Tansy-leaved	⚥	△	or	1	jl.au	Pk	Switzerl.	1658.	D	co	M. h. 6. 11. 14	
21845 rôsea *W. & K.*	roseate	⚥	△	un	1½	jn.au	R	Hungary	1816.	D	co		
21846 distans *Kit.* ambígua *Poll.*	distant	⚥	△	w	3	jl.au	W	Italy	1804	D	co	Al. ped. 53. 1	
21847 *M*illefòlium *L.* 2 rûbra	Milfoil red-*flowered*	⚥	△	or	2	jn.o	W	Britain	past.	D	co	Eng. bot. 758	
		⚥	△	un	2	jn.o	W	.....	...	D	co		
21848 dûbia *Fis.*	doubtful	⚥	△	un	1	jn.au	W	Siberia	1820.	D	co		
21849 montàna *Schl.*	mountain	⚥	△	un	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co		
21850 heterophýlla *Spr.*	variable-leaved	⚥	△	un	1	jn.au	W	.....	1826.	D	co		
21851 dentifera *Dec.*	tooth-bearing	⚥	△	un	1½	jn.au	W	S. France	1818.	D	co		
21852 intermèdia *Schl.*	intermediate	⚥	△	un	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co		
21853 polyphýlla *Schl.*	many-leaved	⚥	△	un	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co		
21854 stricta *Schl.*	strict	⚥	△	un	1½	jl.au	W	Switzerl.	1820.	D	co		
21855 bannática *W. & K.*	Bannatic	⚥	△	un	1	jn.au	W	Hungary	1816.	D	co		
21856 mágna *L.*	great	⚥	△	un	3	jn.n	W	S. Europe	1683.	D	co		
21857 lanàta *Spr.*	woolly	⚥	△	or	1	jl.au	W	.....	1804.	D	co		
21858 tomentòsa *L.*	tomentose	⚥	△	or	2	my.o	Y	Britain	hea.	D	co	Eng. bot. 2532	
21859 microphýlla *W.*	small-leaved	⚥	△	or	1	jl.s	W	Spain	1800.	D	co	Bar. ic. 1114	
21860 ochroleùca *Ehrh.*	yellowish-white	⚥	△	or	2	jl.s	Pa.Y	.....	1804.	D	co		
21861 odoràta *L.*	sweet-scented	⚥	△	or	½	jn.au	W	Spain	1729.	D	co	Jac. c. 1. 21	
21862 setàcea *Kit.*	bristly	⚥	△	or	1	jn.au	W	Hungary	1805.	D	p.l	W. & K. 1. 80	
21863 nóbilis *L.*	noble	⚥	△	or	2	jn.au	W	Germany	1640.	D	co	Schk. han. 3.255	
21864 *l*igústica *All.*	Lovage	⚥	△	or	4	jn.au	W	Italy	1791.	D	co	Al. ped. 1. 53. 2	
21865 myriophýlla *W. en.*	myriad-leaved	⚥	△	or	1½	jl.s	W	.....	1798.	D	co		
21866 *a*brotanifòlia *L.*	Southernw.-lvd	⚥	△	or	2	jn.au	Y	Levant	1739.	D	p.l		

2388. TRI'DAX *L.* TRIDAX. (*Tridaknos*, thrice-bitten; 3 deep divis. of rays of fl.) *Comp. Heliân.* 1.—2.

21867 procúmbens *L.* Balbís*ia* elongàta *W.*	procumbent	○	un	½	jl.au	Y	Mexico	1804.	S	co			

2389. *A*ME'LLUS *L.* AMELLUS. (Name of a plant mentioned by Virgil.) *Comp. Card. Vern.* 3.—4.

21868 *L*ychnìtis *L.*	Lychnitis	♀	⌣	pr	½	jn.jl	V	C. G. H.	1768.	C	p.l	Jac. c. 10. 1	
21869 villòsus *Ph.* Sideránthus villòsus *Swt.*	villous	⚥	△	pr	1	au.s	Y	Missouri	1811.	D	co		
21870 spinulòsus *Ph.* Sideránthus spinulòsus *Swt.*	spinulose	⚥	△	pr	2	au.s	Y	Missouri	1811.	D	co		

2390. STA'RKE*A* W. STARKEA. (*Rev. M. Starke*, of Gros Tschirna, Silesia, cryptog.) *Comp. Card. Vern.* 1.

21871 umbellàta *W.* *A*mél*l*us umbellàtus *L.*	umbel-*flowered*	⚥	[△]	un	1½	jn.jl	Y	Jamaica	1768.	D	l.p	Lam. il. 682. 2	

2391. ANDROMA'CH*IA* Kth. ANDROMACHIA. (*Andromachus*, phys. to Nero.) *Comp. Card. Vern.* 1.—9.

21872 igniária *Kth.*	touchwood	⚥	[△]	un	1	jn.au	Y	S. Amer.	1824.	C	s.l	H. & B. 2. 112	

2392. COLUME'LL*IA* Jac. COLUMELLIA. (*L. J. M. Columella*, flourished 42 years A. C.) *Comp. Heliân.* 1.

21873 biénnis *Jac.* Nestlèr*a* biénnis *Spr.*	biennial	⚥	[○]	un	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1821.	S	co	Jac. sc. 3. 301	

2393. ECLI'PTA *L.* ECLIPTA. (*Ekleipo*, to be deficient; want of seed-crown or wing.) *Comp. Hel.* 6.—

21874 erécta *L.*	upright		○	un	2	jl.s	W	America	1690.	S	l.p	Di. el. 114. 137	
21875 prostràta *L.*	prostrate	♂	[○]	un	⅔	jl.s	W	E. Indies	1732.	S	l.p	Di. el. 113, 138	
21876 punctàta *L.*	dotted		[○]	un	½	jl.au	W	W. Indies	1818.	S	s.l	Jac. am. pic. 197	
21877 procúmbens *Mx.*	procumbent	♂	○	un	½	jl.au	W	Carolina	1818.	S	s.l		
21878 latifòlia *L.*	broad-leaved		[○]	un	½	jl.au	W	E. Indies	1823.	S	s.l		
21879 undulàta *W.*	waved	♂	[○]	un	½	jl.au	W	E. Indies	1826.	S	co		

2394. TETRA'NTHUS *Swz.* TETRANTHUS. (*Tetras*, four, *anthos*, flower.) *Comp. Eupatòreæ.* 1.—2.

21880 littoràlis *Swz.*	shore	♀	[△]	cu	½	jl.s	W	W. Indies	1820.	D	s.l		

2395 MEYE'R*A* Schreb. MEYERA. (*Gottlieb Andrew Meyer*, a German botanist.) *Comp. Heliân.* 1—6.

21881 sêssilis *Swz.*	sessile	⚥	[△]	un	1	jl.au	Y	W. Indies	...	D	co		

2396. CHRYSANTHE'LLUM *Rchb.* CHRYSANTHELLUM. (Dim. of *chrysanthemum*.) *Comp. Heliân.* 1.

21882 procúmbens *Rchb.* Verbesìna mùtica *W.* Collæ'*a* procúmbens *Spr.*	procumbent		[○]	un	1½	jn.jl	Y	W. Indies	1768.	S	co	Sw. ob. 314. 8. 1	

2397. PTILOSTE'PHIUM *Kth.* PTILOSTEPHIUM. (*Ptilon*, feather, *stephos*, crown; pappus.) *Comp. Heliân.* 2.

21883 coronopifòlium *Kth.*	Buckhorn-lvd	○	cu	1	jn.jl	Y	Mexico	1823.	S	co	H. & B. 4. 387		
21884 trifidum *Kth.*	trifid	○	cu	1	jn.jl	Y	Mexico	1823.	S	co	H. & B. 4. 388		

2398. SIEGESBE'CK*IA* L. SIEGESBECKIA. (*J. George Siegesbeck*, M.D., a German bot.) *Comp. Helian.* 6.

21885 orientàlis *L.*	Oriental	○	pr	2	au.o	Y	India	1730.	S	co	Schk. han. 3.256		
21886 triangulàris *Cav.*	triangular	○	cu	2	au.s	Y	Mexico	1825.	S	co	Cav. ic. 3. 253		
21887 droseroìdes *Swt.* jorullénsis *Kth.?*	Sundew-like	○	cu	2	au.s	Y	Mexico	1825.	S	co	Bot. reg. 1061		
21888 cordifòlia *Kth.*	heart-leaved	○	cu	2	au.s	Y	Mexico	1826.	S	co			
21889 flosculòsa *Herit.*	flosculose	○	pr	2	jn.jl	Y	Peru	1784.	S	co	Her. st. 16		
21890 ibérica *W.*	Iberian	○	cu	1	au.s	W	Iberia	1818.	S	co	Bux. c. 3. 52		

2399. VERBESI'NA *L.* VERBESINA. (Altered from *Verbena*.) *Comp. Heliántheæ.* 15.—

I. ALTERNIFÒLIÆ. — *Leaves alternate.*

i. HERBA'CEÆ. — *Herbaceous.*

21891 alàta *L.*	wing-*stalked*	⚥	[△]	pr	2	my.o	O	S. Amer.	1699.	C	l.p	Bot. mag. 1716	
21892 virginica *L.*	Virginian	♂	△	pr	2	jl.s	W	N. Amer.	1812.	D	co		

21893 salicifòlia *Kth.*	Willow-leaved	♀	△ or	2	jn.au	Y	Mexico	1825.	D	co		
21894 Boswállia L.	Boswall's		⬡ or	2	jl.au	Y	E. Indies	1818.	S	co		

ii. FRUTICÒSA. — *Shrubby.*

21895 gigantèa *Jac.*	giant	■	▭ un	8	...	Y	W. Indies	1758.	C	l.p	Jac. ic. 1. 175	

II. OPPOSITIFÒLIÆ. — *Leaves opposite.*

i. HERBA'CEÆ. — *Herbaceous.*

21896 Siegesbéckia Mx. Siegesbeck's Siegesbéckia occidentàlis *L.*		♃	△ un	3	o.n	Y	Virginia	1731.	D	l.p		
21897 helianthoides *Mx.*	Helianthus-like	♃	△ or	3	au	Y	N. Amer.	1827.	S	co		
21898 serràta *Cav.*	saw-*leaved*	♀	△ un	3	jl.o	Y	Mexico	1803.	D	l.p	Cav. ic. 3. 214	
21899 sativa *H. K.*	cultivated *Oil-seed*		⬡ un	6	au.s	Y	E. Indies	1806.	S	co	Bot. mag. 1017	
21900 pinnatifida *Cav.*	pinnatifid	♀	△ or	3	au	Y	Mexico	1826.	C	co	Cav. ic. 1. 100	
21901 dichótoma *Mur.*	forked		⬡ un	3	jn.jl	Y	E. Indies	1789.	S	co	Mur. 1779. 4	
21902 laciniàta *Nut.* Siegesbéckia laciniàta *Poir.*	jagged	♀	△ or	2	...	Y	Carolina	1821.	S	co		
21903 calendulàcea *W.*	Marigold-like		⬡ un	2	jl.s	Y	Ceylon	1739.	S	co	Bur. zey. 22. 1	

ii. FRUTICÒSÆ. — *Shrubby.*

21904 fruticòsa *W.*	shrubby	♃	▭ un	3	jn.au	Y	W. Indies	1759.	C	co	Pl. ic. 52	
21905 atriplicifòlia *Pers.* Galinsògea discolor *Spr.*	Atriplex-leaved	♃	▭ or	3	jl.au	Y	.....	1823.	C	co	Col. h. rip. 31	

2400. SYNEDRE'LLA *Gae.* SYNEDRELLA. (*Synedrella*, a little bench; recept. naked.) *Comp. Helián.* 1.—3.

21906 nodiflòra *Gae.* Verbesina nodiflòra *L.*	knot-flowered	⬡	w	½	jn.jl	Y	W. Indies	1726.	S	s.l	Hook. ex. fl. 60	

2401. GALINSO'GEA R. & P. GALINSOGEA. (*M. M. Galinsoga*, superint. Madrid gar.) *Comp. Helián.* 3. — 9.

21907 parviflòra *W.*	small-flowered	○	un	1½	my.s	D.Y	S. Amer.	1796.	S	co	Cav. ic. 3. 281	
21908 trilobàta *Cav.*	three-lobed	○	un	1½	au.n	O	Peru	1797.	S	co	Bot. mag. 1895	
21909 balbisiòides Kth.	Balbisia-like	○	or	2	au	Y	Mexico	1825.	S	co	H. & B. 4. 386	

2402. ACME'LLA *Rich.* ACMELLA. (*Akme*, a point; pricking taste of foliage.) *Comp. Heliántheæ.* 3.

21910 mauritiàna *Pers.* Spilánthes Acméllа *L.*	Mauritian	⬡	un	1½	jl.au	Y	Mauritius	1768.	S	s.l	Ru. am. 6. 65	
21911 rèpens *Walt.* Spilánthes rèpens *Mx.*	creeping	✱	○ or	½	jl.au	Y	Carolina	1818.	S	co		
21912 occidentàlis *Pers.*	western	✱	○ or	½	jl.au	Y	S. Amer.	1825.	S	co		

2403. ZALUZA'NIA Pers. ZALUZÀNIA. (Altered from *Zaluzianskia*, obsc. Polish bot.) *Comp. Helián.* 1.-2.

21913 triloba *Pers.* Acméllа trilobàta *Spr.*	three-lobed	♀	△ un	1½	jl.s	Y	Mexico	1798.	D	l.p		

2404. PASCA'LIA Or. PASCALIA. (*Dedan Pascal*, M.D., and a professor at Parma.) *Comp. Helián.* 1.

21914 glaùca *Or.*	glaucous-*leaved*	♃	△ pr	1½	jn.au	Y	Chile	1799.	D	co	Bot. rep. 549	

2405. HELIO'PSIS *Pers.* HELIOPSIS. (*Helios*, sun, *opsis*, appearance; flowers.) *Comp. Helián.* 5. —

21915 læ'vis *Pers.* Buphthálmum helianthoìdes *L.*	smooth	♃	△ or	6	jl.o	Y	N. Amer.	1714.	D	co	Her. st. 45	
21916 canéscens *Kth.*	canescent	♃	△ or	2	jl.s	Y	Mexico	1818.	D	co	Bot. reg. 592	
21917 scàbra *Duval*	scabrous	♃	△ or	5	jl.s	Y	N. Amer.	1824.	D	co		
21918 buphthalmoìdes *Duval* Acméllа buphthalmoìdes *L.* Buphthálmum scàbrum *Cav.*	Buphth.-lk		○ un	1	jl.s	Y	S. Amer.	1798.	S	co	Jac. sc. 2. 151	
21919 dùbia *Duval*	doubtful		○ un	1	jl.s	Y	W. Indies	1826.	S	co		

2406. BUPHTHA'LMUM *L.* OX-EYE. (*Bous*, ox, *ophthalmos*, eye; disk of fl.) *Comp. Heliánth.* 9. — 27.

21920 sericeum *L.*	silky	■	▭ or	4	my.jl	Y	Canaries	1779.	C	p.l	Bot. mag. 1836	
21921 stenophýllum *Lk.*	narrow-leaved	■	▭ or	3	jn.jl	Y	Canaries	1818.	C	p.l		
21922 lævigàtum *Brou.* coriàceum *Hort.*	smooth-*leaved*	■	▭ or	4	jn.au	Y	Teneriffe	1800.	C	p.l		
21923 spinòsum *L.*	spinose		○ or	3	jn.s	Y	Spain	1570.	S	co	Bar. ic. 551	
21924 aquàticum *L.*	aquatic		○ or	½	jl.au	Y	S. Europe	1731.	S	co	Brey. c. 77	
21925 maritimum *L.*	sea	♀	△ or	1	jl.s	Y	Sicily	1640.	D	s.l	Boc. mu. 129	
21926 salicifòlium *L.*	Willow-leaved	♃	△ or	1½	jn.o	Y	Austria	1759.	D	co	Jac. au. 4. 370	
21927 grandiflòrum *L.*	great-flowered	♃	△ or	1½	jn.o	Y	Austria	1722.	D	p.l	M. h. 6. 7. 52	
21928 speciosissimum *L.*	showiest	♃	△ or	2	jl.au	Y	S. Europe	1826.	D	p.l		

2407. DIOME'DIA Cas. DIOMEDIA. (*Diomeda*, daughter of Phorbas.) *Comp. Heliántheæ.* 3.

21929 glabràta *Kth.* Buphthálmum arboréscens *L.*	smooth	■	▭ or	3	my.jl	Y	S. Amer.	1699.	C	p.l	Di. el. 38. 43	
21930 bidentàta *Cas.* Buphthálmum frutéscens *L.*	bidentate	■	▭ or	2	jn.au	Y	W. Indies	1696.	C	p.l	Di. el. 28. 44	
21931 argèntea *Kth.*	silvery	■	▭ or	2	jn.jl	Y	S. Amer.	1824.	C	p.l		

2408. *TELE'KIA* Baum. TELEKIA. (Not explained.) *Comp. Heliántheæ.* 1.

21932 speciòsa *Baum.* Buphthálmum cordifòlium *Kit.*	showy	♃	△ or	4	jn.au	Y	Hungary	1739.	D	co	W. & K. 2. 113	

21834 punctàta *Ten.*	dotted	♀	△	or	1	jl.au	Str	Naples	1820.	D	co		
21835 leptophýlla *Bieb.*	slender-leaved	♀	△	or	1	jl.au	Pa.Y	Tauria	1816.	D	co		
21836 taùrica *Bieb.*	Taurian	♂	△	or	1	jl.au	Pa.Y	Tauria	1818.	D	co		
21837 pauciflòra *Lam.*	few-flowered	♀	△	or	1	jl.au	Y	Spain	1820.	D	co		
21838 *Eupatòrium* W. *filicifòlia Bieb.*	Eupatorium	♀	△	or	4	jl.au	Y	Casp. sho.	1803.	D	co		
21839 coarctàta *Poir.*	compressed	♀	△	or	4	jl.s	Y	S. Europe	1816.	D	co		
21840 aùrea *Lam.*	golden-*flowered*	♀	△	or	1	jn.s	Y	Levant	1739.	D	co		
21841 pubéscens *L.*	pubescent	♀	△	or	1	jn.s	L.Y	Levant	1739.	D	p.l		
21842 erithmifòlia *Kit.*	Samphire-lvd	♀	△	or	½	jl.au	W	Hungary	1804.	D	p.l	W. & K. 1. 66	
21843 micrántha *W.*	small-flowered	♀	△	or	1	jn.o	Y	Levant	1805.	D	p.l		
21844 tanacetifòlia *All.*	Tansy-leaved	♀	△	or	1	jl.au	Pk	Switzerl.	1658.	D	co	M. h. 6. 11. 14	
21845 ròsea *W. & K.*	roseate	♀	△	un	1½	jn.au	R	Hungary	1816.	D	co		
21846 distans *Kit.* ambigua *Poll.*	distant	♀	△	w	3	jl.au	W	Italy	1804	D	co	Al. ped. 53. 1	
21847 *M*illefòlium *L.*	Milfoil	♀	△	or	2	jn.o	W	Britain	past.	D	co	Eng. bot. 758	
2 rùbra	red-*flowered*	♀	△	un	2	jn.o	W	.....	...	D	co		
21848 dùbia *Fis.*	doubtful	♀	△	un	1	jn.au	W	Siberia	1820.	D	co		
21849 montàna *Schl.*	mountain	♀	△	un	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co		
21850 heterophýlla *Spr.*	variable-leaved	♀	△	un	1	jn.au	W	.....	1826.	D	co		
21851 dentifera *Dec.*	tooth-bearing	♀	△	un	1½	jn.au	W	S. France	1818.	D	co		
21852 intermèdia *Schl.*	intermediate	♀	△	un	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co		
21853 polyphýlla *Schl.*	many-leaved	♀	△	un	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co		
21854 stricta *Schl.*	strict	♀	△	un	1½	jl.au	W	Switzerl.	1820.	D	co		
21855 bannática *W. & K.*	Bannatic	♀	△	un	1	jn.au	W	Hungary	1816.	D	co		
21856 mágna *L.*	great	♀	△	un	3	jn.n	W	S. Europe	1683.	D	co		
21857 lanàta *Spr.*	woolly	♀	△	or	1	jl.au	W	.....	1804.	D	co		
21858 tomentòsa *L.*	tomentose	♀	△	or	2	my.o	Y	Britain	hea.	D	co	Eng. bot. 2532	
21859 microphýlla *W.*	small-leaved	♀	△	or	1	jl.s	W	Spain	1800.	D	co	Bar. ic. 1114	
21860 ochroleùca *Ehrh.*	yellowish-white	♀	△	or	2	jl.s	Pa.Y	.....	1804.	D	co		
21861 odoràta *L.*	sweet-scented	♀	△	or	½	jn.au	W	Spain	1729.	D	co	Jac. c. 1. 21	
21862 setàcea *Kit.*	bristly	♀	△	or	1	jn.au	W	Hungary	1805.	D	p.l	W. & K. 1. 80	
21863 nóbilis *L.*	noble	♀	△	or	2	jn.au	W	Germany	1640.	D	co	Schk. han. 3.255	
21864 ligústica *All.*	Lovage	♀	△	or	4	jn.au	W	Italy	1791.	D	co	Al. ped. 1. 53. 2	
21865 myriophýlla *W. en.*	myriad-leaved	♀	△	or	1½	jl.s	W	.....	1798.	D	co		
21866 abrotanifòlia *L.*	Southernw.-lvd	♀	△	or	2	jn.au	Y	Levant	1759.	D	p.l		

2388. TRI'DAX *L.* TRIDAX. (*Tridaknos*, thrice-bitten; 3 deep divis. of rays of fl.) *Comp. Helián.* 1.—2.

21867 procùmbens *L.* Balbisia elongàta *W.*	procumbent	○	un		½	jl.au	Y	Mexico	1804.	S	co		

2389. *A*ME'LLUS *L.* AMELLUS. (Name of a plant mentioned by Virgil.) *Comp. Card. Vern.* 3.—4.

21868 *L*ychnìtis *L.*	Lychnitis	♀	⊔	pr	½	jn.jl	V	C. G. H.	1768.	C	p.l	Jac. c. 10. 1	
21869 villòsus *Ph.* Sideránthus villòsus *Swt.*	villous	♀	△	pr	1	au.s	Y	Missouri	1811.	D	co		
21870 spinulòsus *Ph.* Sideránthus spinulòsus *Swt.*	spinulose	♀	△	pr	2	au.s	Y	Missouri	1811.	D	co		

2390. STA'RKE*A* W. STARKEA. (*Rev. M. Starke*, of Gros Tschirna, Silesia, cryptog.) *Comp. Card. Vern.* 1.

21871 umbellàta *W.* *A*mèllus umbellàtus *L.*	umbel-*flowered*	♀	[△]	un	1½	jn.jl	Y	Jamaica	1768.	D	l.p	Lam. il. 682. 2	

2391. ANDROMA'CH*IA* Kth. ANDROMACHIA. (*Andromachus*, phys. to Nero.) *Comp. Card. Vern.* 1.—9.

21872 igniària *Kth.*	touchwood	♀	[△]	un	1	jn.au	Y	S. Amer.	1824.	C	s.l	H. & B. 2. 112	

2392. COLUME'LL*IA* Jac. COLUMELLIA. (*L. J. M. Columella*, flourished 42 years A. C.) *Comp. Helián.* 1.

21873 biénnis *Jac.* Nestlèra biénnis *Spr.*	biennial	♀	[○]	un	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1821.	S	co	Jac. sc. 3. 301	

2393. ECLI'PTA *L.* ECLIPTA. (*Ekleipo*, to be deficient; want of seed-crown or wing.) *Comp. Hel.* 6.—

21874 erécta *L.*	upright	○	un		2	jl.s	W	America	1690.	S	l.p	Di. el. 114. 137	
21875 prostràta *L.*	prostrate	♂	[○]	un	¾	jl.s	W	E. Indies	1732.	S	l.p	Di. el. 113. 138	
21876 punctàta *L.*	dotted		[○]	un	½	jl.au	W	W. Indies	1818.	S	s.l	Jac. am. pic. 197	
21877 procùmbens *Mx.*	procumbent	♂	○	un	½	jl.au	W	Carolina	1818.	S	s.l		
21878 latifòlia *L.*	broad-leaved		[○]	un	½	jl.au	W	E. Indies	1823.	S	s.l		
21879 undulàta *W.*	waved	♂	[○]	un	½	jl.au	W	E. Indies	1826.	S	co		

2394. TETRA'NTHUS *Suz.* TETRANTHUS. (*Tetras*, four, *anthos*, flower.) . *Comp. Eupatòreæ.* 1.—2.

21880 littoràlis *Suz.*	shore	♣	[△]	cu	½	jl.s	W	W. Indies	1820.	D	s.l		

2395. MEYE'R*A* Schreb. MEYERA. (*Gottlieb Andrew Meyer*, a German botanist.) *Comp. Helián.* 1—6.

21881 sèssilis *Suz.*	sessile	♀	[△]	un	1	jl.au	Y	W. Indies	...	D	co		

2396. CHRYSANTHE'LLUM *Rchb.* CHRYSANTHELLUM. (Dim. of *chrysanthemum*.) *Comp. Helián.* 1.

21882 procùmbens *Rchb.* Verbesìna mùtica *W.* Collæ'a procùmbens *Spr.*	procumbent		[○]	un	1½	jn.jl	Y	W. Indies	1768.	S	co	Sw. ob. 314. 8. 1	

2397. PTILOSTE'PHIUM *Kth.* PTILOSTEPHIUM. (*Ptilon*, feather, *stephos*, crown; pappus.) *Comp. Helián.* 2.

21883 coronopifòlium *Kth.*	Buckhorn-lvd	○	cu		1	jn.jl	Y	Mexico	1823.	S	co	H. & B. 4. 387	
21884 trifidum *Kth.*	trifid	○	cu		1	jn.jl	Y	Mexico	1823.	S	co	H. & B. 4. 388	

2398. SIEGESBE'CK*IA* L. SIEGESBECKIA. (*J. George Siegesbeck*, M.D., a German bot.) *Comp. Helian.* 6.

21885 orientàlis *L.*	Oriental	○	pr		2	au.o	Y	India	1730.	S	co	Schk. han. 3.256	
21886 triangulàris *Cav.*	triangular	○	cu		2	au.s	Y	Mexico	1825.	S	co	Cav. ic. 3. 253	
21887 droseròides *Swt.* jorullénsis *Kth.?*	Sundew-like	○	cu		2	au.s	Y	Mexico	1825.	S	co	Bot. reg. 1061	
21888 cordifòlia *Kth.*	heart-leaved	○	cu		2	au.s	Y	Mexico	1826.	S	co		
21889 flosculòsa *Herit.*	flosculose	○	pr		2	jn.jl	Y	Peru	1784.	S	co	Her. st. 16	
21890 ibérica *W.*	Iberian	○	cu		1	au.s	W	Iberia	1818.	S	co	Bux. c. 3. 52	

2399. VERBESI'NA *L.* VERBESINA. (Altered from *Verbena*.) *Comp. Helianthea.* 15.—

I. ALTERNIFÒLIÆ. — *Leaves alternate.*

i. HERBA'CEÆ. — *Herbaceous.*

21891 alàta *L.*	wing-*stalked*	♀	[△]	pr	2	my.o	O	S. Amer.	1699.	C	l.p	Bot. mag. 1716	
21892 virginica *L.*	Virginian	♂	△	pr	2	jl.s	W	N. Amer.	1812.	D	co		

21893 salicifòlia *Kth.* Willow-leaved ⚥ △ or 2 jn.au Y Mexico 1825. D co
21894 Boswállia L. Boswall's ○ or 2 jl.au Y E. Indies 1818. S co

ii. FRUTICÒSA. — *Shrubby.*

21895 gigantèa *Jac.* giant ☗ ▭ un 8 ... Y W. Indies 1758. C l.p Jac. ic. 1. 175

II. OPPOSITIFÒLIÆ. — *Leaves opposite.*

i. HERBA'CEÆ. — *Herbaceous.*

21896 Siegesbéckia Mx. Siegesbeck's ☿ △ un 3 o.n Y Virginia 1731. D l.p
Siegesbéckia occidentàlis *L.*
21897 helianthoides *Mx.* Helianthus-like ☿ △ or 3 au Y N. Amer. 1827. S co
21898 serràta *Cav.* saw-*leaved* ⚥ △ un 3 jl.o Y Mexico 1803. D l.p Cav. ic. 3. 214
21899 satìva *H. K.* cultivated *Oil-seed* ▭ un 6 au.s Y E. Indies 1806. S co Bot. mag. 1017
21900 pinnatìfida *Cav.* pinnatifid ⚥ △ or 3 au Y Mexico 1826. C co Cav. ic. 1. 100
21901 dichótoma *Mur.* forked ▭ un 3 jn.jl Y E. Indies 1789. D co Mur. 1779. 4
21902 laciniàta *Nut.* jagged ⚥ △ or 2 ... Y Carolina 1821. S co
Siegesbéckia laciniàta *Poir.*
21903 calendulàcea *W.* Marigold-like ▭ un 2 jl.s Y Ceylon 1739. S co Bur. zey. 22. 1

ii. FRUTICÒSÆ. — *Shrubby.*

21904 fruticòsa *W.* shrubby ☗ ▭ un 3 jn.au Y W. Indies 1759. C co Pl. ic. 52
21905 atripliciflòlia *Pers.* Atriplex-leaved ☗ ▭ or 3 jl.au Y ..... 1823. C co Col. h. rip. 31
Galinsògea discolor *Spr.*

2400. SYNEDRE'LLA *Gae.* SYNEDRELLA. (*Synedrella*, a little bench; recept. naked.) *Comp. Helián.* 1.—3.
21906 nodiflòra *Gae.* knot-flowered ▭ w ½ jn.jl Y W. Indies 1726. S s.l Hook. ex. fl. 60
Verbesìna nodiflòra *L.*

2401. GALINSO'GEA R. & P. GALINSÒGEA. (*M. M. Galinsoga*, superint. Madrid gar.) *Comp. Helián.* 3. — 9.
21907 parviflòra *W.* small-flowered ○ un 1½ my.s D.Y S. Amer. 1796. S co Cav. ic. 3. 281
21908 trilobàta *Cav.* three-lobed ○ un 1½ au.n O Peru 1797. S co Bot. mag. 1895
21909 balbisiòides Kth. Balbisia-like ○ or 2 au Y Mexico 1825. S co H. & B. 4. 386

2402. ACME'LLA *Rich.* ACMELLA. (*Akme*, a point; pricking taste of foliage.) *Comp. Heliántheæ.* 3.
21910 mauritiàna *Pers.* Mauritian ▭ un 1½ jl.au Y Mauritius 1768. S s.l Ru. am. 6. 65
Spilánthes Acméllа *L.*
21911 rèpens *Walt.* creeping ✱ ○ or ½ jl.au Y Carolina 1818. S co
Spilánthes rèpens *Mx.*
21912 occidentàlis *Pers.* western ✱ ○ or ½ jl.au Y S. Amer. 1825. S co

2403. ZALUZA'NIA Pers. ZALUZÀNIA. (Altered from *Zaluzianskia*, obsc. Polish bot.) *Comp. Helián.* 1.-2.
21913 trilòba *Pers.* three-lobed ⚥ △ un 1½ jl.s Y Mexico 1798. D l.p
Acméllа trilobàta *Spr.*

2404. PASCA'LIA Or. PASCALIA. (*Dedan Pascal*, M.D., and a professor at Parma.) *Comp. Helián.* 1.
21914 glaùca *Or.* glaucous-*leaved* ☿ △ pr 1½ jn.au Y Chile 1799. D co Bot. rep. 549

2405. HELIO'PSIS *Pers.* HELIOPSIS. (*Helios*, sun, *opsis*, appearance; flowers.) *Comp. Helián.* 5. —
21915 læ'vis *Pers.* smooth ☿ △ or 6 jl.o Y N. Amer. 1714. D co Her. st. 45
Buphthálmum helianthoìdes *L.*
21916 canéscens *Kth.* canescent ☿ △ or 2 jl.s Y Mexico 1818. D co Bot. reg. 592
21917 scàbra *Duval* scabrous ☿ △ or 5 jl.s Y N. Amer. 1824. D co
21918 *b*uphthalmoìdes *Duval* Buphth.-lk ○ un 1 jl.s Y S. Amer. 1798. S co Jac. sc. 2. 151
Acméllа *b*uphthalmoìdes *L.* *B*uphthálmum scàbrum *Cav.*
21919 dùbia *Duval* doubtful ○ un 1 jl.s Y W. Indies 1826. S co

2406. *B*UPHTHA'LMUM *L.* OX-EYE. (*Bous*, ox, *ophthalmos*, eye; disk of fl.) *Comp. Heliánth.* 9. — 27.
21920 sericeum *L.* silky ☗ ▭ or 4 my.jl Y Canaries 1779. C p.l Bot. mag. 1836
21921 stenophýllum *Lk.* narrow-leaved ☗ ▭ or 3 jn.jl Y Canaries 1818. C p.l
21922 lævigàtum *Brou.* smooth-*leaved* ☗ ▭ or 4 jn.au Y Teneriffe 1800. C p.l
coriàceum *Hort.*
21923 spinòsum *L.* spinose ○ or 3 jn.s Y Spain 1570. S co Bar. ic. 551
21924 aquàticum *L.* aquatic ○ or ½ jl.au Y S. Europe 1731. S co Brey. c. 77
21925 maritimum *L.* sea ⚥ △ or 1 jl.s Y Sicily 1640. D s.l Boc. mu. 129
21926 salicifòlium *L.* Willow-leaved ☿ △ or 1½ jn.o Y Austria 1759. D co Jac. au. 4. 370
21927 grandiflòrum *L.* great-flowered ☿ △ or 1½ jn.o Y Austria 1722. D p.l M. h. 6. 7. 52
21928 speciosìssimum *L.* showiest ☿ △ or 2 jl.au Y S. Europe 1826. D p.l

2407. DIOME'DIA Cas. DIOMEDIA. (*Diomeda*, daughter of Phorbas.) *Comp. Heliántheæ.* 3.
21929 glabràta *Kth.* smooth ☗ ▭ or 3 my.jl Y S. Amer. 1699. C p.l Di. el. 38. 43
*B*uphthálmum arboréscens *L.*
21930 bidentàta *Cas.* bidentate ☗ ▭ or 2 jn.au Y W. Indies 1696. C p.l Di. el. 28. 44
*B*uphthálmum frutéscens *L.*
21931 argéntea *Kth.* silvery ☗ ▭ or 2 jn.jl Y S. Amer. 1824. C p.l

2408. *TELE'KIA* Baum. TELEKIA. (Not explained.) *Comp. Heliántheæ.* 1.
21932 speciòsa *Baum.* showy ☿ △ or 4 jn.au Y Hungary 1739. D co W. & K. 2. 113
*B*uphthálmum cordifòlium *Kit.*

21834	punctàta *Ten.*	dotted	♀	△	or	1	jl.au	Str	Naples	1820.	D	co	
21835	leptophýlla *Bieb.*	slender-leaved	♀	△	or	1	jl.au	Pa.Y	Tauria	1816.	D	co	
21836	taúrica *Bieb.*	Taurian	♂	△	or	1	jl.au	Pa.Y	Tauria	1818.	D	co	
21837	pauciflòra *Lam.*	few-flowered	♀	△	or	1	jl.au	Y	Spain	1820.	D	co	
21838	*Eupatòrium* W. *filicifòlia Bieb.*	Eupatorium	♀	△	or	4	jl.au	Y	Casp. sho.	1803.	D	co	
21839	coarctàta *Poir.*	compressed	♀	△	or	4	jl.s	Y	S. Europe	1816.	D	co	
21840	aúrea *Lam.*	golden-*flowered*	♀	△	or	1	jn.s	Y	Levant	1739.	D	co	
21841	pubéscens *L.*	pubescent	♀	△	or	1	jn.s	L.Y	Levant	1739.	D	p.l	
21842	crithmifòlia *Kit.*	Samphire-lvd	♀	△	or	½	jl.au	W	Hungary	1804.	D	p.l	W. & K. 1. 66
21843	micrántha *W.*	small-flowered	♀	△	or	1	jn.o	Y	Levant	1805.	D	p.l	
21844	tanacetifòlia *All.*	Tansy-leaved	♀	△	or	1	jl.au	Pk	Switzerl.	1658.	D	co	M. h. 6. 11. 14
21845	ròsea *W. & K.*	roseate	♀	△	un	1½	jn.au	R.	Hungary	1816.	D	co	
21846	distans *Kit.* *ambigua Poll.*	distant	♀	△	w	3	jl.au	W	Italy	1804	D	co	Al. ped. 53. 1
21847	*M*illefòlium *L.* 2 rùbra	Milfoil red-*flowered*	♀	△	or	2	jn.o	W	Britain	past.	D	co	Eng. bot. 758
			♀	△	un	2	jn.o	W	.....	...	D	co	
21848	dùbia *Fis.*	doubtful	♀	△	un	1	jn.au	W	Siberia	1820.	D	co	
21849	montàna *Schl.*	mountain	♀	△	un	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co	
21850	heterophýlla *Spr.*	variable-leaved	♀	△	un	1	jn.au	W	.....	1826.	D	co	
21851	dentífera *Dec.*	tooth-bearing	♀	△	un	1½	jn.au	W	S. France	1818.	D	co	
21852	intermèdia *Schl.*	intermediate	♀	△	un	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co	
21853	polyphýlla *Schl.*	many-leaved	♀	△	un	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co	
21854	stricta *Schl.*	strict	♀	△	un	1½	jl.au	W	Switzerl.	1820.	D	co	
21855	bannática *W. & K.*	Bannatic	♀	△	un	1	jn.au	W	Hungary	1816.	D	co	
21856	mágna *L.*	great	♀	△	un	3	jn.n	W	S. Europe	1683.	D	co	
21857	lanàta *Spr.*	woolly	♀	△	or	1	jl.au	W	.....	1804.	D	co	
21858	tomentòsa *L.*	tomentose	♀	△	or	2	my.o	Y	Britain	hea.	D	co	Eng. bot. 2532
21859	microphýlla *W.*	small-leaved	♀	△	or	1	jl.s	W	Spain	1800.	D	co	Bar. ic. 1114
21860	ochroleùca *Ehrh.*	yellowish-white	♀	△	or	2	jl.s	Pa.Y	.....	1804.	D	co	
21861	odoràta *L.*	sweet-scented	♀	△	or	½	jn.au	W	Spain	1729.	D	co	Jac. c. 1. 21
21862	setàcea *Kit.*	bristly	♀	△	or	1	jn.au	W	Hungary	1805.	D	p.l	W. & K. 1. 80
21863	nóbilis *L.*	noble	♀	△	or	2	jn.au	W	Germany	1640.	D	co	Schk. han. 3.255
21864	*l*igústica *All.*	Lovage	♀	△	or	4	jn.au	W	Italy	1791.	D	co	Al. ped. 1. 53. 2
21865	myriophýlla *W. en.*	myriad-leaved	♀	△	or	1½	jl.s	W	.....	1798.	D	co	
21866	*a*brotanifòlia *L.*	Southernw.-lvd	♀	△	or	2	jn.au	Y	Levant	1739.	D	p.l	

2388. TRI'DAX *L.* TRIDAX. (*Tridaknos*, thrice-bitten; 3 deep divis. of rays of fl.) *Comp. Helián.* 1.—2.

21867	procúmbens *L.* *Balbis*ia elongàta *W.*	procumbent	○	un	½	jl.au	Y	Mexico	1804.	S	co		

2389. *A*ME'LLUS *L.* AMELLUS. (Name of a plant mentioned by Virgil.) *Comp. Card. Vern.* 3.—4.

21868	*L*ychnìtis *L.*	Lychnitis	♀	⊔	pr	½	jn.jl	Y	C. G. H.	1768.	C	p.l	Jac. c. 10. 1
21869	villòsus *Ph.* *Sideránthus* villòsus *Swt.*	villous	♀	△	pr	1	au.s	Y	Missouri	1811.	D	co	
21870	spinulòsus *Ph.* *Sideránthus* spinulòsus *Swt.*	spinulose	♀	△	pr	2	au.s	Y	Missouri	1811.	D	co	

2390. STA'RKE*A* W. STARKEA. (*Rev. M. Starke*, of Gros Tschirna, Silesia, cryptog.) *Comp. Card. Vern.* 1.

21871	umbellàta *W.* *A*mèllus umbellàtus *L.*	umbel-*flowered*	♀	[△]	un	1½	jn.jl	Y	Jamaica	1768.	D	l.p	Lam. il. 682. 2

2391. ANDROMA'CH*IA* Kth. ANDROMACHIA. (*Andromachus*, phys. to Nero.) *Comp. Card. Vern.* 1.—9.

21872	ignìaria *Kth.*	touchwood	♀	[△]	un	1	jn.au	Y	S. Amer.	1824.	C	s.l	H. & B. 2. 112

2392. COLUME'LL*IA* Jac. COLUMELLIA. (*L. J. M. Columella*, flourished 42 years A. C.) *Comp. Helián.* 1.

21873	biénnis *Jac.* *Nestlèra* biénnis *Spr.*	biennial	♀	[○]	un	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1821.	S	co	Jac. sc. 3. 301

2393. ECLI'PTA *L.* ECLIPTA. (*Ekleipo*, to be deficient; want of seed-crown or wing.) *Comp. Hel.* 6.—

21874	erécta *L.*	upright	○	un	2	jl.s	W	America	1690.	S	l.p	Di. el. 114. 137
21875	prostràta *L.*	prostrate	⚹	[○]	un	¾	jl.s	W	E. Indies	1732.	S	l.p	Di. el. 113. 138
21876	punctàta *L.*	dotted		[○]	un	½	jl.au	W	W. Indies	1818.	S	s.l	Jac. am. pic. 197
21877	procúmbens *Mx.*	procumbent	⚹	○	un	½	jl.au	W	Carolina	1818.	S	s.l	
21878	latifòlia *L.*	broad-leaved		[○]	un	½	jl.au	W	E. Indies	1823.	S	s.l	
21879	undulàta *W.*	waved	⚹	[○]	un	½	jl.au	W	E. Indies	1826.	S	co	

2394. TETRA'NTHUS *Suz.* TETRANTHUS. (*Tetras*, four, *anthos*, flower.) *Comp. Eupatòreæ.* 1.—2.

21880	littoràlis *Suz.*	shore	♂	[△]	cu	½	jl.s	W	W. Indies	1820.	D	s.l	

2395. MEYE'R*A* Schreb. MEYERA. (*Gottlieb Andrew Meyer*, a German botanist.) *Comp. Helián.* 1—6.

21881	sèssilis *Swz.*	sessile	♀	[△]	un	1	jl.au	Y	W. Indies	...	D	co	

2396. CHRYSANTHE'LLUM *Rchb.* CHRYSANTHELLUM. (Dim. of *chrysanthemum.*) *Comp. Helián.* 1.

21882	procúmbens *Rchb.* *Verbesìna* mùtica *W.* *Colle'a* procúmbens *Spr.*	procumbent		[○]	un	1½	jn.jl	Y	W. Indies	1768.	S	co	Sw. ob. 314. 8. 1

2397. PTILOSTE'PHIUM *Kth.* PTILOSTEPHIUM. (*Ptilon*, feather, *stephos*, crown; pappus.) *Comp. Helián.* 2.

21883	coronopifòlium *Kth.*	Buckhorn-lvd	○	cu	1	jn.jl	Y	Mexico	1823.	S	co	H. & B. 4. 387
21884	trifidum *Kth.*	trifid	○	cu	1	jn.jl	Y	Mexico	1823.	S	co	H. & B. 4. 388

2398. SIEGESBE'CK*IA* L. SIEGESBECKIA. (*J. George Siegesbeck*, M.D., a German bot.) *Comp. Helian.* 6.

21885	orientàlis *L.*	Oriental	○	pr	2	au.o	Y	India	1730.	S	co	Schk. han. 3.256
21886	triangulàris *Cav.*	triangular	○	cu	2	au.s	Y	Mexico	1825.	S	co	Cav. ic. 3. 253
21887	droseroìdes *Swt.* *jorullénsis Kth.?*	Sundew-like	○	cu	2	au.s	Y	Mexico	1825.	S	co	Bot. reg. 1061
21888	cordifòlia *Kth.*	heart-leaved	○	cu	2	au.s	Y	Mexico	1826.	S	co	
21889	flosculòsa *Herit.*	flosculose	○	pr	2	jn.jl	Y	Peru	1784.	S	co	Her. st. 16
21890	ibérica *W.*	Iberian	○	cu	1	au.s	W	Iberia	1818.	S	co	Bux. c. 3. 52

2399. VERBESI'NA *L.* VERBESINA. (Altered from *Verbena.*) *Comp. Helianthea.* 15.—

I. ALTERNIFÒLIÆ. — *Leaves alternate.*

i. HERBA'CEÆ. — *Herbaceous.*

21891	alàta *L.*	wing-*stalked*	♀	[△]	pr	2	my.o	O	S. Amer.	1699.	C	l.p	Bot. mag. 1716
21892	virginica *L.*	Virginian	♂	△	pr	2	jl.s	W	N. Amer.	1812.	D	co	

21893 salicifòlia *Kth.*	Willow-leaved	♀	△	or	2	jn.au	Y	Mexico	1825.	D	co	
21894 Boswâllia L.	Boswall's		⬡	or	2	jl.au	Y	E. Indies	1818.	S	co	

ii. FRUTICÒSA. — *Shrubby.*

21895 gigantèa *Jac.*	giant	■	▭	un	8	...	Y	W. Indies	1758.	C	l.p	Jac. ic. 1. 175

II. OPPOSITIFÒLIÆ. — *Leaves opposite.*

i. HERBA'CEÆ. — *Herbaceous.*

21896 Siegesbéckia Mx. Siegesbeck's Siegesbéckia occidentàlis *L.*		♃	△	un	3	o.n	Y	Virginia	1731.	D	l.p	
21897 heliantholdes *Mx.*	Helianthus-like	♃	△	or	3	au	Y	N. Amer.	1827.	S	co	
21898 serrâta *Cav.*	saw-*leaved*	♀	△	un	3	jl.o	Y	Mexico	1803.	D	l.p	Cav. ic. 3. 214
21899 sativa *H. K.*	cultivated *Oil-seed*		⬡	un	6	au.s	Y	E. Indies	1806.	S	co	Bot. mag. 1017
21900 pinnatifida *Cav.*	pinnatifid	♀	△	or	3	au	Y	Mexico	1826.	C	co	Cav. ic. 1. 100
21901 dichôtoma *Mur.*	forked		⬡	un	3	jn.jl	Y	E. Indies	1789.	S	co	Mur. 1779. 4
21902 laciniàta *Nut.*	jagged	♀	△	or	2	...	Y	Carolina	1821.	S	co	
Siegesbéckia laciniàta *Poir.*												
21903 calendulàcea *W.*	Marigold-like		⬡	un	2	jl.s	Y	Ceylon	1739.	S	co	Bur. zey. 22. 1

ii. FRUTICÒSÆ. — *Shrubby.*

21904 fruticòsa *W.*	shrubby	♃	▭	un	3	jn.au	Y	W. Indies	1759.	C	co	Pl. ic. 52
21905 atriplicifòlia *Pers.*	Atriplex-leaved	♃	▭	or	3	jl.au	Y	.....	1823.	C	co	Col. h. rip. 31
Galinsògea discolor *Spr.*												

2400. SYNEDRE'LLA *Gae.* SYNEDRELLA. (*Synedrella*, a little bench; recept. naked.) *Comp. Helián.* 1.—3.

21906 nodiflòra *Gae.*	knot-flowered		⬡	w	½	jn.jl	Y	W. Indies	1726.	S	s.l	Hook. ex. fl. 60
Verbesìna nodiflòra *L.*												

2401. GALINSO'GEA R. & P. GALINSÒGEA. (*M. M. Galinsoga*, superint. Madrid gar.) *Comp. Helián.* 3. — 9.

21907 parviflòra *W.*	small-flowered		○	un	1½	my.s	D.Y	S. Amer.	1796.	S	co	Cav. ic. 3. 281
21908 trilobàta *Cav.*	three-lobed		○	un	1½	au.n	O	Peru	1797.	S	co	Bot. mag. 1895
21909 balbisioides Kth.	Balbisia-like		○	or	2	au	Y	Mexico	1825.	S	co	H. & B. 4. 386

2402. ACME'LLA *Rich.* ACMELLA. (*Akme*, a point; pricking taste of foliage.) *Comp. Heliántheæ.* 3.

21910 mauritiàna *Pers.*	Mauritian		⬡	un	1½	jl.au	Y	Mauritius	1768.	S	s.l	Ru. am. 6. 65
Spilânthes Acméllа *L.*												
21911 rèpens *Walt.*	creeping	✶	○	or	½	jl.au	Y	Carolina	1818.	S	co	
Spilânthes rèpens *Mx.*												
21912 occidentàlis *Pers.*	western	✶	○	or	½	jl.au	Y	S. Amer.	1825.	S	co	

2403. ZALUZA'NIA Pers. ZALUZÀNIA. (Altered from *Zaluzianskia*, obsc. Polish bot.) *Comp. Helián.* 1.-2.

21913 trilòba *Pers.*	three-lobed	♀	△	un	1½	jl.s	Y	Mexico	1798.	D	l.p	
Acméllа trilobàta *Spr.*												

2404. PASCA'LIA Or. PASCALIA. (*Dedan Pascal*, M.D., and a professor at Parma.) *Comp. Helián.* 1.

21914 glaûca *Or.*	glaucous-*leaved*	♃	△	pr	1½	jn.au	Y	Chile	1799.	D	co	Bot. rep. 549

2405. HELIO'PSIS *Pers.* HELIOPSIS. (*Helios*, sun, *opsis*, appearance; flowers.) *Comp. Helián.* 5. —

21915 læ'vis *Pers.*	smooth	♃	△	or	6	jl.o	Y	N. Amer.	1714.	D	co	Her. st. 45
Buphthâlmum helianthoìdes *L.*												
21916 canéscens *Kth.*	canescent	♃	△	or	2	jl.s	Y	Mexico	1818.	D	co	Bot. reg. 592
21917 scàbra *Duval*	scabrous	♃	△	or	5	jl.s	Y	N. Amer.	1824.	D	co	
21918 *buphthalmoìdes Duval*	Buphth.-lk		○	un	1	jl.s	Y	S. Amer.	1798.	S	co	Jac. sc. 2. 151
Acméllа *buphthalmoìdes L. Buphthâlmum* scàbrum *Cav.*												
21919 dûbia *Duval*	doubtful		○	un	1	jl.s	Y	W. Indies	1826.	S	co	

2406. *BUPHTHA'LMUM L.* OX-EYE. (*Bous*, ox, *ophtholmos*, eye; disk of fl.) *Comp. Heliánth.* 9. — 27.

21920 sericeum *L.*	silky	■	▭	or	4	my.jl	Y	Canaries	1779.	C	p.l	Bot. mag. 1836
21921 stenophyllum *Lk.*	narrow-leaved	■	▭	or	3	jn.jl	Y	Canaries	1818.	C	p.l	
21922 lævigâtum *Brou.*	smooth-*leaved*	■	▭	or	4	jn.au	Y	Teneriffe	1800.	C	p.l	
coriâceum *Hort.*												
21923 spinòsum *L.*	spinose		○	or	3	jn.s	Y	Spain	1570.	S	co	Bar. ic. 551
21924 aquâticum *L.*	aquatic		○	or	½	jl.au	Y	S. Europe	1731.	S	co	Brey. c. 77
21925 maritimum *L.*	sea	♀	△	or	1	jl.s	Y	Sicily	1640.	D	s.l	Boc. mu. 129
21926 salicifòlium *L.*	Willow-leaved	♃	△	or	1½	jn.o	Y	Austria	1759.	D	co	Jac. au. 4. 370
21927 grandiflòrum *L.*	great-flowered	♃	△	or	1½	jn.o	Y	Austria	1722.	D	p.l	M. h. 6. 7. 52
21928 speciosissimum *L.*	showiest	♃	△	or	2	jl.au	Y	S. Europe	1826.	D	p.l	

2407. DIOME'DIA Cas. DIOMEDIA. (*Dioméda*, daughter of Phorbas.) *Comp. Heliántheæ.* 3.

21929 glabràta *Kth.*	smooth	■	▭	or	3	my.jl	Y	S. Amer.	1699.	C	p.l	Di. el. 38. 43
Buphthâlmum arboréscens *L.*												
21930 bidentàta *Cas.*	bidentate	■	▭	or	2	jn.au	Y	W. Indies	1696.	C	p.l	Di. el. 28. 44
Buphthâlmum frutéscens *L.*												
21931 argêntea *Kth.*	silvery	■	▭	or	2	jn.jl	Y	S. Amer.	1824.	C	p.l	

2408. *TELE'KIA* Baum. TELEKIA. (Not explained.) *Comp. Heliántheæ.* 1.

21932 speciòsa *Baum.*	showy	♃	△	or	½	jn.au	Y	Hungary	1739.	D	co	W. & K. 2. 113
Buphthâlmum cordifòlium *Kit.*												

21834	punctàta *Ten.*	dotted	♀	△	or	1	jl.au	Str	Naples	1820.	D	co	
21835	leptophýlla *Bieb.*	slender-leaved	♀	△	or	1	jl.au	Pa.Y	Tauria	1816.	D	co	
21836	taúrica *Bieb.*	Taurian	♂	△	or	1	jl.au	Pa.Y	Tauria	1818.	D	co	
21837	pauciflòra *Lam.*	few-flowered	♀	△	or	1	jl.au	Y	Spain	1820.	D	co	
21838	*E*upatòri*um* W. *f*ilicifòlia *Bieb.*	Eupatorium	♀	△	or	4	jl.au	Y	Casp. sho.	1803.	D	co	
21839	coarctàta *Poir.*	compressed	♀	△	or	4	jl.s	Y	S. Europe	1816.	D	co	
21840	aúrea *Lam.*	golden-*flowered*	♀	△	or	1	jn.s	Y	Levant	1759.	D	co	
21841	pubéscens *L.*	pubescent	♀	△	or	1	jn.s	L.Y	Levant	1759.	D	p.l	
21842	crithmifòlia *Kit.*	Samphire-lvd	♀	△	or	½	jl.au	W	Hungary	1804.	D	p.l	W. & K. 1. 66
21843	micrántha *W.*	small-flowered	♀	△	or	1	jn.o	Y	Levant	1805.	D	p.l	
21844	tanacetifòlia *All.*	Tansy-leaved	♀	△	or	1	jl.au	Pk	Switzerl.	1658.	D	co	M. h. 6. 11. 14
21845	ròsea *W. & K.*	roseate	♀	△	un	1½	jn.au	R	Hungary	1816.	D	co	
21846	distans *Kit.* ambígua *Poll.*	distant	♀	△	w	3	jl.au	W	Italy	1804	D	co	Al. ped. 53. 1
21847	*M*illefòlium *L.* 2 rùbra	Milfoil red-*flowered*	♀	△	or	2	jn.o	W	Britain	past.	D	co	Eng. bot. 758
			♀	△	un	2	jn.o	W	.....	...	D	co	
21848	dùbia *Fis.*	doubtful	♀	△	un	1	jn.au	W	Siberia	1820.	D	co	
21849	montàna *Schl.*	mountain	♀	△	un	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co	
21850	heterophýlla *Spr.*	variable-leaved	♀	△	un	1	jn.au	W	.....	1826.	D	co	
21851	dentífera *Dec.*	tooth-bearing	♀	△	un	1½	jn.au	W	S. France	1818.	D	co	
21852	intermèdia *Schl.*	intermediate	♀	△	un	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co	
21853	polyphýlla *Schl.*	many-leaved	♀	△	un	1	jn.au	W	Switzerl.	1819.	D	co	
21854	stricta *Schl.*	strict	♀	△	un	1½	jl.au	W	Switzerl.	1820.	D	co	
21855	bannática *W. & K.*	Bannatic	♀	△	un	1	jn.au	W	Hungary	1816.	D	co	
21856	mágna *L.*	great	♀	△	un	3	jn.n	W	S. Europe	1683.	D	co	
21857	lanàta *Spr.*	woolly	♀	△	or	1	jl.au	W	.....	1804.	D	co	
21858	tomentòsa *L.*	tomentose	♀	△	or	2	my.o	Y	Britain	hea.	D	co	Eng. bot. 2532
21859	microphýlla *W.*	small-leaved	♀	△	or	1	jl.s	W	Spain	1800.	D	co	Bar. ic. 1114
21860	ochroleùca *Ehrh.*	yellowish-white	♀	△	or	2	jl.s	Pa.Y	.....	1804.	D	co	
21861	odoràta *L.*	sweet-scented	♀	△	or	½	jn.au	W	Spain	1729.	D	co	Jac. c. 1. 21
21862	setàcea *Kit.*	bristly	♀	△	or	1	jn.au	W	Hungary	1805.	D	p.l	W. & K. 1. 80
21863	nóbilis *L.*	noble	♀	△	or	2	jn.au	W	Germany	1640.	D	co	Schk. han. 3.255
21864	ligústica *All.*	Lovage	♀	△	or	4	jn.au	W	Italy	1791.	D	co	Al. ped. 1. 53. 2
21865	myriophýlla *W. en.*	myriad-leaved	♀	△	or	1½	jl.s	W	.....	1798.	D	co	
21866	abrotanifòlia *L.*	Southernw.-lvd	♀	△	or	2	jn.au	Y	Levant	1759.	D	p.l	

2388. TRI'DAX *L.* TRIDAX. (*Tridaknos*, thrice-bitten; 3 deep divis. of rays of fl.) *Comp. Helián.* 1.—2.

21867	procúmbens *L.* Balbísia elongàta *W.*	procumbent	○	un	½	jl.au	Y	Mexico	1804.	S	co		

2389. *A*ME'LLUS *L.* AMELLUS. (Name of a plant mentioned by Virgil.) *Comp. Card. Vern.* 3.—4.

21868	*L*ychnìtis *L.*	Lychnitis	♃	⊔	pr	½	jn.jl	Y	C. G. H.	1768.	C	p.l	Jac. c. 10. 1
21869	villòsus *Ph.* Sideránthus villòsus *Swt.*	villous	♀	△	pr	1	au.s	Y	Missouri	1811.	D	co	
21870	spinulòsus *Ph.* Sideránthus spinulòsus *Swt.*	spinulose	♀	△	pr	2	au.s	Y	Missouri	1811.	D	co	

2390. STA'RKE*A* W. STARKEA. (*Rev. M. Starke*, of Gros Tschirna, Silesia, cryptog.) *Comp. Card. Vern.* 1.

21871	umbellàta *W.* *A*méllus umbellàtus *L.*	umbel-*flowered*	♀	[△]	un	1½	jn.jl	Y	Jamaica	1768.	D	l.p	Lam. il. 682. 2

2391. ANDROMA'CH*IA* Kth. ANDROMACHIA. (*Andromachus*, phys. to Nero.) *Comp. Card. Vern.* 1.—9.

21872	lignìaria *Kth.*	touchwood	♀	[△]	un	1	jn.au	Y	S. Amer.	1824.	C	s.l	H. & B. 2. 112

2392. COLUME'LL*IA* Jac. COLUMELLIA. (*L. J. M. Columella*, flourished 42 years A. C.) *Comp. Helián.* 1.

21873	biénnis *Jac.* Nestlèra biénnis *Spr.*	biennial	♀	[○]	un	1	jn.jl	Y	C. G. H.	1821.	S	co	Jac. sc. 3. 301

2393. ECLI'PTA *L.* ECLIPTA. (*Ekleipo*, to be deficient; want of seed-crown or wing.) *Comp. Hel.* 6.—

21874	erécta *L.*	upright	○	un	2	jl.s	W	America	1690.	S	l.p	Di. el. 114. 137
21875	prostràta *L.*	prostrate	♂	[○]	un	¾	jl.s	W	E. Indies	1732.	S	l.p	Di. el. 113. 138
21876	punctàta *L.*	dotted		[○]	un	½	jl.au	W	W. Indies	1818.	S	s.l	Jac. am. pic. 197
21877	procúmbens *Mx.*	procumbent	♂	○	un	½	jl.au	W	Carolina	1818.	S	s.l	
21878	latifòlia *L.*	broad-leaved		[○]	un	½	jl.au	W	E. Indies	1823.	S	s.l	
21879	undulàta *W.*	waved	♂	[○]	un	½	jl.au	W	E. Indies	1826.	S	co	

2394. TETRA'NTHUS *Suz.* TETRANTHUS. (*Tetras*, four, *anthos*, flower.) *Comp. Eupatòreæ.* 1.—2.

21880	littoràlis *Suz.*	shore	♃	[△]	cu	½	jl.s	W	W. Indies	1820.	D	s.l	

2395. MEYE'R*A* Schreb. MEYERA. (*Gottlieb Andrew Meyer*, a German botanist.) *Comp. Helián.* 1—6.

21881	séssilis *Suz.*	sessile	♀	[△]	un	1	jl.au	Y	W. Indies	...	D	co	

2396. CHRYSANTHE'LLUM *Rchb.* CHRYSANTHELLUM. (Dim. of *chrysanthemum*.) *Comp. Helián.* 1.

21882	procúmbens *Rchb.* Verbesìna mùtica *W.* Collæ'a procúmbens *Spr.*	procumbent		[○]	un	1½	jn.jl	Y	W. Indies	1768.	S	co	Sw. ob. 314. 8. 1

2397. PTILOSTE'PHIUM *Kth.* PTILOSTEPHIUM. (*Ptilon*, feather, *stephos*, crown; pappus.) *Comp. Helián.* 2.

21883	coronopifòlium *Kth.*	Buckhorn-lvd	○	cu	1	jn.jl	Y	Mexico	1823.	S	co	H. & B. 4. 387
21884	trifidum *Kth.*	trifid	○	cu	1	jn.jl	Y	Mexico	1823.	S	co	H. & B. 4. 388

2398. SIEGESBE'CK*IA* L. SIEGESBECKIA. (*J. George Siegesbeck*, M.D., a German bot.) *Comp. Helian.* 6.

21885	orientàlis *L.*	Oriental	○	pr	2	au.o	Y	India	1730.	S	co	Schk. han. 3.256
21886	triangulàris *Cav.*	triangular	○	cu	2	au.s	Y	Mexico	1825.	S	co	Cav. ic. 3. 253
21887	droseroìdes *Swt.* jorullénsis *Kth.?*	Sundew-like	○	cu	2	au.s	Y	Mexico	1825.	S	co	Bot. reg. 1061
21888	cordifòlia *Kth.*	heart-leaved	○	cu	2	au.s	Y	Mexico	1826.	S	co	
21889	flosculòsa *Herit.*	flosculose	○	pr	2	jn.jl	Y	Peru	1784.	S	co	Her. st. 16
21890	ibérica *W.*	Iberian	○	cu	1	au.s	W	Iberia	1818.	S	co	Bux. c. 3. 52

2399. VERBESI'NA *L.* VERBESINA. (Altered from *Verbena*.) *Comp. Heliántheæ.* 15.—

I. ALTERNIFÒLIÆ. — *Leaves alternate.*

i. HERBA'CEÆ. — *Herbaceous.*

21891	alàta *L.*	wing-*stalked*	♀	[△]	pr	2	my.o	O	S. Amer.	1699.	C	l.p	Bot. mag. 1716
21892	virginica *L.*	Virginian	♂	△	pr	2	jl.s	W	N. Amer.	1812.	D	co	

21893 salicifòlia *Kth.* Willow-leaved ☿ △ or 2 jn.au Y Mexico 1825. D co
21894 Boswállia L. Boswall's ◯ or 2 jl.au Y E. Indies 1818. S co

ii. FRUTICÒSÆ. — *Shrubby.*

21895 gigantèa *Jac.* giant ● ▭ un 8 — Y W. Indies 1758. C l.p Jac. ic. 1. 175

II. OPPOSITIFÒLIÆ. — *Leaves opposite.*

i. HERBA'CEÆ. — *Herbaceous.*

21896 Siegesbéckia Mx. Siegesbeck's ☿ △ un 3 o.n Y Virginia 1732. D l.p
Siegesbéckia occidentàlis *L.*
21897 heliantholdes *Mx.* Helianthus-like ☿ △ or 3 au Y N. Amer. 1827. S co
21898 serràta *Cav.* saw-*leaved* ☿ △ un 3 jl.o Y Mexico 1803. D l.p Cav. ic. 3. 214
21899 sativa *H. K.* cultivated *Oil-seed* ▭ un 6 au.s Y E. Indies 1806. S co Bot. mag. 1017
21900 pinnatifida *Cav.* pinnatifid ☿ △ or 3 au Y Mexico 1805. C co Cav. ic. 1. 100
21901 dichótoma *Mur.* forked ▭ un 3 jn.jl Y E. Indies 1789. S co Mur. 1779. 4
21902 laciniàta *Nut.* jagged ☿ △ or 2 — Y Carolina 1821. S co
Siegesbéckia laciniàta *Poir.*
21903 calendulàcea *W.* Marigold-like ▭ un 2 jl.s Y Ceylon 1739. S co Bur. zey. 22. 1

ii. FRUTICÒSÆ. — *Shrubby.*

21904 fruticòsa *W.* shrubby ● ▭ un 3 jn.au Y W. Indies 1759. C co Pl. ic. 32
21905 atriplicifòlia *Pers.* Atriplex-leaved ● ▭ or 3 jl.au Y ..... 1823. C co Col. h. rip. 31
Galinsògea discolor *Spr.*

2400. SYNEDRE'LLA *Gae.* SYNEDRELLA. (*Synedrella*, a little bench; recept. naked.) *Comp. Helián.* 1.—3.
21906 nodiflòra *Gae.* knot-flowered ▭ w ½ jn.jl Y W. Indies 1726. S s.l Hook. ex. fl. 60
Verbesìna nodiflòra *L.*

2401. GALINSO'GEA R. & P. GALINSOGEA. (*M. M. Galinsoga*, superint Madrid gar.) *Comp. Helián.* 3.—9.
21907 parviflòra *W.* small-flowered ○ un 1½ my.s D.Y S. Amer. 1796. S co Cav. ic. 3. 281
21908 trilobàta *Cav.* three-lobed ○ un 1½ au.n O Peru 1797. S co Bot. mag. 1895
21909 balbisioides Kth. Balbisia-like ○ or 2 au Y Mexico 1825. S co H. & B. 4. 386

2402. ACME'LLA *Rich.* ACMELLA. (*Akme*, a point; pricking taste of foliage.) *Comp. Heliántheæ.* 3.
21910 mauritiàna *Pers.* Mauritian ▭ un 1½ jl.au Y Mauritius 1768. S s.l Ru. am. 6. 65
Spilánthes Acméllа *L.*
21911 rèpens *Walt.* creeping ☿ ○ or ½ jl.au Y Carolina 1818. S co
Spilánthes rèpens *Mx.*
21912 occidentàlis *Pers.* western ☿ ○ or ½ jl.au Y S. Amer. 1825. S co

2403. ZALUZA'NIA Pers. ZALUZÀNIA. (Altered from *Zaluzianskia*, obsc. Polish bot.) *Comp. Helián.* 1.-2.
21913 trilòba *Pers.* three-lobed ☿ △ un 1½ jl.s Y Mexico 1798. D l.p
Acméllа trilobàta *Spr.*

2404. PASCA'LIA Or. PASCÀLIA. (*Dedan Pascal*, M.D., and a professor at Parma.) *Comp. Helián.* 1.
21914 glaùca *Or.* glaucous-*leaved* ☿ △ pr 1½ jn.au Y Chile 1799. D co Bot. rep. 549

2405. HELIO'PSIS *Pers.* HELIOPSIS. (*Helios*, sun, *opsis*, appearance; flowers.) *Comp. Helián.* 5.—
21915 læ'vis *Pers.* smooth ☿ △ or 6 jl.o Y N. Amer. 1714. D co Her. st. 45
Buphthálmum helianthoìdes *L.*
21916 canèscens *Kth.* canescent ☿ △ or 2 jl.s Y Mexico 1818. D co Bot. reg. 592
21917 scàbra *Duval* scabrous ☿ △ or 5 jl.s Y N. Amer. 1824. D co
21918 *b*uphthalmoìdes *Duval* Buphth.-lk ○ un 1 jl.s Y S. Amer. 1798. S co Jac. sc. 2. 151
Acméllа *b*uphthalmoìdes *L.* *Buphthálmum* scàbrum *Cav.*
21919 dùbia *Duval* doubtful ○ un 1 jl.s Y W. Indies 1826. S co

2406. *B*UPHTHA'LMUM *L.* OX-EYE. (*Bous*, ox, *ophthalmos*, eye; disk of fl.) *Comp. Helián.* 9.—27.
21920 sericeum *L.* silky ● ▭ or 4 my.jl Y Canaries 1779. C p.l Bot. mag. 1836
21921 stenophýllum *Lk.* narrow-leaved ● ▭ or 3 jn.jl Y Canaries 1818. C p.l
21922 lævigàtum *Brou.* smooth-*leaved* ● ▭ or 4 jn.au Y Teneriffe 1800. C p.l
coriàceum *Hort.*
21923 spinòsum *L.* spinose ○ or 3 jn.s Y Spain 1570. S co Bar. ic. 551
21924 aquàticum *L.* aquatic ○ or ½ jl.au Y S. Europe 1731. S co Brey. c. 77
21925 maritimum *L.* sea ☿ △ or 1 jl.s Y Sicily 1640. D s.l Boc. mu. 129
21926 salicifòlium *L.* Willow-leaved ☿ △ or 1½ jn.o Y Austria 1759. D co Jac. au. 4. 370
21927 grandiflòrum *L.* great-flowered ☿ △ or 1½ jn.o Y Austria 1722. D p.l M. h. 6. 7. 52
21928 speciosissimum *L.* showiest ☿ △ or 2 jl.au Y S. Europe 1826. D p.l

2407. DIOME'D*IA* Cas. DIOMEDIA. (*Diomeda*, daughter of Phorbas.) *Comp. Heliántheæ.* 3.
21929 glabràta *Kth.* smooth ● ▭ or 3 my.jl Y S. Amer. 1699. C p.l Di. el. 38. 43
Buphthálmum arboréscens *L.*
21930 bidentàta *Cas.* bidentate ● ▭ or 2 jn.au Y W. Indies 1696. C p.l Di. el. 28. 44
Buphthálmum frutéscens *L.*
21931 argéntea *Kth.* silvery ● ▭ or 2 jn.jl Y S. Amer. 1824. C p.l

2408. *TELE'KIA* Baum. TELEKIA. (Not explained.) *Comp. Heliántheæ.* 1.
21932 speciòsa *Baum.* showy ☿ △ or 4 jn.au Y Hungary 1739. D co W. & K. 2. 113
*B*uphthálmum cordifòlium *Kit.*

CLASS XIX. ORDER 3.

SYNGENE'SIA FRUSTRA'NEA.

*2409. **HELI A'NTHUS** *L.* SUNFLOWER. (*Helios*, sun, *anthos*, fl; resemblance.) *Comp. Heliân.* 28. — 35.

21933	ánnuus *L.*	annual	○	or	6	jn.o	Y	S. Amer.	1596.	S	co	Ren. spec. 23
21934	indicus *L.*	*dwarf* Indian	○	or	3	jn.o	Pa.Y	Egypt	1785.	S	co	Tab, ic. 764
21935	tubæfórmis *Jac.*	tube-formed	○	or	5	jl.au	Y	Mexico	1799.	S	co	Jac. sc. 3. 375
21936	multiflòrus *L.*	many-flowered	⅄	△	or	6	au.o	Y	N. Amer.	1597.	D	co	Bot. mag. 227
	2 plènus	double-*flowered*	⅄	△	or	6	au.o	Y	N. Amer.	1797.	D	co	
21937	tuberòsus *L.* tuberous *Jerus. Art.*		⅄	△	cul	8	s.o	Y	Brazil	1617.	R	co	Jac. vin. 2. 161
21938	angustifòlius *L.*	narrow-leaved	⅄	△	or	3	s.o	Y	N. Amer.	1789.	D	co	Bot. mag. 2051
21939	macrophýllus *W.*	long-leaved	⅄	△	or	6	au.o	Y	N. Amer.	1800.	D	co	W. h. b. 70
21940	móllis *W.*	soft	⅄	△	or	4	jl.o	Y	N. Amer.	1805.	D	co	
21941	decapétalus *L.*	ten-petaled	⅄	△	or	6	au.n	Y	N. Amer.	1759.	D	p.l	Rob. ic. 235
21942	prostrâtus *W.*	prostrated	⅄	△	or	2	jl.s	Y	N. Amer.	1800.	D	co	
21943	strumòsus *L.*	strumous	⅄	△	or	8	jl.s	Y	N. Amer.	1710.	D	p.l	Boc. sic. 27. 4
21944	altìssimus *L.*	tallest	⅄	△	or	8	jl.s	Y	N. Amer.	1731.	D	co	Jac. vin. 2. 160
21945	gigantèus *L.*	gigantic	⅄	△	or	10	s.o	Y	N. Amer.	1714.	D	co	M. h. 6. 7. 66
21946	pauciflòrus *Nut.*	few-flowered	⅄	△	or	2	jl.s	Y	Louisiana	1824.	D	p.l	
21947	longifòlius *Ph.*	long-leaved	⅄	△	or	6	au.o	Y	Georgia	1812.	D	co	
21948	diffùsus *B. M.*	diffuse	⅄	△	or	3	au.o	Y	N. Amer.	1821.	D	co	Bot. mag. 2020
21949	linearis *Cav.*	linear	⅄	△	or	2	au.o	Y	Mexico	1823.	D	co	Bot. reg. 525
21950	trachelifòlius *W.*	Trachelium-lvd	⅄	△	or	6	s.o	Y	N. Amer.	1825.	D	co	
21951	excélsus *W.*	lofty	⅄	△	or	8	s.o	Y	Mexico	1820.	D	co	Cav. ic. 219
21952	missùricus *Lk.*	Missouri	⅄	△	or	3	s.o	Y	Missouri	1821.	D	co	
21953	parvifòrus *Kth.*	small-flowered	⅄	△	or	3	jl.s	Y	Mexico	1826.	D	p.l	H. & B. 4. 378
21954	cornifòlius *Kth.*	Cornus-leaved	⅄	△	or	3	jl.o	Y	Mexico	1825.	D	p.l	
21955	lætifòrus *Pers.*	lively-flowered	⅄	△	or	3	jl.o	Y	N. Amer.	1810.	D	p.l	
21956	trilobàtus *Lk.*	three-lobed	⅄	△	or	3	s.o	Y	Mexico	1824.	D	co	
21957	divaricàtus *Ph.*	divaricate	⅄	△	or	6	au.o	Y	N. Amer.	1759.	D	p.l	M. h. 6. 7. 66
21958	pubéscens *Vahl*	pubescent	⅄	△	or	4	jl.o	Y	N. Amer.	1795.	D	co	Bot. reg. 524
21959	Hookèri G. Don pubéscens *Hook.*	Hooker's	⅄	△	or	3	jl.o	Y	.....	...	D	co	Bot. mag. 2778
21960	villòsus *Nut.*	villous	⅄	△	or	3	jl.o	Y	N. Amer.	1820.	D	p.l	
21961	atrorùbens *L.*	dark-red-*eyed*	⅄	△	or	3	jl.o	Y	N. Amer.	1732.	D	p.l	Bot. reg. 508

2410. **GYMNOLO'MIA** *Kth.* GYMN. (*Gymnos*, naked, *loma*, border; margin of grains.) *Comp. Heliân.* 3.-5.

21962	maculàta *B. R.*	spotted	▭	pr	3	jn.jl	Y	W. Indies	1821.	D	p.l	Bot. reg. 662
21963	connàta *Spr.*	connate	▭	or	4	o.n	Y	Brazil	1827.	C	p.l	
21964	triplinérvia *Kth.*	triple-nerved	▭	or	3	o.n	Y	NewSpain	1825.	C	p.l	

*2411. **RUDBE'CKIA** L. RUDBECKIA. (*Olaf Rudbeck*, prof. bot., Upsal, died 1702.) *Comp. Heliân.* 15. —

21965	pinnàta *Ven.*	pinnated	⅄	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1803.	D	co	Bot. mag. 2310
21966	digitàta *H. K.*	digitate-*leaved*	⅄	△	or	6	au.s	Y	N. Amer.	1759.	D	p.l	M. h. 6. 6. 54
21967	laciniàta *L.*	jagged-*leaved*	⅄	△	or	6	jl.s	Y	N. Amer.	1640.	D	p.l	M. h. 6. 6. 53
21968	columnàris *Ph.*	columnar	⅄	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1811.	D	co	Bot. mag. 1601
21969	subtomentòsa *Ph.*	rather downy	⅄	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1802.	D	co	
21970	triloba *L.*	three-lobed	⅄	△	or	4	au.s	Y	N. Amer.	1699.	D	co	Bot. reg. 525
21971	hirta *L.*	*great*-hairy	⅄	△	or	2	jn.n	Y	N. Amer.	1714.	D	p.l	Sw. fl. gar. 82
21972	rádula *Ph.*	rasp	⅄	◑	or	2	jn.n	Y	Georgia	1825.	S	p.l	
§ 21973	serótina *Swt.*	late-*flowered*	⅄	△	or	2	au	P	N. Amer.	1823.	D	co	Sw. fl. gar. 4
21974	Newmàni Hort.	Newman's	⅄	△	or	1½	jl.au	Y	S. Amer.	1821.	D	co	
21975	napifòlia *Kth.*	turnip-leaved	⅄	◭	or	2	jl.au	Y	NewSpain	1824.	D	p.l	
21976	fúlgida *H. K.*	bright	⅄	△	or	3	jl.au	Y	N. Amer.	1760.	D	p.l	Bot. mag. 1996
21977	lævigàta *Ph.*	smooth	⅄	◭	or	3	jl.au	Y	Carolina	1812.	D	co	
21978	amplexifòlia *Jac.*	stem-clasping		○	or	3	jl.au	Y	Louisiana	1793.	S	co	Jac. ic. 3. 592
§ 21979	purpùrea *L.*	purple	⅄	△	or	5	jl.o	D.P	N. Amer.	1699.	D	p.l	Bot. mag. 2

2412. **GALA'RDIA** Lam. GALARDIA. (*M. Gaillard de Marentonneau*, an amateur bot.) *Comp. Heliân.* 2.

21980	bicolor *Lam.* Virgília helòdes *Herit.*	two-colored	⅄	△	or	2	jl.o	O	Carolina	1787.	D	co	Bot. mag. 1602
21981	aristàta *Ph.*	awned	⅄	△	or	1	jl.o	Y	N. Amer.	1812.	D	co	

2413. **TITHO'NIA** Desf. TITHONIA. (*Tithonus*, favorite of Aurora; flower *couleur d'aurore.*) *Comp. Hel.* 1.

21982	*rageti*flòra Desf.	Marigold-flwd	▭	pr	10	jl.o	O	Vera Cruz	1818.	C	co	Bot. reg. 591

2414. **CO'SMEA** *Cav.* COSMEA. (*Kosmos*, an ornament; flowers.) *Comp. Heliânthew.* 7. —

21983	lùtea *B. M.*	yellow-*flowered*	◐	pr	2	o.n	Y	Mexico	1811.	S	co	Bot. mag. 1639
21984	sulphùrea *W.* Coreópsis artemisiæfòlia Jac.	sulphur-*flwd*	○	pr	2	jl.au	Y	Mexico	1799.	S	co	Jac. ic. 3. 595
21985	bipinnàta *W.*	bipinnate-*lvd*	◐	pr	2	jl.au	P	Mexico	1799.	S	l.p	Bot. mag. 1535
21986	parvifòra *W.* Coreópsis parvifòra *Jac.*	small-flowered	○	pr	2	jl.au	W	Mexico	1800.	S	co	Jac. sc. 3. 374
21987	crithmifòlia *Kth.*	Samphire-leaved	◐	or	1½	jl.n	Y	Mexico	1825.	S	co	
21988	chrysanthemifòlia *Kth.*	Chrysanth.-lvd	◐	or	2	o.n	Y	S. Amer.	1826.	S	co	
21989	tenélla *Kth.* Coreópsis odoratissima *Cav.*	delicate	◐	or	1½	o.n	Y	Mexico	1824.	S	co	

*2415. **COREO'PSIS** *Jac.* COREOPSIS. (*Koris*, a bug, *opsis*, resemblance; seeds.) *Comp. Heliân.* 20. —

I. COMPÓSITÆ. — *Leaves compound.*

21990	*ferulæ*fòlia *Jac.*	Ferula-leaved	⅄	◭	or	3	o.n	Y	Mexico	1799.	D	l.p	Bot. mag. 2089
21991	grandiflòra *Hogg*	large-flowering	⅄	△	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1826.	S	r.m	Sw. fl. gar. 175
21992	verticillàta *L.*	whorl-*leaved*	⅄	△	or	3	jl.o	Y	N. Amer.	1759.	D	p.l	Bot. mag. 156
21993	tenuifòlia *Ehrh.*	slender-leaved	⅄	△	or	2	jl.au	Y	N. Amer.	1780.	D	co	Pluk. m. 344. 4
21994	chrysántha *L.*	golden-flwd	⅄	◐	or	2	jl.s	Y	W. Indies	1752.	S	co	Pl. ic. 53. 1
21995	tripteris *L.*	three-winged	⅄	△	or	6	au.o	Y	N. Amer.	1757.	D	p.l	M. h. 7. 3. 44
21996	trichospérma *Mx.*	hairy-seeded	⅄	◑	or	3	au.s	Y	NewJersey	1818.	S	r.m	

21997 senifòlia *Mx.*	six-leaved	♃ △	or	4	au.o	Y	N. Amer.	1812.	D	co	
21998 ālba *L.*	white *climbing*	♄ ⊠	or	6	jn.jl	W	Jamaica	1699.	D	l.p	Her. par. 124
21999 incìsa *B. R.*	cut-*leaved*	♄ ⊠	or	6	s.d	Y	W. Indies	—	D	co	Bot. reg. 7
22000 rèptans *L.*	creeping	♄ ⊡	or	6	jl.s	Y	W. Indies	1792.	S	co	Sm. spic. 22

II. DIVI'SE. — *Leaves divided.*

22001 auriculàta *L.*	ear-*leaved*	♃ △	or	6	au.o	Y	N. Amer.	1699.	D	p.l	Pluk. al. 81. 5
22002 aūrea *H. K.*	golden	♃ △	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1785.	D	p.l	

III. INDIVI'SE. — *Leaves undivided.*

22003 latifòlia *L.*	broad-leaved	♃ △	or	3	au.s	Y	N. Amer.	1786.	D	co	
22004 argùta *Ph.*	sharp-*notched*	♃ △	or	2	au.s	Y	Carolina	—	D	co	
22005 lanceolàta *L.*	lanceolate	♃ ⊘	or	3	jl.s	Y	Carolina	1724.	S	co	Bot. cab. 821
22006 crassifòlia *H. K.*	thick-leaved	♃ △	or	3	au.o	Y	Carolina	1786.	D	p.l	
22007 angustifòlia *H. K.*	narrow-leaved	♃ △	or	2	jn.au	Y	N. Amer.	1778.	D	p.l	
22008 integrifòlia *Poir.*	entire-leaved	♃ △	or	3	jl.au	Y	Carolina	—	D	co	
22009 dichòtoma *Mx.*	dichotomous	♃ △	or	8	s.o	Y	Carolina	1817.	D	p.l	

2416. VIGUIE'RA Kth. VIGUIERA. (*L. G. A. Viguier*, of Montpelier, botanist.) *Comp. Helián.* 2.—3.

22010 helianthoìdes *Kth.*	Sunflower-like	♀ ⊠	or	3	jl.au	Y	Cuba	1825.	C	p.l	H. & B. 4. 379
22011 dentàta *Spr.*	toothed	♀ ⊠	or	3	jl.au	Y	Mexico	1826.	C	p.l	Cav. ic. 3. 220
Heliánthus dentàtus *Cav.*											

2417. ACTINO'MERIS. *Nut.* ACTINOMERIS. (*Aktin*, ray, *meris*, part.) *Comp. Helianthéæ.* 4.

22012 squarròsa *Nut.*	squarrose	♃ △	or	3	jl.au	Y	N. Amer.	1640.	D	p.l	Jac. vin. 2. 110
Coreópsis alternifòlia *Jac.* Verbesìna Coreópsis *Mx.*											
22013 prócera *Nut.*	tall	♃ △	or	8	s.o	Y	N. Amer.	1705.	D	p.l	
Coreópsis prócera *H. K.*											
22014 helianthoìdes *Nut.*	Sunflower-like	♃ △	or	3	jl.au	Y	N. Amer.	1825.	D	p.l	
22015 alàta *Sut.*	wing-*stalked*	♃ △	or	3	jl.au	Y	N. Amer.	1803.	D	p.l	Cav. ic. 3. 260
Coreópsis alàta *Cav.*											

2418. CALLIO'PSIS *Rchb.* CALLIOPSIS. (*Kallistos*, most beautiful, *opsis*, eye; of fl.) *Comp. Helián.* 3.—4.

22016 bicolor *Rchb.*	two-colored	○	el	2½	my.au	Y	Arkansa	1822.	S	co	Bot. reg. 846
Coreópsis tinctòria *Nut.*											
22017 palmàta *Spr.*	palmate	♃ △	or	3	my.au	Y	Louisiana	1823.	D	co	
Coreópsis palmàta *Nut.*											
22018 ròsea *Spr.*	roseate	♃ △	or	2	jl.au	R	N. Casana	1778.	D	co	
Coreópsis ròsea *Nut.*											

2419. SI'MSIA Pers. SIMSIA. (*John Sims*, M.D. F.R.S. F.L.S., editor of Bot. Mag.) *Comp. Helián.* 1.

§ 22019 amplexicaùlis *Pers.*	stem-clasping	♃ △	un	4	jl.au	Y	.....	1806.	D	p.l	
Coreópsis amplexicaùlis *Cav.*											

2420. OSMI'TES *L.* OSMITES. (*Osme*, perfume; strong smell of camphor.) *Comp. Helián.* 3.—5.

22020 camphorìna *L.*	camphor-*scented*	♠ ⊔	pr	1½	ap.jl	W	C. G. H.	1794.	C	l.p	Seba 1. 90. 2
22021 dentàta *Thun.*	toothed	♠ ⊔	pr	1½	ap.jl	W	C. G. H.	1820.	C	l.p	
22022 Bellidiástrum *L.*	Bellidiastrum	♠ ⊔	or	1	ap.jl	W	C. G. H.	1816.	C	p.l	

2421. ENCE'LIA *Cav.* ENCELIA. (*Egchelion*, a little eel; seeds.) *Comp. Heliánthеæ.* 2.—3.

22023 canéscens *Cav.*	canescent	♠ ⊔	pr	1½	jl	O	Peru	1786.	C	l.p	Bot. reg. 909
Pallàsia halamifòlia *H. K.*											
22024 halimifòlia *Cav.*	Halimus-lvd	♠ ⊔	or	1½	jl.au	Y	Mexico	1826.	C	p.l	Cav. ic. 3. 216
Pallàsia grandifòra *W.*											

2422. SCLEROCA'RPUS *W.* SCLER. (*Skleros*, hard, *karpos*, fruit; covering of grains.) *Comp. Helián.* 1.

22025 africànus *W.*	African	⊔○	un	2	jl.au	Y	Guinea	1812.	S	co	Jac. ic. 1. 176

2423. CULLU'MIA R. Br. CULLUMIA. (*Sir Thomas Cullum*, Bart. F.R.S. F.L.S.) *Comp. Heliánthеæ.* 3.

22026 ciliàris *R. Br.*	ciliated	♠ ⊔	or	2	my.jn	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bur. af. 54. 1
22027 setòsa *R. Br.*	bristled	♠ ⊔	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1780.	C	l.p	
22028 squarròsa *R. Br.*	squarrose	♠ ⊔	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1786.	C	l.p	Ac. haf. 3. 5

2424. BERCKHE'YA Ehrh. BERCKHEYA. (*John Lefranc de Berckhey*, Dutch bot.) *Comp. Helián.* 10.—20.

22029 cynaroìdes *W.*	Artichoke-like	♀ ⊔△	or	1	jn	Y	C. G. H.	1789.	D	l.p	
22030 obovàta *W.*	*smooth* obovate	♠ ⊔	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1794.	C	l.p	H. n. h. 6. 34. 2
22031 inchòa *W.*	hoary	♠ ⊔	or	2	jl.au	Y	C. G. H.	1730.	C	l.p	Jac. ic. 3. 501
22032 cuneàta *W.*	wedge-*leaved*	♠ ⊔	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1812.	C	l.p	Ac. haf. 3. 10
22033 palmàta *W.*	palmated	♠ ⊔	or	3	jn.au	Y	C. G. H.	1800.	C	l.p	Ac. haf. 3. 13
22034 pectinàta *W.*	pectinate	♠ ⊔	or	2	jn.s	Y	C. G. H.	1818.	C	p.l	
22035 grandifòra *W.*	large-flowered	♠ ⊔	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1812.	C	l.p	Bot. mag. 1844
22036 unifòra *W.*	one-flowered	♠ ⊔	or	3	jn.au	Y	C. G. H.	1815.	C	co	Ac. haf. 3. 7
22037 cérnua *R. Br.*	drooping-*flwd*	♀ ⊡	or	1	my.jl	Y	C. G. H.	1774.	S	co	Meerb. ic. 1. 40
22038 spinosìssima *W.*	spiniest	♀ ⊔△	or	1½	jn.au	Y	C. G. H.	1821.	D	p.l	Ac. haf. 12

2425. DIDE'LTA *Herit.* DIDELTA. (*Dis*, double, *delta*, Greek letter △; receptacle.) *Comp. Helián.* 2.

22039 carnòsum *H. K.*	fleshy	♠ ⊔	un	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1774.	C	l.p	Her. st. 28
22040 spinòsum *H. K.*	spiny	♠ ⊔	un	3	jn.jl	Y	C. G. H.	1774.	C	l.p	Wen. ob. 4. 32

2426. GORTE'RIA L. GORTERIA. (*David Gorter*, Dutch prof. bot. Harderwych.) *Comp. Helián.* 1.—3.

22041 personàta *L.*	mask	⊔○	or	½	jl.au	Y	C. G. H.	1774.	S	co	Jac. c. 4. 21. 1

2427. GAZA'NIA *Gae.* GAZANIA. (*Gaza*, riches; splendor of flowers.) *Comp. Helián.* 5.—9.

22042 rìgens *R. Br.*	stiff	♃ ⊔	or	1	my.s	O	C. G. H.	1755.	C	p.l	Bot. mag. 90
Gortèria rigens *L.*											
22043 heterophýlla *W.*	variable-leaved	♀ ⊔△	or	½	jn.jl	O	C. G. H.	1812.	C	p.l	W. h. b. 97
22044 unifòra *B. M.*	one-flowered	♃ ⊔	or	1	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	C	p.l	Bot. mag. 2270
22045 pavònia *R. Br.*	peacock	♀ ⊔△	or	1½	jn.jl	Y	C. G. H.	1804.	C	p.l	Bot. reg. 35
22046 subulàta *R. Br.*	awl-*leaved*	♀ ⊔△	or	1	jl.au	Y	C. G. H.	1792.	D	l.p	

2428. CRYPTOSTE'MMA *R.Br.* CRYPT. (*Kryptos*, hidden, *stemma*, crown; seeds.) *Comp. Helian.* 3.–5.

22047 calendulàceum *R.Br.*	Marigold-*flwd*	○	or	1	jn.au	Y	C. G. H.	1752.	S	co	Bot. mag. 2232
22048 hypochondriacum *R.Br.*	melancholy	○	or	1	jl.au	Y	C. G. H.	1731.	S	co	
22049 runcinàtum *R.Br.*	saw-*leaved*	○	or	1	jl.au	Y	C. G. H.	1794.	S	co	

2429. ARCTOTHE'CA *Wnl.* ARCTOTHECA. (*Arktos*, bear, *theke*, capsule; hairy seed.) *Comp. Helián.* 2.

22050 rèpens *Wnl.*	creeping	△	or	1	jl.au	Y	C. G. H.	1793.	D co	Jac. sc. 3. 306
Arctòtis scapígera *Thun.*										
22051 hirta *Lk.*	hairy	⚥ △	or	1	jl.au	Y	C. G. H.	1820.	D p l	

2430. SPHENO'GYNE *R. Br.* SPHENOG. (*Sphen*, wedge, *gyne*, female; stigma.) *Comp. Helián.* 9.—11.

22052 *anthemoìdes R. Br.*	Anthemis-like	○	el	½	jl.s	Y	C. G. H.	1774.	S co	Bot. mag. 544
22053 *fœniculàcea Swt.*	Fennel-leaved	◯	or	1	jl.s	Y	C. G. H.	1825.	S p.l	Jac. sc. 2. 156
Ursinia *fœniculàcea Spr.* Arctòtis *fœniculàcea Jac.*										
22054 *crithmifòlia R. Br.*	Samphire-lvd	▭	el	1	ap.au	Y	C. G. H.	1768.	C l.p	Bur. af. 65. 1
22055 *scariòsa R. Br.*	scarious	▭	el	1	ap.au	Y	C. G. H.	1774.	C l.p	
22056 *abrotanifòlia R. Br.*	Southernw.-lvd	▭	el	1	my.au	Y	C. G. H.	1789.	C l.p	
22057 *dentàta R. Br.*	tooth-*leaved*	▭	el	1½	jn.jl	Y	C. G. H.	1787.	C l.p	Bur. af. 64
22058 *odoràta R. Br.*	sweet-scented	▭	el	1	ap.jn	Y	C. G. H.	1774.	C l.p	
22059 *pilifera Ker*	hairy	▭	el	1½	d	Y	C. G. H.	1821.	C l.p	Bot. reg. 604
22060 *leucanthemoìdes R. Br.* Leucanth.-lk		◯	or	½	jl.s	Y	C. G. H.	1825.	S p.l	Jac. sc. 2. 164
Arctòtis *leucanthemoìdes Jac*										

2431. ZOE'G*EA* L. ZOEGEA. (*J. Zoega*, M.D., published a Flòra Islándica.) *Comp. Card.* 1.

22061 Leptaùrea *L.*	Leptaurea	○	un	½	jl.au	O	Levant	1779.	S co	Jac. ic. 1. 177

2432. LEU'ZE*A* Dec. LEUZEA. (*De Leuze*, a friend of Decandolle's.) *Comp. Carduòceæ.* 5.—6.

22062 conìfera *Dec.*	cone-bearing	△	or	¾	jn.s	P	S. Europe	1683.	D l.p	An. mu. 16. 14
Centaurèa conìfera *L.*										
22063 altàica *Lk.*	Altaian	△	or	¾	jn.s	P	Siberia	1822.	D co	
22064 salìna *Spr.*	salt	△	or	1	jl.au	P?	Siberia	1817.	D co	
Cirsium salìnum *Fis.* Centaurèa altàica *Bieb.*										
22065 austràlis *Swt.*	southern	△	or	1	jl.au	P	N. Holl.	1821.	D co	Sw. fl. gar. ic.
22066 *carthamo*ìdes *Dec.*	Carthamus-like	△	or	2	jl.au	P	Siberia	1816.	D co	
Cnìcus *carthamo*ìdes *W.*										

2433. RHAPO'NTICA *Dec.* RHAPONTICA. (*Rha*, rhubarb, *Ponticus*, of Pontus.) *Comp. Card.* 3.

22067 scariòsa *Dec.*	scarious	△	or	2½	jl.au	P	Switzerl.	1640.	D co	Bot. mag. 1752
Centaurèa Rhapóntica *L.*										
2 lyràta *Dec.*	lyrate	△	or	2	jl.au	P	Switzerl.	1819.	D co	
22068 uniflòra *Dec.*	one-flowered	△	or	1½	jl.au	P	Siberia	1796.	D co	Gm. si. 2. 38
Cnìcus uniflòra *L.*										
22069 Pallàs*ii* G. Don	Pallas's	△	or	2½	jl.au	P	Switzerl.	1818.	D co	
Centaurèa Rhapóntica *H.*										

2434. CENTAURE'A *L.* CENTA. (The *Centaur* Chiron, who first used medicinally.) *Comp. Card.* 158.—182.

I. CENTAURE'A. — *Scales of calyx ciliated, sometimes at top spinosely mucronate.*

i. PECTINA'TÆ. — *Scales of calyx pectinately ciliated, plumose.*

22070 phrýgia *L.*	dry	△	or	1½	jn.o	P	Switzerl.	1633.	D co	Fl. dan. 520
2 ambígua *Thomas*	ambiguous	△	or	2	jn.o	P	Switzerl.	1819.	D co	
22071 salicifòlia *Bieb.*	Willow-leaved	△	or	1½	jn.o	P	Caucasus	1823.	D co	
22072 pectinàta *L.*	pectinated	△	or	1	jl.o	P	France	1727.	D co	
22073 austrìaca *W.*	Austrian	△	or	1½	jn.o	P	Austria	1815.	D co	
22074 uniflòra *L.*	one-flowered	△	or	1	jn.o	P	S. Europe	1819.	D co	Boc. mu. 2. 2
22075 flosculòsa *Balb.*	flosculous	△	or	1	jn.o	P	Italy	1818.	D co	
22076 nervòsa *W. cn.*	nerved	△	or	1½	jn.s	P	S. Europe	1815.	D co	
22077 trichocéphala *Bieb.*	hairy-headed	△	or	1	jl.au	P	Siberia	1805.	D co	Gm. si. 2. 45. 1,2
22078 capillàta *L.*	hairy	△	or	1	jl.au	P	Siberia	1810.	D co	Ac. got. 6
22079 rivulàris *Brot.*	rivulet	△	or	2	jl.s	Br	Portugal	1812.	D co	
22080 *hyssopifòlia Vahl*	Hyssop-leaved	▭	or	½	jl.au	P	Spain	1812.	C co	Bar. ic. 306
22081 *linifòlia L.*	Flax-leaved	△	or	1	jl.au	P	Spain	1827.	D co	Bar. ic. 139
linarifòlia *Lam.*										
22082 procúmbens *Balb.*	procumbent	△	or	½	jn.au	P	S. Europe	1820.	D co	
22083 nìgra *L.*	black *Knapweed*	△	w	1	my.au	P	Britain	pas.	D co	Eng. bot. 278
nigrìcans *Lk.*										

ii. FIMBRIA'TÆ. — *Scales of calyx fringed, ciliated; flowers mostly red; disks for the most part green.*

22084 paniculàta *L.*	panicled	◯	or	1½	jl.au	P	Europe	1640.	S co	Jac. au. 4. 520
22085 Cinerària *L.*	Cineraria	△	or	3	jl.au	P	Italy	1710.	D co	M. h. 7. 2b. 20
22086 declinàta *Bieb.*	declinate	△	or	1½	jl.au	P	Caucasus	1821.	D co	
22087 leucophýlla *Bieb.*	white-leaved	△	or	2	jl.au	P	Caucasus	1823.	D co	
22088 cinèrea *Lam.*	grey	△	or	1½	jn.jl	P	Italy	1710.	D co	Jac. vin. 1. 92
22089 dealbàta *L.*	whitened	△	or	1½	jl.au	P	Caucasus	1804.	D co	
22090 Triumfétti All.	Triumfetti's	△	un	1	jn.au	P	M. Cenis	1820.	D co	
22091 nigréscens *W.*	nigrescent	△	un	1½	jn.au	P	Hungary	1805.	D co	
22092 transalpìna *Schl.*	transalpine	△	or	3½	jn.o	P	Switzerl.	1819.	D co	
22093 vochinénsis *Bernh.*	Vochin	△	or	2	jn.au	P	Austria	1817.	D co	
22094 bracteàta *Balb.*	bracteate	△	or	2	jn.au	P	S. Europe	1817.	D co	
22095 pratènsis *Thuil.*	meadow	△	or	2	jn.au	P	France	1817.	D co	
22096 astracánica *Spr.*	Astracan	△	or	2	jn.au	P	Astracan	1818.	D co	
22097 Marschall*iòna* Spr.	Marschall's	△	or	1½	jl.au	P	Caucasus	1820.	D co	
sibérica *Bieb.* not *L.*										
22098 Scabiòsa *L.*	Greater Knapw.	△	w	1½	jn.au	P	Britain	corn. fi.	D co	Eng. bot. 56
22099 coriàcea *Kit.*	leathery-*leaved*	△	or	1½	jn.jl	P	Hungary	1804.	D co	W. & K. 2. 195
22100 trinérvia *W.*	three-nerved	△	or	2	jn.o	P	Podolia	1816.	D co	
22101 arenària *Bieb.*	sand	△	or	1½	jl.s	P	Caucasus	1818.	D co	
22102 *intybàcea Lam.*	Succory-*leaved*	△	or	1½	jl.s	P	S. Europe	1778.	D co	
22103 leucántha *Pou.*	white-flowered	△	or	2	jl.s	W	S. France	1816.	D co	
22104 maculòsa *Lam.*	spotted-*calyxed*	△	or	1	jl.au	P	Siberia	1816.	D co	Gm. si. 2. 44. 1,2
22105 dissécta *Ten.*	dissected	△	or	1½	jl.au	P	Naples	1823.	D co	
22106 Stœ'be *L.*	Stœbe	△	or	1	jn.jl	R.Y	Austria?	1759.	D co	
22107 limbàta *Lk.*	fringed	△	or	2½	jn.au	P	Portugal	1818.	D co	
22108 sempervìrens *L.*	evergreen	△	or	1½	jl.au	R.Y	Spain	1683.	C p.l	Boc. si. 39. 3

iii. SCARIÒSÆ. — *Scales of calyx scarious, fringed.*

22109 macrocéphala *W.*	long-headed	△	or	3	jn.au	Y	Caucasus	1805.	D co	Bot. mag. 1248
22110 pulchérrima *W.*	very fair	△	or	4½	jl.s	Y	Armenia	1816.	S co	
22111 concínna *W.*	neat	△	or	4	jl.s	Y	Caucasus	1818.	S co	
22112 atropurpùrea *Kit.*	dark-purple	△	or	3	jn.au	P	Hungary	1802.	D co	W. & K. 2. 116
22113 calophýlla *W.*	beautiful-lvd	◯	or	5	jl.au	Y	S. Europe	1816.	S co	
22114 neglécta *Bes.*	neglected	△	or	3	jn.au	Y	Podolia	1820.	D co	
sulphùrea *Lag.*										

22115 calocéphala *W. en.*	beautiful-head.	♃	△	or	3	jn.au	Y	Levant	1816.	D	co	
22116 cicutæfòlia *Horn.*	Cicuta-leaved	♃	△	or	4	jn.s	Y	Podolia	1820.	D	co	
22117 *Balsamìta L.*	Balsamita	♃	△	or	2	jl.au	Y	Syria	1820.	D	co	
22118 sibirica *L.*	Siberian	♃	△	or	1	jl.au	R	Siberia	1780.	D	co	Gm. si. 2. 42. 2
22119 tatàrica *L.*	Tartarian	♃	△	or	2	jl.au	Y	Tartary	1801.	D	co	

iv. FLAVIFLÒRÆ. — *Scales of calyx ciliated, mucronated, or terminated by a spine; flowers yellow.*

22120 coronopifòlia *Lam.* exaltàta *Adan.*	Buckhorn-lvd	○		or	3	jn.jl	Y	Levant	1739.	S	co	
22121 reflèxa *Lam.*	reflexed-*spined*	♃	△	or	3	jl.au	Y	Iberia	1801.	D	co	
22122 jacobææfòlia Lam. argyrophýlla *W.*	Jacobæa-lvd	♃	△	or	3	jl.au	Y	.....	1818.	D	co	
22123 eriophýlla *Spr.*	woolly-leaved	♃	△	or	3	jl.au	Y	.....	1827.	D	co	
22124 ornàta *W.*	ornamented	♃	△	or	2	jl.au	Y	Spain	1818.	D	co	
22125 centauroìdes *L.*	Centauria-like	♃	△	or	3	my.jl	Y	S. Europe	1739.	D	co	Col. ec. 1. 35
22126 collìna *L.*	hill	♃	△	or	3	jn.jl	Y	S Europe	1596.	D	co	
22127 rupéstris *L.*	rock	♃	△	or	2	jl.au	Y	Italy	1804.	D	co	Col. ec. 1. & 2
22128 arachnoìdea *Viv.* ceratophýlla *Ten.*	cobweb-like	♃	◑	or	3	jl.au	Y	Italy	1820.	S	co	Viv. fr. 8
22129 pubéscens *W.*	pubescent	♃	△	or	1	jl.au	Y	.....	1804.	D	co	
22130 nicǽnsis *All.*	Nice	♃	△	or	2	jl.au	Y	Nice	1819.	D	co	Al. ped. 74
22131 radiàta *L.*	rayed	♃	△	or	1½	jl.au	W	Siberia	1804.	D	co	Gm. si. 2. 47. 1
22132 sabulòsa *Led.*	sand	♃	△	or	1	jn.au	W	Siberia	1820.	D	co	

v. RUBRIFLÒRÆ. — *Scales of calyx ciliated, mucronated or terminated by a spine; flowers red or purple.*

22133 sórdida *W.*	sordid	♃	△	or	1	jl.au	P	.....	1818.	D	co	
22134 polymórpha *Lag.* virgàta *Cav.*	multiform	♃	◑	or	2	jl.au	P	Spain	1819.	S	co	
22135 ovìna *Pall.*	sheep's	♃	△	or	1	jl.n	R.Y	Caucasus	1802.	D	co	
22136 elongàta *H. K.*	elongated	♃	△	or	2	au.s	V	Barbary	1823.	D	co	
22137 dilùta *H. K.*	washed	♃	△	or	2	jl.au	Pa.P	S. Europe	1781.	D	co	
22138 hýbrida *All.*	hybrid	♃	△	or	1	jl.au	Y	Turin	1822.	D	co	
22139 rígida *W.* rigéscens *Horn.*	rigid	♃	△	or	1	jl.au	P	.....	1823.	D	co	
22140 Barrelièri Spr.	Barrelier's	♃	△	or	1½	jl.au	P	Hungary	1820.	D	co	Bar. ic. 310
22141 stereophýlla *Bex.*	rigid-leaved	♃	△	or	1½	jl.au	P	Podolia	1820.	D	co	
22142 spinulòsa *Roch.*	spinulose	♃	△	or	1½	jl.au	P	Hungary	1826.	D	co	
22143 sanguìnea *Spr.*	bloody	♃	△	or	1½	jl.au	P	.....	1827.	D	co	
22144 acanthòides *Spr.*	Acanthus-like	♃	△	or	1½	jl.au	P	.....	1827.	D	co	
22145 spinòsa *L.*	prickly-*branch.*	♃	△	or	2	jl.s	P	Candia	1640.	C	p.l	Bot. mag. 2493
22146 parviflòra *Desf.*	small-flowered	♃	△	or	1½	jn.jl	V	Barbary	1823.	D	co	
22147 incàna *Ten.*	hoary	♃	△	or	1½	jl.s	P	Naples	1822.	D	co	

vi. SUBLACERA'TÆ. — *Scales of calyx scarious, sublacerated.*

22148 spléndens *L.*	splendid	♃	◑	or	3	jl.au	P	Spain	1597.	S	co	
22149 deùsta *Ten.*	burned	♃	◑	or	5	jl.s	D.R	Naples	1818.	S	co	
22150 decúmbens *Dub.*	decumbent	♃	△	or	1½	jl.s	P	France	1815.	D	co	
22151 Jacea *L.*	Brown Knapw.	♃	△	w	1½	jl.s	P	England	pas.	D	co	Eng. bot. 1678
22152 decipiens *Thuil.*	deceiving	♃	△	or	2	jl.s	P	France	1816.	D	co	
22153 tagàna *Brot.*	Tagus	♃	△	un	1½	jl.au	P	Portugal	1640.	D	co	Brot. ph. 3
22154 babylònica *L.*	Babylonian	♃	△	or	7	jn.s	Y	Levant	1710.	D	co	Alp. ex. 282
22155 álba *L.*	white-*flowered*	♃	△	or	2	jn.s	W	Spain	1597.	D	co	
22156 amàra *L.*	bitter	♃	△	or	1½	jl.au	P	Italy	...	D	co	Boc. mu. 31. 17
2 grandifìbra *Schl.*	large-flowered	♃	△	or	2	jl.au	P	Switzerl.	1819.	D	co	
3 pinnatifida *Schl.*	pinnatifid	♃	△	or	2	jl.au	P	Switzerl.	1819.	D	co	
22157 hýbrida *Schl.*	hybrid	♃	△	or	2	jl.au	P	Switzerl.	1819.	D	co	
22158 móllis *Schl.*	soft	♃	△	or	2	jl.o	B	Switzerl.	1819.	D	co	
22159 glastifòlia *L.*	Woad-leaved	♃	△	or	4	jn.s	Y	Siberia	1731.	D	co	Bot. mag. 62
22160 elàta *Poir.*	tall	♃	△	or	4	jl.o	Y	Mauritania	1820.	D	co	
22161 rèpens *L.*	creeping	♃	△	or	1	jn.au	Y	Levant	1739.	D	co	
22162 uliginòsa *Brot.*	marshy	♃	△	or	3	jl.o	Y	Portugal	1816.	D	co	

II. CRUPI'NA. — *Scales of calyx entire.*

22163 moschàta *L.*	musk, *Sweet Sultan*		○	or	2	jl.o	P	Persia	1629.	S	s.l	Kno. th. 2. C. 4
22164 Centaùrium *L.*	*great* Centauria	♃	△	or	4	jl.au	Y	Italy	1596.	D	co	
22165 ruthénica *Lam.*	Russian	♃	△	or	3	jl.au	Pa.Y	Russia	1806.	D	co	Gm. si. 2. 41
22166 suavèolens *W.*	sweet-scented		○	or	1½	jl.o	Y	Levant	1683.	S	s.l	Sw. fl. gar. 51
22167 *Crupìna* L.	Crupina		○	or	3	jn.jl	F	Italy	1596.	S	co	Col. ec. 1. 34
22168 *crupinoìdes Desf.*	Crupina-like		○	or	1	jn.au	Cop	N. Africa	1818.	S	co	
22169 glaùca *W.*	glaucous		○	or	¾	jn.jl	Pa.Y	Caucasus	1805.	S	co	
22170 alpìna *L.*	alpine	♃	△	or	3	jl.au	Y	Italy	1640.	D	co	Cor. ca. 69. 70

III. CYANUS — *Scales of calyx at top ciliated.*

i. CÆRU'LEÆ. — *Scales of calyx fringed, ciliated; flowers for the most part blue; leaves entire.*

22171 montìna *L.*	mountain	♃	△	or	1½	jn.au	B	Austria	1596.	D	co	Bot. mag. 77
22172 axillàris *W.*	axillary	♃	△	or	1	jn.au	P	Austria	1823.	D	co	
22173 sessìna *Vil.* variegàta *Lam.*	Sesane	♃	△	or	1	jn.au	B	S. Europe	1816.	D	co	
22174 stricta *Kit.*	strict	♃	△	or	1	jn.au	B	Hungary	1816.	D	co	
22175 móllis *Kit.*	soft	♃	△	or	1	jn.au	B	Hungary	1818.	D	co	
22176 deprèssa *Bieb.*	depressed	♃	△	or	1	jn.au	B	Caucasus	1818.	D	co	
22177 lingulàta *Lag.*	lingulate	♃	△	or	1½	jn.au	B	Spain	1824.	D	co	
22178 spatulàta *Ten.*	spatulate	♃	△	or	1½	jn.au	B	Naples	1825.	D	co	
22179 Fischèrii Herit.	Fischer's	♃	△	or	1½	jn.au	B	Russia	1820.	D	co	
22180 americàna *Nut.*	American		○	or	1½	jl.au	R	N. Amer.	1824.	S	co	Sw. fl. gar. ic.
22181 Cyanus *L.*	Blue-bottle		○	or	3	jn.au	B	Britain	corn fl.	S	co	Eng. bot. 277

ii. LU'TEÆ. — *Scales of calyx fringed, ciliated; flowers yellow.*

22182 ochroleùca *W.* leucàntha *Adams*	yellowish-white	♃	△	or	1½	jl.au	Pa.Y	Caucasus	1801.	D	co	Bot. mag. 1175
22183 cheiranthifòlia *W.* caucàsica *Hort.*	Cheiranthus-lvd	♃	△	or	1½	jn.au	Pa.Y	Caucasus	1820.	D	co	W. ph. 7. 2
22184 ragusìna *L.*	Ragusan	♃	⊔	or	2	jn.jl	Y	Candia	1710.	C	co	Bot. mag. 494
22185 argéntea *L.*	silver-*leaved*	♃	⊔	or	1½	jl.au	Pa.Y	Candia	1739.	C	p.l	Bar. ic. 218
22186 orientàlis *L.*	oriental	♃	△	or	1½	jl.au	Y	Siberia	1759.	D	co	

CALCI'TRAPA. — *Scales of calyx spinosely pinnate.*

22187	eriophora *L.*	wool-bearing	○ or	⅔	jn.o	Y	Portugal 1714.	S	co	
22188	ápula *Lam.*	Apulian	○ or	1	jl.au	Y	N. Africa 1817.	S	co	
22189	Calcitrapa *L.*	Star-thistle	○ or	1	jl.au	Pk	England gra.so.	S	co	Eng. bot. 125
22190	calcitrapoìdes *L.*	Calcitrapa-like	○ or	1	jn.jl	P	Levant 1683.	S	co	
22191	ægyptiaca *L.*	Egyptian	♃ △ or	1	jn.s	W	Egypt 1790.	C	p.l	
22192	cancellàta *Sieb.*	latticed	○ or	1	jl.au	Y	N. Africa 1824.	S	co	
22193	pullàta *L.*	shabby	♃ ◑ or	2	jn.au	P	S. Europe 1759.	S	co	Lob. ic. 542. 2
22194	benedicta *L.*	Blessed *Thistle*	○ or	2	jn.o	Y	Spain 1548.	S	co	Zo. ic. 122

V. SERI'DIA. — *Scales of calyx at top palmately spinose.*

i. RUBRIFLÒRÆ. — *Scales of calyx palmately spiny; flowers red or purple.*

22195	sonchifòlia *L.*	Sowthistle-lvd	♃ △ or	1	au.o	P	Mediterr. 1780.	D	co	Pluk. ph. 39. 1
22196	Séridis *L.*	Endive-*leaved*	♃ △ or	1	jn.au	P	Spain 1686.	D	co	Pluk. al. 38. 1
22197	cruénta *W. en.*	blood-*leaved*	♃ △ or	1	jn.au	P	..... 1816.	D	co	
22198	romàna *L.*	Roman	♃ ◑ or	3	jl.s	R	Rome 1739.	S	co	Bar. ic. 504
	Zannònii Seb.									
22199	ferox *Desf.*	fierce	♃ △ or	2	jl.s	P	Barbary 1790.	S	p.l	Desf. at. 2. 242
22200	sphærocéphala *L.*	globe-headed	♃ △ or	2	jl.au	P	S. Europe 1683.	D	co	Bot. mag. 2551
22201	Isnárdi *L.*	Isnard's	♃ △ or	1	jl.au	P	Britain Jersey.	D	co	Eng. bot. 2256
22202	myacántha *Dec.*	Mouse-thorn	♃ △ or	1	jn.o	P	France 1820.	S	co	
22203	Pouzini Dec.	Pouzin's	♃ ◑ or	2	jn.o	P	S. France 1824.	D	co	
22204	napifòlia *L.*	Turnip-leaved	○ or	3	jl.s	P	Candia 1691.	S	co	Her. par. 189
22205	áspera *L.*	rough	○ or	2	jn.o	P	S. Europe 1772.	S	co	Boc. mu. 33. 26
22206	polyacántha *W.*	many-spined	○ or	½	jl.au	P	Portugal 1804.	S	co	
22207	ibérica *Trev.*	Iberian	♃ ◑ or	2	jl.au	P	Iberia 1818.	S	co	

ii. CHRYSA'NTHÆ. — *Scales of calyx palmately spiny; flowers yellow.*

22208	solstitiàlis *W.*	solstitial, *Barnaby's T.*	○ or	2	jl.au	Y	England fields.	S	co	Eng. bot. 243
22209	melitènsis *L.*	Malta	○ or	½	jl.au	Y	Malta 1710.	S	co	Boc. sic. 35
22210	sulphùrea *W. en.*	sulphur-*colored*	○ or	½	jl.au	Y	..... 1815.	S	co	
22211	sicula *L.*	Sicilian	○ or	1½	jl.au	Y	Sicily 1710.	S	co	Boc. sic. 8. 1
22212	Stevènii Bieb.	Steven's	♃ ◑ or	2	jl.au	Y	Caucasus 1820.	S	co	
22213	xanthina *Spr.*	yellow	♃ △ or	2	jl.au	Y	....	S	co	
22214	palléscens *Del.*	pallescent	○ or	2	jl.au	Y	Egypt 1816.	S	co	
22215	Adàmi W.	Adam's	○ or	2	jl.au	Y	Siberia 1804.	S	co	
22216	stramínea *W.*	straw-*colored*	○ or	½	jl.au	Y	Egypt 1801.	S	co	W. h. b. 26
22217	coarctàta *Viv.*	compressed	○ or	½	jl.au	Y	N. Africa 1827.	S	co	

VI. CROCODY'LIUM. — *Scales of calyx at top one-spined.*

i. SPINULÒSÆ. — *Scales of calyx entire, at top mucronately spinulose.*

22218	salmántica *L.*	Salamanca	♃ ◑ or	3	jl.au	P	S. Europe 1596.	S	co	Jac. vin. 1. 64
22219	tenuiflòra *Fis.*	fine-leaved	♃ △ or	2	jl.au	Y	Siberia 1820.	S	co	
22220	cichoràcea *L.*	Succory-like	♃ △ or	1½	jl.au	P	Caucasus 1816.	D	co	Til. pis. 27
22221	alàta *Lam.*	winged-*stalked*	♃ △ or	1½	au.s	Y	Tartary 1781.	D	co	Ven. cels 80
22222	peregrìna *L.*	foreign	♃ ◑ or	2	jl.au	Y	S. Europe 1749.	S	co	
22223	muricàta *L.*	muricated	○ or	1	jl.au	P	Spain 1621.	S	co	
22224	Lippii *L.*	Lippi's	○ or	1	jn.jl	Pa.P	Egypt 1739.	S	co	Is. ac.pa. 1719.10

ii. SPINÒSÆ. — *Scales of calyx entire, at top one-spined.*

22225	Crocodýlium *L.*	Crocodylium	○ or	1½	jl.au	P	Levant 1777.	S	co	Bar. ic. 503
22226	verùtum *L.*	dart	○ or	2	au.s	Y	Levant 1780.	S	co	Jac. ic. 1. 178
22227	aúrea *H. K.*	*great* golden	♃ △ or	2	jl.s	Y	S. Europe 1758.	D	co	Bot. mag. 421

2435. GALACTI'TES *Moen.* GALACTITES. (*Gala*, milk; veins of leaves white.) *Comp. Card.* 2.

22228	tomentòsa *Moen.*	woolly	○ or	1½	jl.au	P	S. Europe 1738.	S	co	An. mu. 16. 16
	Centaurèa Galactites *L.*									
22229	austràlis *Swt.*	southern	○ or	1	jl.au	P	N. Holl. 1824.	S	co	Sw. fl. gar. ic. in.

CLASS XIX. ORDER 4.

SYNGENE'SIA NECESSA'RIA.

*2436. WEDE'LIA Jac. WEDELIA. (*George Wolfgang Wedel*, a Ger. bot. d. 1721.) *Comp. Helián.* 6. — 22.

22230	hispida *Kth.*	hispid	♀ △ or	1½	jn	Y	N. Spain 1819.	D	co	Bot. reg. 543
22231	radiòsa *Ker*	many-rayed	♃ ▭ or	3	ap.n	Y	Brazil 1820.	C	co	Bot. reg. 610
22232	acapulcénsis *Kth.*	Acapulca	♀ ▭ or	3	jl	Y	Acapulca 1826.	C	co	
22233	helianthoìdes *Kth.*	Sunflower-like	○ or	4	n.d	Y	Guieto 1827.	S	co	
22234	bengalénsis *Rchb.*	Bengal	♃ ○ un	½	jn.jl	Y	E. Indies ...	S	co	
22235	carnòsa *Rchb.*	fleshy-*leaved*	♃ ▭ cu	½	jn.jl	Y	W. Indies 1820.	D	co	

2437. ALCI'NA Cav. ALCINA. (*Fr. Ign. Alcina*, a Spanish Jesuit and naturalist.) *Comp. Helián.* 1.

22236	perfoliàta *Cav.*	perfoliate	○ un	3	jl.au	Y	Mexico 1796.	S	co	Cav. ic. 1. 15

2438. MILLE'RIA L. MILLERIA. (*Philip Miller*, F.R.S., auth. Gardener's Dictionary.) *Comp. Helián.* 2.

22237	quinqueflòra *L.*	five-flowered	▭ un	2	jl.o	Y	Vera Cruz 1731.	S	co	Cav. ic. 1. 82
22238	biflòra *L.*	two-flowered	▭ un	1	jl.o	Y	Campeachy 1730.	S	co	Mart. cen. 47. 1

2439. BALTIMO'RA L. BALTIMORA. (*Lord Baltimore*, proprietor of Maryland.) *Comp. Helián.* 2.

22239	recta *L.*	upright	○ un	2	jn.jl	Pa.Y	Vera Cruz 1699.	S	co	Schk. han. 3. 261. C
22240	álba *Pers.*	white	○ un	2	jn.jl	W	S. Amer. 1800.	S	co	

2440. SI'LPHIUM L. SILPHIUM. (*Zalaph*, Arab., given to Asafœtida plant.) *Comp. Helián.* 13. — 15.

22241	laciniàtum *L.*	jagged-*leaved*	♃ △ w	12	jl.s	Y	N. Amer. 1781.	D	co	L. f. fa. 1. 8
22242	compósitum *Mx.*	compound	♃ △ w	6	jl.s	Y	N. Amer. 1789.	D	co	
22243	terebinthinàceum *L.*	Turpeutine	♃ △ w	6	au.s	Y	N. Amer. 1765.	D	co	Jac. vin. 1. 43
22244	glaúcum *Wein.*	glaucous	♃ △ or	4	jl.o	Y	N. Amer. 1786.	D	co	
	Coreópsis latifòlia *Mx.*									
22245	hùmilum *Mx.*	humble	♃ △ or	2½	jl.o	Y	N. Amer. 1786.	D	co	
	tomentòsum *Ph.*									
22246	perfoliàtum *L.*	perfoliate	♃ △ w	7	jl.o	Y	N. Amer. 1765.	D	co	

22247 conjúnctum *W. en.*	conjoined	♃	△	w	7	jl.o	Y	N. Amer.	...	D	co	
22248 connàtum *L.*	connated	♃	△	w	6	jl.o	Y	N. Amer.	1765.	D	co	
22249 Asteriscus *L.*	Asteriscus	♃	△	w	5	jl.s	Y	N. Amer.	1732.	D	co	Di. el. 37. 42
22250 trifoliàtum *L.*	three-leaved	♃	△	w	6	jl.o	Y	N. Amer.	1755.	D	co	M. h. 6. 3. 68
22251 ternàtum *Retz.*	ternate-*leaved*	♃	△	w	4	jl.o	Y	N. Amer.	1806.	D	co	
22252 atropurpùreum *Retz.*	dk.-purp.-*stkd*	♃	△	w	4	jl.o	Y	N. Amer.	1812.	D	co	
22253 erythrocaúlon *Bernh.*	red-stemmed	♃	△	or	4	jl.o	Y	N. Amer.	...	D	co	

2441. GASTROCA'RPHA *D. Don* GASTROC. (*Gaster*, belly, *karphe*, chaff; on receptacle.) *Comp. Lab.* 1.

22254 runcinàta *D. Don*	runcinate-*lvd*	⚥	△	or	3	au.s	W	Chile	1827.	S	co	Sw. fl. gar. 229

2442. TRI'XIS *Br.* TRIXIS. (*Trixos*, triple; three-celled triangular capsule.) *Comp. Lab.* 2.—8.

22255 senecioìdes *Hook.*	Groundsel-like	○		pr	1½	au.s	W	Chile	1821.	S	co	Hook. ex. fl. 101
Leucèria senecioìdes *D. Don*												
22256 auriculàta *Hook.*	eared	⊓	▭	pr	1	au.s	W	Brazil	1827.	C	l.p	Bot. mag. 2765
Perdicium brasiliénse *Dec.*												

2443. POLY'MNI*A* L. POLYMNIA. (*Polymnia*, the name of one of the Muses.) *Comp. Heliánthcæ.* 4.

22257 canadénsis *L.*	Canadian	♃	△	or	6	jl.au	L.Y	N. Amer.	1768.	D	co	Am. ac. 3. 1. 5
22258 Uvedàlia *L.*	Uvedale's	♃	△	or	8	au.o	Y	N. Amer.	1699.	D	co	M. h. 6. 7. 55
22259 abyssínica *L.*	Abyssinian	⚥	▭	or	4	ap.my	Y	Africa	1775.	S	co	
22260 maculàta *Cav.*	spotted	♃	△	or	6	au.s	Y	Mexico	1824.	D	co	Cav. ic. 3. 227

2444. MONTANO'*A* Lal. MONTANOA. (*Montano*, a Mexican patriot.) *Comp. Heliánthcæ.* 2.—

22261 grandifiòra *Lal.*	great-flowered	●	▭	un	4	n.d	Y	Mexico	1826.	C	co	
22262 tomentòsa *Lal.*	woolly	●	▭	un	4	n.d	Y	Mexico	1826.	C	co	

2445. CHRYSO'GONUM *L.* CHRYSOGONUM. (*Chrysos*, gold, *gonu*, knee; fl. at joints.) *Comp. Helián.* 1.

22263 virginiànum *L.*	Virginian	⚥	△	pr	½	my.jn	Y	N. Amer	...	D	p.l	Pluk. al. 83. 4

2446. *M*ELAMPO'DIUM *L.* MELAMPODIUM. (*Melas*, black, *pous*, foot; seed.) *Comp. Helián.* 5.—10.

22264 americànum *L.*	American	▭		un	1½	au.o	W	VeraCruz	1733.	S	co	R. Hou. 9. 21
22265 hispidum *Kth.*	hispid	○		un	1	jl.au	W	N. Spain	1820.	S	co	H. & B. 4. 399
22266 longifòlium *Brou.*	long-leaved	○		un	1	jl.au	W	N. Spain	1820.	S	co	
22267 paludòsum *Kth.*	marsh	○		un	1	jl.au	W	S. Amer.	1817.	S	co	
ovatifòlium *Rchb.* Wedèlia minor *Horn.* Alcìna ovalifòlia *Lag.* Dyssòdium divaricàtum *Rich.*												
22268 hùmile *Swz.*	humble	▭		un	1½	jn.o	W	Jamaica	1782.	S	co	

2447. CHAPTA'L*IA* Ven. CHAPTALIA. (*M. Chaptal*, a famous French chemist.) *Comp. Labiatifl.* 1.

22269 tomentòsa *Ven.*	woolly	♃	△	pr	½	my.jn	W	N. Amer.	1806.	D	co	Bot. mag. 2257
*T*ussilàgo integrifòlia *Mx.*												

*2448. CALE'NDULA *L.* MARIGOLD. (*Calendæ*, first day of the month; flws monthly.) *Comp. Hel.* 20.—34.

22270 arvénsis *L.*	corn-field	○		or	2	my.s	D.Y	Europe	1597.	S	co	
22271 sícula *W. en.*	Sicilian	○		or	1	my.s	D.Y	Sicily	1816.	S	co	
ægyptìaca *Pers.*												
22272 stellàta *Cav.*	starred	○		or	2	jn.s	O	Barbary	1795.	S	co	Schk. han. 3. 265
22273 officinàlis *L.*	officinal *common*	○		or	3	jn.s	O	S. Europe	1573.	S	co	
2 plèna	double-*flowered*	○		or	3	jn.s	O	.....	...	S	co	
22274 sàncta *L.*	holy *pale-flwd*	○		or	2	my.s	Y	Levant	1731.	S	l.p	
22275 incàna *W.*	hoary	○		or	1½	jn.au	Y	Barbary	1796.	S	l.p	Desf. at. 2. 245
22276 pluviàlis *L.*	rainy, *Small Cape*	○		or	1	jn.au	W.P	C. G. H.	1699.	S	s.l	Mil. ic. 75. 2
22277 hýbrida *L.*	hybrid, *Gr. Cape*	○		or	1	jn.jl	W	C. G. H.	1752.	S	s.l	Sw. fl. gar. 39
22278 nudicaúlis *L.*	naked-stalked	○		or	1	jn.au	W.P	C. G. H.	1731.	S	s.l	Com. h. 2. 33
22279 graminifòlia *L.*	Grass-leaved	⚥	△	or	1	my.s	W.P	C. G. H.	1731.	C	p.l	Bot. reg. 289
22280 Tràgus *L.* Goat-rush, *bending-stkd*		⊓	▭	or	2	my.jn	W.P	C. G. H.	1774.	C	p.l	Bot. mag. 1981
2 flàccida *Ven.*	flaccid	⊓	▭	or	2	my.jn	O	C. G. H.	1774.	C	l.p	Bot. reg. 28
22281 viscòsa *H. K.*	viscous	⊓	▭	or	2	jn.s	O	C. G. H.	1790.	C	p.l	Bot. rep. 412
22282 dentàta *B. R.*	toothed	⊓	▭	or	1½	my.jl	Y	C. G. H.	1790.	C	p.l	Bot. rep. ic.
22283 oppositifòlia *H. K.*	opposite-leaved	⊓	▭	or	2	au	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	
22284 fruticòsa *L.*	shrubby	⊓	▭	or	2	jn.jl	Y	C. G. H.	1752.	C	p.l	Mil. ic. 2. 283
22285 chrysanthemifòlia *Ven.*	Chrysan.lvd	⊓	▭	or	2	mr.au	Y	C. G. H.	1790.	C	p.l	Bot. reg. 40
22286 arboréscens *Jac.*	arborescent	⊓	▭	or	3	d	Y	C. G. H.	1774.	C	p.l	Jac. ic. 3. 596
22287 suffruticòsa *Vahl*	suffruticose	⊓	▭	or	1	d	Y	C. G. H.	1823.	C	p.l	
22288 denticulàta *Schous.*	denticulated	⊓	▭	or	2	d	Y	Barbary	1821.	C	p.l	
22289 muricàta *Thun.*	muricated	⊓	▭	or	2	d	Y	C. G. H.	...	C	p.l	

2449. ARCTO'TIS *L.* ARCTOTIS. (*Arctos*, a bear, *ous*, an ear; fruit shaggy.) *Comp. Helián.* 31.—40.

I. INDIVISIFÒLIÆ. — *Leaves undivided; shrubby.*

22290 decúrrens *Jac.*	decurrent	⊓	▭	or	1½	jn.jl	W.R	C. G. H.	1794.	C	l.p	Jac. sc. 2. 165
22291 paniculàta *Jac.*	panicled	⊓	▭	or	1½	jn.jl	W.R	C. G. H.	1816.	C	l.p	Jac. sc. 3. 380
22292 ròsea *Jac.*	roseate	⊓	▭	or	1	jl.s	Pk	C. G. H.	1793.	C	l.p	Jac. sc. 2. 162

II. PINNATI'FIDÆ. — *Leaves lyrate or pinnatifid; shrubby.*

22293 melanocìcla *W.en.*	dark-circled	⊓	▭	or	1	jn.jl	W.P	C. G. H.	1812.	C	l.p	
22294 angustifòlia *L.*	narrow-leaved	⊓	▭	or	1½	jl.s	P	C. G. H.	1739.	C	l.p	
22295 auriculàta *Jac.*	ear-*leaved*	⊓	▭	or	1	jn.au	Y	C. G. H.	1795.	C	p.l	Jac. sc. 2. 169
22296 aurèola *B. R.*	golden	⊓	▭	or	1	jl.s	O	C. G. H.	1710.	C	p.l	Bot. reg. 32
22297 áspera *L.*	*broad* rough-*lvd*	⊓	▭	or	3	jl.s	Y	C. G. H.	1710.	C	p.l	Bot. reg. 34
22298 arboréscens *Jac.*	arborescent	⊓	▭	or	1½	jn.au	W.pk	C. G. H.	1818.	C	p.l	Jac. sc. 2. 171
22299 bicolor *W. en.*	two-colored	⊓	▭	or	1	jl.s	W.R	C. G. H.	1812.	C	l.p	
22300 speciòsa *B. M.*	showy	⊓	▭	or	1½	jn.au	Y	C. G. H.	1812.	C	p.l	Bot. mag. 2182
22301 elàtior *Jac.*	taller	⊓	▭	or	1½	jn.au	Y.P	C. G. H.	1820.	C	p.l	Jac. sc. 2. 172
22302 maculàta *Jac.*	spotted	⊓	▭	or	1½	my.au	W.O	C. G. H.	1812.	C	l.p	Bot. reg. 130
22303 cùprea *Jac.*	copper-*coloured*	⊓	▭	or	1½	jn.au	Y.P	C. G. H.	1823.	C	p.l	Jac. sc. 2. 176
22304 squarròsa *Jac.*	squarrose	⊓	▭	or	1½	jn.au	O.P	C. G. H.	1825.	C	l.p	Jac. sc. 2. 177
22305 glabràta *Jac.*	smoothish	⊓	▭	or	1½	jn.au	Y.P	C. G. H.	1820.	C	l.p	Jac. sc. 2. 175

III. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided; stem caulescent; herbaceous.*

22306 argéntea *H. K.*	silver-*leaved*	⚥	▭	or	1	au	O	C. G. H.	1774.	D	l.p	
22307 flàccida *Jac.*	flagging-*stalked*	▭		or	1	my.jl	W.R	C. G. H.	1794.	S	l.p	Jac. sc. 2. 163
22308 virgàta *Jac.*	twiggy	○		or	1	jl.au	Y	C. G. H.	1816.	S	co	Jac. sc. 3. 307
22309 plantagìnea *L.*	Plantain-*lvd*	⚥	△	or	1	jn.au	O	C. G. H.	1768.	C	p.l	
22310 decúmbens *Jac.*	decumbent	⚥	△	or	1	jl.s	Y	C. G. H.	1790.	D	l.p	Jac. sc. 3. 381
22311 fastuòsa *Jac.*	disdainful	⚥	▭	spl	2	my.jl	O.R	C. G. H.	1795.	S	co	Jac. sc. 2. 166
22312 spinulòsa *Jac.*	small thorny-*lvd*	▭		or	1½	my.au	O	C. G. H.	1795.	S	co	Jac. sc. 2. 167

IV. LYRATIFÒLIÆ. — *Leaves lyrate, pinnatifid; herbaceous.*

22313 réptans *Jac.* creeping ♀ △ or ⅔ jl.s W.o C. G. H. 1795. R p.l Jac. sc. 3. 382
22314 grandiflòra *Jac.* great-flowered ♀ ◯ or 1½ mr.my Pa.Y C. G. H. 1774. S l.p
22315 glaucophýlla *Jac.* sea-green-lvd ♀ △ or 1 my.au Y.P C. G. H. 1794. D l.p Jac. sc. 2. 170
22316 revolùta *Jac.* revolute ♀ △ or 1 my.au Y C. G. H. 1820. C l.p Jac. sc. 2. 173
22317 Cinerària *Jac.* Cineraria ♀ △ or 1½ jn.au Y.o C. G. H. 1824. D p.l Jac. sc. 2. 174

V. ACAU'LIÆ. — *Stemless.*

22318 acaùlis *L.* stemless ♀ △ or ¼ ap.jl Y.R C. G. H. 1759. R p.l Bot. reg. 122
22319 tricolor *L.* three-colored ♀ △ or 1½ my.jl W.R C. G. H. 1794. D l.p Bot. reg. 131
22320 undulàta *Jac.* wave-*leaved* ♀ △ or 1 ap.jn O C. G. H. 1795. C p.l Jac. sc. 2. 160

2450. OSTEOSPE'RMUM *L.* OSTEOSPERMUM. (*Osteon*, bone, *sperma*, seed; hardness of.) *Comp. Hel.* 13.—27.

22321 corymbòsum *L.* corymbose ♃ ▭ or 3 au Y C. G. H. 1822. C l.p
22322 incànum *Thun.* hoary ♃ ▭ or 3 a Y C. G. H. 1815. S p.l
22323 spinòsum *L.* spiny ♃ ▭ or 3 f.o Y C. G. H. 1700. S l.p Com. h. 2. 43
22324 spinéscens *Thun.* spinescent ♃ ▭ or 3 mr.jn Y C. G. H. 1793. C l.p Jac. sc. 3. 377
22325 pisìferum *L.* pea-bearing ♃ ▭ or 4 mr.my Y C. G. H. 1757. S l.p Bot. cab. 470
22326 moniliferum *L.* necklace-bearing ♃ ▭ or 3 jl.au Y C. G. H. 1714. S l.p Di. el. 68. 79
22327 ilicifòlium *L.* Holly-leaved ♃ ▭ or 4 jl.au Y C. G. H. 1816. C l.p Bur. af. 172. 62
22328 calendulàceum *L.* Marigold-like ♃ ▭ or 2 jl.au Y C. G. H. ... S p.l
Bidens calendulàcea *Thun.*
22329 perfoliàtum *L.* perfoliate ♃ ▭ or 3 jl.au Y C. G. H. 1820. S l.p
22330 niveum *L.* snow-*white* ♃ ▭ or 3 jl.au Y C. G. H. 1816. S l.p
22331 rigidum *H. K.* rigid ♃ ▭ or 3 ap.jl Y C. G. H. 1774. C l.p
22332 cærùleum *H. K.* blue-*flowered* ♃ ▭ or 3 jn.s B C. G. H. 1774. C l.p Jac. ic. 1. 179
22333 polygaloìdes *L.* Milkwort-like ♃ ▭ or 3 jn.s Y C. G. H. 1759. C l.p Pluk. m. 382

2451. OTHO'NNA *L.* RAGWORT. (*Othone*, linen; downy clothing of original plant.) *Comp. Jacobèæ.* 25.—39.

I. DIVI'SÆ. — *Leaves divided; shrubby.*

22334 digitàta *Thun.* digitate ♃ ▭ or 1½ jn.s Y C. G. H. 1824. C l.p
22335 pectinàta *L.* pectinate-*lvd* ♃ ▭ or 3 ap.jn Y C. G. H. 1731. C p.l Bot. mag. 306
22336 Athanàsiæ *Thun.* Athanasia-*like* ♃ ▭ or 3 n.d Y C. G. H. 1795. C p.l Jac. sc. 2. 242
22337 abrotanifòlia *L.* Southernw.-*lvd* ♃ ▭ or 3 ja.mr Y C. G. H. 1692. C p.l Bot. reg. 108

II. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided; shrubby.*

22338 retrofràcta *Jac.* retrofracted ♃ ▭ or 2 mr.au Y C. G. H. 1812. C l.p Jac. sc. 3. 376
22339 crassifòlia *L.* thick-leaved ♃ ▭ or 2 s.o Y C. G. H. 1710. C p.l Mil. ic. 2. 245. 2
22340 denticulàta *Thun.* tooth-*leaved* ♃ ▭ or 2 ap.jl Y C. G. H. 1774. C p.l Bot. mag. 1979
22341 heterophýlla *Thun.* various-leaved ♃ ▭ or 2 ap.jl Y C. G. H. 1812. C l.p
22342 arboréscens *L.* arborescent ♃ ▭ or 2 jl.au Y C. G. H. 1723. C p.l Di. el. 103. 123
22343 frutéscens *L.* frutescent ♃ ▭ or 2 jn.s Y C. G. H. 1816. C l.p
22344 cacalioìdes *Thun.* Cacalia-like ♃ △ or ½ my.s Y C. G. H. 1774. D l.p
22345 coronopifòlia *L.* Buckhorn-lvd ♃ ▭ or 2 jl.s Y C. G. H. 1731. C p.l Com. h. 2. 70
22346 *cheiri*fòlia *L.* Wallflower-leaved ♃ ▭ or 1½ ap.jn Y Barbary 1752. C p.l Bot. reg. 266

III. DIVISÆFÒLIÆ. — *Leaves divided; herbaceous.*

22347 pinnàta *Thun.* pinnate ♀ △ or 3 ap.jn Y C. G. H. 1759. C l.p Bot. mag. 768
22348 pinnatifida *Thun.* pinnatifid ♀ △ or 1 jl.au Y C. G. H. 1823. C l.p
22349 *Tagètes* *L.* Marigold-*leaved* ◯ or 1 ap.jn Y C. G. H. 1823. S co
22350 flabellifòlia *B. C.* fan-leaved ♃ ▭ or 1 ap.jn Y C. G. H. 1821. C co Bot. cab. 728

IV. INDIVISÆFÒLIÆ. — *Leaves undivided; herbaceous.*

22351 lingua *Thun.* tongue-*leaved* ♀ △ or 2½ my.s Y C. G. H. 1787. D l.p Jac. sc. 2. 238
22352 filicaùlis *Jac.* thread-stmd ♃ △ or 1½ ap.my Y C. G. H. 1791. D l.p Jac. sc. 2. 241
22353 bulbòsa *L.* bulbous ♃ △ or 2 my.jn Y C. G. H. 1774. D l.p Brey. c. 66
22354 perfoliàta *Jac.* perfoliate ♀ △ or 1½ my.jl Y C. G. H. 1789. D l.p Bot. mag. 1312
22355 parviflòra *L.* small-flowered ♃ ▭ or 2 jl.au Y C. G. H. 1704. C p.l Vol. nor. 226

V. ANGUSTIFÒLIÆ. — *Leaves narrow.*

22356 *eri*coìdes *L.* Heath-like ♃ ▭ or 2 jl.au Y C. G. H. 1815. C l.p
22357 tenuìssima *L.* finest-*leaved* ♃ ▭ or 1½ ap.jl Y C. G. H. 1759. C l.p Jac. sc. 2. 239
22358 *lini*fòlia *Thun.* Flax-leaved ♀ △ or 2 jn.s Y C. G. H. 1824. C l.p

2452. HI'PPIA *L.* HIPPIA. (*Hippos*, horse; horses fond of original plant, chickweed.) *Comp. Anth.* 2.—5.

22359 frutéscens *L.* frutescent ♃ ▭ un 2 f.au Y C. G. H. 1710. C p.l Bot. mag. 1855
22360 integrifòlia *L.* entire-lvd ◯ un ½ jl.au Y E. Indies 1777. S l.p H. n. h. 67. 2

2453. SOLI'VA Fl. per. SOLIVA. (*Salvator Soliva*, a Spanish phys. and bot.) *Comp. Anth.* 2.—9.

22361 anthemifòlia *R. Br.* Chamomile-lvd ○ cu ½ jn.jl Ap N. Holl. 1818. S co An. mu. 61. 1
Gymnóstyles anthemifòlia *J.*
22362 stolonìfera *R. Br.* stoloniferous ○ cu ½ jn.jl Ap Portugal 1816. S co
Gymnóstyles stolonìfera *Brot.*

2454. PSIA'DIA *Jac.* PSIADIA. (*Psias*, a dew-drop; glutinous exudation on leaves.) *Comp. Card. Vern.* 1.

22363 glutinòsa *Jac.* glutinous ♃ ▭ un 2 jn.au Y Mauritius 1796. C l.p Jac. sc. 2. 152
Conỳza glutinòsa *Lam.*

2455. ERIOCE'PHALUS *L.* ERIOCEPHALUS. (*Erion*, wool, *kephale*, head; plant in seed.) *Comp. Anth.* 5.

22364 africànus *L.* African ♃ ▭ or 6 ja.mr Y C. G. H. 1732. C p.l Bot. mag. 833
22365 decussàtus *Burc.* crossed ♃ ▭ or 4 mr.jn Y C. G. H. 1816. C p.l
22366 purpùreus *Burc.* purple ♃ ▭ or 4 mr.jn P C. G. H. 1816. C p.l
22367 spinéscens *Burc.* spinescent ♃ ▭ or 4 mr.au Y C. G. H. 1816. C p.l
22368 racemòsus *L.* racemose ♃ ▭ or 3 mr.ap Y C. G. H. 1739. C p.l

2456. MI'CROPUS *L.* MICROPUS. (*Mikros*, small, *pous*, foot; like Leontopòdium.) *Comp. Card. Vern.* 2.—4.

22369 supìnus *L.* supine ○ un ½ jn.s Y S. Europe 1710. S l.p Schk. han. 3. 267
22370 erèctus *L.* upright ○ un ⅔ jn.s Y S. Europe 1683. S l.p Loef. it. 1. 3

2457. PARTHE'NIUM *L.* PARTHENIUM. (*Parthenos*, virgin; sup. med. qual.) *Comp. Ambros.* 3.

22371 Hysteròphorus *L.* Hysterophorus ○ un 1 jl.o W Jamaica 1728. S l.p Bot. mag. 2275
22372 incànum *Kth.* hoary ○ un 1 jl W Mexico 1824. S co
22373 integrifòlium *L.* entire-leaved ♃ △ un 3 jn.o W Virginia 1661. D p.l W. h. b. 4

2458. *IVA* L. IVA. (Perhaps from *Yua*, a name used by the older botanists.) *Comp. Ambros.* 2.—6.

22374 ànnua *L.* annual ◯ un 2 jl.au W S. Amer. 1768. S l.p Schm. ic. 15
22375 ciliàta *W.* ciliated ○ un 2 jl W N. Amer. 1820. S p.l
22376 frutéscens *L.* frutescent ♃ or 4 au W N. Amer. 1711. C co Pluk. al. 27. 1

2459. ACICA'RPHA *J.* ACICARPHA. (*Akis*, point, *karphe*, palea; appendage spiny.) *Calycèreæ.* 1.—3.
2377 spatulàta *R. Br.* spatulate ♀ [△] cu ½ ... ... Brazil 1824. D p.l

CLASS XIX. ORDER 5.

SYNGENE'SIA SEGREGA'TA.

2460. ELEPHA'NTOPUS *L.* ELEPHANT'S FOOT. (*Elephas*, elephant, *pous*, foot.) *Comp. Card. Echin.* 8.
2378 scàber *L.* rough-*leaved* ♀ [△] un 1 jn.s W E. Indies 1695. S s.p R. mal. 10. 7
2379 carolinìanus *W.* Carolina ♀ [△] un 1½ jl.s R America 1732. S l.p Di. el. 106. 126
2380 nudicaùlis *Poir.* naked-stemmed ♀ [△] un 1½ jl.s R Jamaica 1816. S co Sl. jam. 3,4. 1. 150
2381 tomentòsus *L.* woolly ♀ [△] un 1 jl.au R W. Indies 1733. S l.p
2382 mollis *Kth.* soft ♀ [△] un 2 jl.s W Caraccas 1820. S co
2383 angustifòlius *Swz.* narrow-leaved ♀ [△] un 1½ jl.s W Jamaica 1822. S co Sl. jam. 1. 148. 4
2384 nudiflòrus *W.* naked-flowered ♀ [△] un 2 jl.s W W. Indies 1818. S co
2385 spicàtus *J.* spicate ♀ [△] un 1½ jl.s W Jamaica 1816. S co Sl. jam. 1. 150. 3,4

2461. ŒDE'RA L. ŒDERA. (*George Œder*, a Dane, prof. bot. at Copenhagen.) *Comp. Card. Echinop.* 1.—3.
2386 prolifera *Thun.* proliferous ☗ [⌣] pr 3 my.jn Y C. G. H. 1789. C s.l Bot. mag. 1637

2462. FLAVE'RIA *J.* FLAVERIA. (*Flavus*, yellow; used in Chile for dyeing yellow.) *Comp. Heliànth.* 3.
2387 *Contrayérba* Pers. Contrayerba ♀ [⊡] m 1½ jl.s Y Peru 1794. S l.p Bot. mag. 2400
Millèria *Contrayérba* Cav.
2388 angustifòlia *Pers.* narrow-leaved ○ un 1 jl.s Y Mexico 1820. S co Cav. ic. 3. 223
Millèria angustifòlia *Cav.*
2389 maritima *Kth.* maritime [⊡] un 1 jl.s Y Cuba 1823. S l.p
lineàris *Lag.*

2463. STŒ'BE *L.* STŒBE. (*Stibas*, a bed of leaves; original plant so used.) *Comp. Card Echinop.* 4.—21.
2390 æthiòpica *L.* Ethiopian ♃ [⌣] pr 2 a.u ... C. G. H. 1759. C p.l
2391 *ericoìdes L.* Heath-like ♃ [⌣] or 2 jl.s ... C. G. H. 1816. C p.l M. h. 7. 18. 12
2392 cinèrea *Thun.* grey ♃ [⌣] pr 2 jl.s ... C. G. H. 1784. C p.l Pluk. m. 297. 1
2393 reflèxa *Thun.* reflexed ♃ [⌣] or 2 jl.s ... C. G. H. 1816. C p.l
Seriphium alopecuròides *Lam.*

2464. NAUENBU'RG*IA* W. NAUENBURGIA. (*John Samuel Nauenburg*, bot. author.) *Comp. Card. Echin.* 1.
2394 trinervàta *W.* three-nerved ○ un 3 jl.au Y S. Amer. 1799. S l.p Sc. b. j. 1800. 2. 5
Brotèra *Contrayérva* Spr.

2465. CASSI'NI*A* R. Br. CASSINIA. (*M. Henri Cassini*, a celebrated French bot.) *Comp. Card. Vern.* 5.—11.
2395 aùrea *R. Br.* golden ♀ [△] or 1 jl.au Y N. Holl. 1803. D l.p Wen. c. 48
2396 longifòlia *R. Br.* long-leaved ♃ [⌣] or 2 ap.jl ... N. Holl. 1822. C l.p
2397 spectàbilis *R. Br.* showy ○ or 6 jl.au Y N. Holl. 1818. S co Bot. reg. 678
2398 affìnis *R. Br.* allied ♃ [⌣] or 2 ap.jl ... N. Holl. 1820. C l.p
2399 leptophýlla *R. Br.* slender-leaved ♃ [⌣] pr 2 jl.o W N. Zeal. 1821. C co

2466. ANGIA'NTHUS *Wnl.* ANGIANTHUS. (*Aggos*, vessel, *anthos*, flower.) *Comp. Card. Echin.* 1.
2400 aùreus *Wnl.* golden ♀ [△] or 1 jl.au Y N. Holl. 1803. D l.p Bot. reg. 764
Cassinia aùrea *H. K.*

2467. SPHÆRA'NTHUS *L.* SPHÆRANTHUS. (*Sphaira*, globe, *anthos*, flower.) *Comp. Card. Echin.* 3.—8.
2401 indicus *L.* Indian ♀ [△] un 2 au.d B E. Indies 1699. C p.l Bur. zey. 94. 3
2402 africànus *L.* African [○] un 1 jl.au B C. G. H. 1759. S co Pluk. m. 108. 7
2403 hirtus *W.* hairy ♀ [△] un 2 jl.au B ..... 1823. C co Lam. il. 718. 1

2468. *ECHI'NOPS L.* GLOBE THISTLE. (*Echinos*, hedgehog, *opsis*, aspect; heads.) *Comp. Card. Echin.* 16.—
2404 sphærocéphalus *L.* round-headed ♃ △ or 5 jl.au L.B Austria 1596. D co Fl. gr. 923
2405 exaltàtus *Schr.* exalted ♃ △ or 6 jl.au W Austria 1817. S co
2406 spinòsus *L.* spiny-*headed* ♃ △ or 4 jl.au W Egypt 1597. D l.p M. h. 7. 35. 4
2407 viscòsus *Bieb.* clammy ♃ ◑ or 3 jl.s B Caucasus 1818. S co
2408 *Ritro L.* Ritro ♃ △ or 3 jl.s B Europe 1570. D co Bot. mag. 932
2409 tenuifòlius *Fis.* fine-leaved ♃ △ or 2 jl.s B Russia 1820. S co
2410 ruthènicus *Bieb.* Russian ♃ △ or 3 jl.s B Russia 1816. S co
2411 hùmilis *Bieb.* humble ♃ ◑ or 1½ jl B Caucasus 1816. S co
2412 virgàtus *Lam.* twiggy ♃ △ or 2 jl B S. Europe 1820. S co
2413 polycéphalus *Gou.* many-headed ♃ △ or 2 jl B S. Europe 1816. S co
2414 taùricus *W.* Taurian ♃ ◑ or 4 jl.s B Tauria 1816. S co
2415 strigòsus *L.* meagre ○ or 2 jl.s W Spain 1729. S l.p Bot. mag. 2109
2416 lanuginòsus *Lam.* woolly ♃ △ or 2 jn.jl B Levant 1736. D l.p
2417 paniculàtus *Jac.* panicled ♃ △ or 6 jl.au B Spain 1815. D l.p. Bot. reg. 356
2418 strictus *B. M.* strict ♃ △ or 3 jl.au Pa.B Europe 1822. D l.p Bot. mag. 2457
2419 hòrridus *Desf.* horrid ♃ ◑ or 5 jl.au B Persia 1818. S co
pèrsicus *Fis.*

2469. ROLA'NDR*A* Rtb. ROLAN. (*Daniel Rolander*, pupil of Lin., visited Surinam.) *Comp. Card. Ech.* 1.—2.
2420 argéntea *Rtb.* silver-*leaved* ♃ [⌣] or 1½ jl W W. Indies 1714. C l.p Sl. jam. 1. 7. 3

2470. BROTE'RA W. BROTERA. (*Felix Avelar Brotero*, prof. bot., Coimbra.) *Comp. Card. Echinop.* 1.
2421 corymbòsa *W.* corymbose ♃ △ or 2 jn.jl B S. Europe 1640. D l.p M. h. 7. 33. 17
Onobròma corymbòsa *Spr.*

2471. GUNDE'LI*A* L. GUNDELIA. (*Andrew Gundelscheimer*, Ger. bot., its discoverer.) *Comp. Card. Echin.* 1.
2422 Tournefórtii L. Tournefort's ♃ △ cu 1½ jn.au L.G Levant 1739. D s.p Mil. ic. 287

*2472. EUXE'NIA *Cham.* EUXENIA. (*Eus*, beautiful, *xenos*, stranger.) *Comp. Card. Echinop.* 1.
2423 grata *Cham.* pleasant ♃ [⌣] pr 2 ... Y Chile 1825. C p.l Her. ph. b. 6

CLASS XX. ORDER 1.

GYNA'NDRIA MONA'NDRIA.

2473. *DI'SA* Berg. DISA. (Meaning unknown.) *Orchideæ*. 12. — 37.

I. ELONGA'TÆ. — *Spur elongated.*

22424 grandiflòra *L.*	large-flowered	✱	△	spl	1	jl.au	S	C. G. H.	1825.	R	a.p	Bot. reg. 996
22425 cornùta *Swz.*	horned	✱	△	el	1½	jn.jl	Pa.B	C. G. H.	1805.	R	a.p	
22426 dracònis *Swz.*	dragon	✱	△	cu	1	jn.jl	W.P	C. G. H.	1823.	R	a.p	
22427 ferruginea *Swz.*	ferrugineous	✱	△	cu	¾	jn.jl	Br	C. G. H.	1820.	R	a.p	
22428 prasinàta *B. R.*	leek-green-*flwd*	✱	△	cu	¾	jn.jl	G.R	C. G. H.	1815.	R	a.p	Bot. reg. 210
22429 chrysostàchya *Swz.*	yellow-spiked	✱	△	or	1	jn jl	Y	C. G. H.	...	R	a.p	
22430 lácera *Swz.*	jagged	✱	△	or	¾	jn jl	W	C. G. H.	1826.	R	a.p	
22431 flexuòsa *Swz.*	flexuous	✱	△	or	¾	jn.jl	...	C. G. H.	1823.	R	a.p	

II. BRE'VES. — *Spur short.*

22432 bracteàta *Swz.*	bracted *small-flwd*	✱	△	cu	¾	jn.jl	G	C. G. H.	1818.	R	a.p	Bot. reg. 324
22433 maculàta *L.*	spotted	✱	△	or	1	jn.jl	B	C. G. H.	1816.	R	a.p	
22434 graminifòlia *Banks*	Grass-leaved	✱	△	spl	1½	...	B	C. G. H.	1825.	R	a.p	Jo. sc. 6. 1. 2
22435 spatulàta *Swz.*	spatula-*lipped*	✱	△	cu	1	jn.jl	Pa.B	C. G. H.	1805.	R	a.p	Jo. sc. 4. 5. 3

2474. PTERYGO'DIUM *Swt.* PTERYGODIUM. (*Pterygodes*, wing-like; sepals.) *Orchideæ*. 2. — 6.

22436 alàtum *Swz.*	winged	✱	△	or	1	jn.au	...	C. G. H.	1821.	R	l.p	
22437 volùcre *Swz.*	winged	✱	△	or	1	jn.s	...	C. G. H.	1797.	R	l.p	

2475. DISPE'RIS *Swz.* DISPERIS. (*Dis*, two, *pera*, pouch; outer lateral segments of perianth.) *Orch.* 3.–5.

22438 cucullàta *Swz.*	hooded	✱	△	or	¾	jn.jl	P	C. G. H.	1822.	R	l.p	
22439 capénsis *Swz.*	Cape	✱	△	or	¾	my.au	S	C. G. H.	1816.	R	l.p	
22440 secùnda *Swz.*	side-flowering	✱	△	or	¾	jn.jl	P	C. G. H.	1797.	R	l.p	

2476. CORY'CIUM *Swz.* CORYCIUM. (*Korys*, a helmet; form of flower.) *Orchideæ*. 2. — 4.

22441 *o*robanchoìdes *Swz.*	Orobanche-like	✱	△	or	¾	jn.jl	Y	C. G. H.	1825.	R	l.p	
22442 crispum *Swz.*	curled	✱	△	or	½	jn.au	Y	C. G. H.	1825.	R	l.p	Bux. c. 3. 11

2477. SATY'RIUM *L.* SATYRIUM. (*Satyrus*, a satyr; from aphrodisiacal properties.) *Orchideæ*. 5. — 19.

22443 cucullàtum *Swz.*	hooded	✱	△	cu	¾	jn.s	Pa.Y	C. G. H.	1787.	R	a.p	Bot. reg. 416
22444 cárneum *R. Br.*	flesh-*colored*	✱	△	el	1½	jn.s	Pk	C. G. H.	1787.	R	a.p	Bot. mag. 1512
22445 coriifòlium *Swz.*	leathery-leaved	✱	△	or	1	o	Y.R	C. G. H.	1820.	R	a.p	Bot. reg. 703
22446 membranàceum *Swz.*	membranaceous	✱	△	or	1	jn.s	...	C. G. H.	1826.	R	p.l	
22447 parvifiòrum *W.*	small-flowered	✱	△	or	¾	jn.jl	...	C. G. H.	1789.	R	p.l	Jac. sc. 2. 179

2478. PLATANTHE'RA *Rich.* PLATANTHERA. (*Platys*, broad, *anthera*, an anther.) *Orchideæ*. 3. — 11.

22448 bifòlia *Rich.*	two-lvd, *Butterfly*	✱	△	pr	1	my.jn	W	Britain	woods.	R	p.l	Eng. bot. 22
*O'*rchis bifòlia *L.*											
22449 dilatàta *Hook.*	dilated	✱	△	pr	1½	au	W	Canada	1823.	R	a.p	Hook. ex. fl. 95
22450 orbiculàta *Hook.*	round-*leaved*	✱	△	cu	1	ap.my	G	Canada	1823.	R	a.p	Hook. ex. fl. 145

2479. BONA'TEA W. BONATEA. (*Bonato*, professor of botany at Padua.) *Orchideæ*. 1.

22451 speciòsa *W.*	showy	✱	⊠	el	2	au	W	C. G. H.	1820.	D	a.p	Bot. cab. 284

2480. GYMNADE'NIA *Rich.* GYMN. (*Gymnos*, naked, *aden*, gland; of stalk of pollen masses.) *Orch.* 6.–7.

22452 conópsea *Rich.*	gnat-like-*flwd*	✱	△	pr	1	jn jl	P	Britain	me pas.	R	h.l	Eng. bot. 10
*O'*rchis conópsea *L.*											
2 álba	white-*flowered*	✱	△	pr	¾	jn.jl	W	Scotland	moun.	R	p.l	
22453 odoratìssima *Rich.*	sweetest-scented	✱	△	pr	¾	jn.jl	W	Switzerl.	1824.	R	p.l	Jac. au. 254
*O'*rchis odoratìssima *L.* suavèolens *Vil.*											
22454 ángustifòlia *Spr.*	narrow-leaved	✱	△	pr	¾	jn.jl	W	Caucasus	1819.	R	p.l	
*O'*rchis angustifòlia *Bieb.* ibérica *W.*											
22455 víridis *Rich.*	green, *Frog Orchis*	✱	△	pr	¾	jn.jl	G	Britain	me.pas.	R	l.p	Eng. bot. 94
Satýrium víride *L.*											
22456 álbida *Rich.*	*small* whitish	✱	△	pr	½	jn.jl	W	Britain	sun.hi.	R	l.p	Eng. bot. 505
22457 cucullàta *Rich.*	hooded	✱	△	pr	¾	jn.jl	W	Podolia	...	R	p.l	

2481. *O'*RCHIS *L.* ORCHIS. (*Orchis*, testis; frequent shape in roots.) *Orchideæ*. 31. — 54.

I. TUBERÒSÆ. — *Roots tuberous, undivided.*

i. INDIVI'SÆ. — *Labellum undivided.*

22458 papilionàcea *L.*	papilionaceous	✱	△	or	1½	jn.jl	Pa.P	S. Europe	1788.	R	l.p	
22459 laxifiòra *Lam.* ensifòlia *Vil.*	loose-flowered	✱	△	or	¾	jn.jl	P	France	1820.	R	p.l	

ii. DIVI'SÆ. — *Labellum divided.*

22460 máscula *L.*	male *early*	✱	△	or	1	ap.my	P	Britain	woods.	R	l.p	Eng. bot. 631
22461 simia *Lam.*	ape	✱	△	or	1	my.jl	P	England	ch.pa.	R	p.l	
22462 Nicodèmi Cyr.	Nicodemus's	✱	△	or	¾	jn.jl	P	Italy	1825.	R	p.l	
22463 parvifiòra *Ten.*	small-flowered	✱	△	or	¾	jn.jl	P	Italy	1825.	R	p.l	
22464 palóstris *Jac.*	marsh	✱	△	or	¾	ap.my	P	Switzerl.	1825.	R	p.l	Jac. ic. 181
22465 mòrio *L.*	buffoon	✱	△	or	¾	my.jn	P	Britain	me.pas.	R	l.p	Eng. bot. 2059
22466 paucifiòra *Ten.*	few-flowered	✱	△	or	¾	my.jl	P	Italy	1825.	R	p.l	
22467 longicórnu *Poir.*	long-horned	✱	△	or	¾	ap.my	P	Barbary	1815.	R	l.p	Bot. reg. 918
22468 pállens *L.*	pale	✱	△	or	¾	my.jl	Pa.Y	Switzerl.	1825.	R	l.p	Jac. au. 45
22469 provinciàlis *Balb.*	Provence	✱	△	or	¾	ap.jn	Pa.Y	Switzerl.	1825	R	p.l	
22470 Cyrilli Ten.	Cyrillo's	✱	△	or	¾	jn.jl	Pa.Y	Naples	1825.	R	p.l	Cyr. ne. ic. in.
22471 longibracteàta *Bis.* Robertiàna Loi.	long-bracted	✱	△	or	1½	d	P	Sicily	1818.	R	l.p	Bot. reg 357
22472 variegàta *Jac.*	variegated	✱	△	or	¾	ap.my	Pa.P	S. Europe	1818.	R	l.p	Bot. reg. 367
22473 militàris *L.*	military	✱	△	or	1	my.jn	P	Switzerl.	1825.	R	h.l	Sw. fl. gar. 163
22474 Smithii Swt. militàris *E. B.* not *L.*	Smith's	✱	△	or	1	my jn	P	England	ch. pa.	R	p.l	Eng. bot. 1673
22475 Rivìni Swt.	Rivinus's	✱	△	or	½	my.jn	P	Switzerl.	1825.	R	p.l	Sw. fl. gar. 162

22476	fúsca *Jac.*	brown	⁂	△	or	1	my.jn	Br.P	England	ch.hil.	R	l.p	Eng. bot. 16
22477	tephrosánthos *Desf.*	ash-colored-flwd	⁂	△	or	1½	my.jn	Pa.P	Britain	ch.hil.	R	l.p	
22478	undulàta *Bie.*	wavy-*leaved*	⁂	△	or	1	d	Pa.P	Sicily	1818.	R	l.p	Bot. reg. 375
22479	acuminàta *Desf.*	pointed-*flwd*	⁂	△	or	1	ap.my	Pa.P	Barbary	1815.	R	l.p	Bot. reg. 1932
22480	ustulàta *L.*	scorched	⁂	△	or	½	my.jn	P	England	dr. pa.	R	l.p	Eng. bot. 18
22481	globòsa *L.*	round-*spiked*	⁂	△	or	¾	jn.jl	Pa.P	Austria	1792.	R	l.p	Jac. au. 3. 265
22482	coriòphora *L.*	bug-bearing	⁂	△	cu	1	jn.jl	Br	Switzerl.	1825.	R	p.l	Sw. fl. gar. 219
22483	hircina *Sco.*	goat	⁂	△	or	1½	jn.jl	Br	England	ch.wo.	R	l.p	Eng. bot. 34
	Satýrium hircinum L.												

II. PALMA'TÆ. — *Roots tuberous, palmate.*

22484	latifòlia *L.*	broad-leaved	⁂	△	or	1	my.jn	Pk	Britain	m. me.	R	l.p	Eng. bot. 2308
	2 flòre álbo *Schl.*	white-flowered	⁂	△	or	1	my.jn	W	Switzerl.	1820.	R	p.l	Sw. fl. gar. ic.
22485	sambùcina *L.*	Elder-*scented*	⁂	△	cu	¾	ap.my	Y	Switzerl.	1825.	R	p.l	Jac. au. 2. 106
22486	Schleichèri Swt.	Schleicher's	⁂	△	or	¾	ap.my	R	Switzerl.	1825.	R	p.l	Sw. fl. gar. 199
	O'rchis sambùcina β rùbra Schl.												
22487	maculàta *L.*	spotted	⁂	△	or	1½	jn.jl	F	Britain	woods.	R	h.l	Eng. bot. 632
22488	sulphùrea *Lk.*	sulphur-*colored*	⁂	△	or	1	my.jn	Y	Portugal	1820.	R	l.p	Bot. mag. 2569

2482. NIGRITE'LLA *Rich.* NIGRITELLA. (*Niger*, black; color of flowers dark.) *Orchideæ.* 1.

22489	angustifòlia *Rich.*	narrow-leaved	⁂	△	cu	¼	jn.jl	Br.P	Austria	1795.	R	l.p	Fl. dan. 908
	Satýrium nìgrum L.												

2483. HABENA'RIA *R. Br.* HABENARIA. (*Habena*, leather strap; long spur of flower.) *Orchideæ.* 22. — 59.

I. INDIVI'SÆ. — *Labellum undivided.*

22490	hyperbòrea *R. Br.*	northern	⁂	△	cu	½	jn.jl	G	Iceland	1805.	R	l.p	
22491	herbìola *R. Br.*	little herb, *American*	⁂	△	cu	1	jn.jl	G	N. Amer.	1789.	R	p.l	
22492	alàta *Hook.*	winged	⁂	⊿	or	½	jn.jl	Y	W. Indies	1823.	R	p.l	Hook. ex. fl. 169
	O'rchis foliòsa Sws.												
22493	dilatàta *Hook.*	dilated	⁂	⊿	or	1	jn.jl	G.Y	W. Indies	1822.	R	p.l	Hook. ex. fl. 95
22494	virèscens *Spr.*	virescent	⁂	△	or	1½	jn.jl	G.Y	Pennsylv.	1826.	R	p.l	
	O'rchis virèscens W.												
22495	spectàbilis *Spr.*	remarkable	⁂	△	or	½	jn.jl	Pk	N. Amer.	1801.	R	p.l	Bot. cab. 78
	O'rchis spectàbilis L.												
22496	orbiculàta *Hook.*	orbiculate	⁂	△	or	1½	jn.jl	G	N. Amer.	1822.	R	p.l	Hook. ex. fl. 145
22497	bracteàta *R. Br.*	*long*-bracted	⁂	△	cu	1	my.jn	G	N. Amer.	1805.	R	l.p	Sw. fl. gar. 62
22498	tridentàta *Pop.*	three-toothed	⁂	△	pr	1½	my.jn	W	Canada	1820.	R	s.p	Hook. ex. fl. 81
22499	ciliàris *R. Br.*	*yellow*-fringed	⁂	△	el	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1796.	R	p.l	Bot. mag. 1668
22500	cristàta *R. Br.*	*yellow*-crested	⁂	△	el	1½	s	Y	N. Amer.	1806.	R	p.l	
22501	blepharigláttis *Hook.*	eyelash-tongue	⁂	△	pr	1	my.jn	W	Canada	1820.	R	s.p	Hook. ex. fl. 87

II. TRI'FIDÆ. — *Labellum trifid or tripartod.*

i. INDIVI'SÆ. — *Segments of labellum undivided.*

22502	flàva *R. Br.*	yellow	⁂	⊿	or	½	jl	Y	N. Holl.	1823.	R	p.l	
22503	marginàta *Hook.*	marginate	⁂	⊿	or	¾	jl	Y	E. Indies	1822.	R	p.l	Hook. ex. fl. 136
22504	ochroleùca *R. Br.*	yellowish-white	⁂	⊿	cu	½	jn.jl	Pa.Y	N. Holl.	1824.	R	p.l	
22505	grácilis *Colb.*	slender	⁂	⊿	or	1	jn.jl	Y.R	E. Indies	1823.	R	p.l	Hook. ex. fl. 135
22506	macrócerus *W.*	long-horned	⁂	⊿	cu	2	jn.jl	W	W. Indies	1825.	R	p.l	Swz. ob. 9
22507	leptócerus *Hook.*	slender-horned	⁂	⊿	cu	1½	o	G.Y	.....	1824.	R	p.l	Bot. mag. 2726

ii. MULTI'FIDÆ. — *Segments of labellum cut multifid.*

22508	incìsa *Spr.*	cut	⁂	△	cu	3	jn.jl	Pa.Y	N. Amer.	1826.	R	p	
	O'rchis incìsa W.												
22509	lácera *Mx.*	torn	⁂	△	pr	1½	jn.jl	Pa.Y	N. Amer.	1812.	R	p.l	Bot. cab. 229
22510	psychòdes *Spr.*	cold	⁂	△	or	¾	jn.jl	Y	N. Amer.	1826.	R	p.l	
	O'rchis psychòdes L.												
22511	fimbriàta *R. Br.*	*purple*-fringed	⁂	△	el	1½	jn.jl	P	Canada	1789.	R	p.l	Bot. cab. 552

2484. BARTHOLI'NA *R. Br.* BARTHOLINA. (*Thomas Bartholini*, Danish physician.) *Orchideæ.* 1.

22512	pectinàta *R. Br.*	pectinated	⁂	⊿	cu	¾	o	W	C. G. H.	1787.	R	l.p	Jq. sc. 4. t. 2
	Arethùsa pectinàta *L.*												

2485. GLO'SSULA *Lindl.* GLOSSULA. (*Glossa*, a tongue; tongue-like segments of labellum.) *Orchideæ.* 1.

22513	tentaculàta *Lindl.*	feeler-*flowered*	⁂	⊿	cu	¾	d	G	China	1824.	R	l.p	Bot. reg. 802

2486. ANACA'MPTIS *Rich.* ANACAMPTIS. (*Anakampto*, to bend back; pollen masses.) *Orchideæ.* 1.

22514	pyramidàlis *Rich.*	pyramidal	⁂	△	or	1	jn.jl	R	Britain	dr. pa.	R	h.l	Eng. bot. 110
	O'rchis pyramidàlis L.												

2487. A'CERAS *R. Br.* ACERAS. (*A*, privative, *keras*, horn; absence of spur.) *Orchideæ.* 1. — 3.

22515	anthropóphora *R. Br.*	man-bearing	⁂	△	cu	1	jn	G	England	ch.pa.	R	l.p	Eng. bot. 29

*2488. O'PHRYS *L.* OPHRYS. (*Ophrys*, an eyebrow; fringe of inner sepals.) *Orchideæ.* 11. — 18.

22516	apìfera *Huds.*	bee-bearing	⁂	△	el	¾	jn.jl	P	England	ch.pa.	R	h.l	Eng. bot. 283
22517	fuciflòra *Sm.*	drone-bearing	⁂	△	el	¾	my.jn	P.o	England	ch.pl.	R	h.l	
22518	scolopax *Cav.*	woodcock	⁂	△	el	½	my.jn	P	Italy	1825.	R	p.l	Cav. ic. 2. 162
	spéculum *Bie.*												
22519	tenticulatifòra *W.*	saw-fly-bearing	⁂	⊿	el	¾	ap.my	Y.s	Barbary	1815.	R	s.l	Bot. reg. 995
	2 minòr *R. R.*	smaller	⁂	⊿	el	½	ap.my	Y.br.pk	N. Africa	1824.	R	s.l	Bot. reg. 1068
22520	arachnìtes *Huds.*	spider-bearing	⁂	△	el	¾	ap.my	G	England	ch. sc.	R	s.l	Eng. bot. 65
22521	atràta *R. R.*	dark	⁂	⊿	el	¾	ap.my	G.br	Gibraltar	1825.	R	s.l	Bot. reg. 1087
22522	fusca *R. R.*	brown	⁂	⊿	el	¾	ap.my	Br	——	1825.	R	s.l	Bot. reg. 1071
22523	spéculum *R. R.*	looking-glass	⁂	△	el	¾	my.jn	Br.o	S. Europe	1818.	R	p.l	Bot. reg. 370
22524	muscìfera *Huds.*	fly-bearing	⁂	△	el	¾	my.jn	P	England	ch.pa.	R	h.l	Eng. bot. 64
22525	aranifòlia *Ait.*	sulpwort	⁂	△	el	¾	my.jn	Br	England	ch.pl.	R	h.l	Bot. mag. 1036
22526	lutea *Cav.*	yellow	⁂	⊿	el	¾	ap.my	Y	Spain	1826.	R	h.l	Hook. ex. fl. 39

2489. CHAMO'RCHIS *Rich.* CHAMORCHIS. (*Chamai*, on the ground, *orchis*, orchis.) *Orchideæ.* 1.

22527	alpina *Rich.*	alpine	⁂	⊿	pr	½	ap.my	W	Switzerl.	1824.	R	s.p	Bot. cab. 1388
	O'phrys alpina L.												

2490. HERMINI'UM *R. Br.* HERMINIUM. (*Hermínion*, ermine?) *Orchideæ.* 1.

22528	monorchìs *R. Br.*	one-lobed	⁂	△	cu	¾	jn.jl	G	England	ch.hu.	R	l.p	Eng. bot. 71
	O'phrys monorchìs L.												

*2491. SERA'PIAS L. SERAPIAS. (*Serapis*, an Egyptian divinity.) *Orchideæ*. 2.—4.

22529	lingua *L.*	tongue-*lipped*	⚹	△	cu	1	my.jn	Br	S. Europe	1786.	R	l.p	Bot. cab. 655
22530	cordigera *L.*	heart-bearing	⚹	△	cu	1	jl.au	Br	S. Europe	1806.	R	l.p	Bot. rep. 475

2492. GOODYE'RA R. Br. GOODYERA. (*John Goodyer*, an obscure British botanist.) *Orchideæ*. 5.—9.

22531	rèpens *R. Br.*	creeping	⚹	△	pr	¾	jl.au	W	Scotland	al.wo.	D	l.p	Eng. bot. 289
	Neóttia rèpens *Swz.*											
22532	pubéscens *R. Br.*	pubescent	⚹	△	pr	¾	jl	W	N. Amer.	1802.	D	l.p	Lind. col. 25
22533	discolor *B. R.*	two-colored	⚹	△	pr	1	n.d	W	S. Amer.	1815.	D	l.p	Bot. reg. 271
22534	prócera *Hook.*	tall	⚹	△	pr	2	jn.jl	W	Nepal	1821.	D	l.p	Hook. ex. fl. 39
22535	tessellàta *Lod.*	tessellated	⚹	△	pr	¾	jn.jl	W	N. Amer.	1821.	D	l.p	Bot. cab. 932
	Neóttia rèpens *Ph.*											

2493. DIU'RIS *Sm.* DIURIS. (*Dis*, double, *oura*, tail; lateral lobes of column.) *Orchideæ*. 7.—

I. FLAVIFLÒRÆ. — *Flowers yellow.*

22536	aúrea *Sm.*	golden-*flowered*	⚹	△	el	1½	...	Y	N. S. W.	1810.	R	l.p	Ex. bot. I. 9
22537	maculàta *R. Br.*	spotted	⚹	△	cu	1	mr.my	Y	N. Holl.	1823.	R	p.l	Ex. bot. I. 30
22538	sulphùrea *R. Br.*	sulphur-*colored*	⚹	△	cu	1	jn	Pa.Y	N. Holl.	1823.	R	p.l	
22539	pedunculàta *R. Br.*	pedunculate	⚹	△	cu	1	f.au	Y	N. Holl.	1826.	R	p.l	

II. PURPU'REO-A'LBÆ. — *Flowers purple or white.*

22540	elongàta *Swt.*	elongated	⚹	△	cu	1	ap.my	Pk	N. Holl.	1822.	R	p.l	
22541	longifòlia *R. Br.*	long-leaved	⚹	△	cu	1	jl	Pk	N. Holl.	1824.	R	p.l	
22542	àlba *R. Br.*	white	⚹	△	cu	1	jn.jl	W	N. Holl.	...	R	p.l	

2494. PONTHIE'VA R. Br. PONTH. (*De Ponthieu*, Fr. W.I. merch. who sent plants to Sir J. Banks.) *Orch.* 2.

22543	glandulòsa *R. Br.*	glandulous	⚹	△	cu	1	ja.mr	G	W. Indies	1800.	D	l.p	Bot. mag. 842
22544	petiolàta *Lindl.*	stalked	⚹	△	cu	1	au	Br	St. Vincent	1822.	D	l.p	Bot. reg. 760

2495. PELE'XIA *Poit.* PELEXIA. (*Pelex*, a helmet; large.) *Orchideæ*. 1.—3.

22545	spiranthoìdes *B. R.*	Spiranthes-like	⚹	△	or	¾	ap	W	W. Indies	1823.	D	l.p	Bot. reg. 985
	Neóttia adnàta *Swz.*											

2496. NEO'TTIA *Swz.* NEOTTIA. (*Neottia*, a bird's nest; interwoven fibres of roots.) *Orchideæ*. 14.

I. NEO'TTIA. — *Spike straight.*

22546	nìdus àvis *Swz.*	bird's nest	⚹	△	cu	1	my	Br	Britain	ch.wo.	R	l.p	Eng. bot. 48
22547	picta *Sims*	painted	⚹	△	pr	2	ap.jn	W	Trinidad	1805.	D	s.p	Bot. mag. 1562
	Spiránthes picta *Lindl.*											
22548	grandiflòra *Hook.*	great-flowered	⚹	△	or	1	ap.jl	G	Rio Jan.	1823.	D	s.p	Bot. mag. 2730
22549	elàta *Swz.*	tall	⚹	△	pr	2	ap.jn	W	W. Indies	1790.	D	s.p	Bot. mag. 2026
	Spiránthes elàta *Lindl.*											
22550	plantaginea *Hook.*	Plantain-*leaved*	⚹	△	pr	1	jn.jl	R	Nepal	1824.	D	p.l	Hook. ex. fl. 220
22551	aphýlla *Hook.*	leafless	⚹	△	pr	1	jn.jl	Br.R.G	Trinidad	1826.	D	s.p	Bot. mag. 2797

II. SPIRA'NTHES. — *Spike spiral.*

22552	pudìca *Swt.*	modest	⚹	△	pr	½	n.d	Pk	China	1819.	D	s.p	Lind. col. 30
	Spiránthes pudìca *Lindl.*											
22553	austràlis *Lindl.*	southern	⚹	△	pr	¾	...	R	N. Holl.	1823.	D	p.l	
22554	bicolor *Ker*	two-colored	⚹	△	pr	1	ja.f	W	Trinidad	1823.	D	s.p	Bot. reg. 794
	Spiránthes bicolor *Lindl.*											
22555	cérnua *W.*	drooping-*flwd*	⚹	△	pr	1	jl	W	N. Amer.	1796.	D	l.p	Bot. mag. 1568
	Spiránthes cérnua *Rich.*											
22556	tórtilis *Swz.*	twisted	⚹	△	pr	½	jn.jl	W	W. Indies	1822.	D	p.l	
22557	spiràlis *H. K.*	spiral, *Ladies' traces*	⚹	△	pr	¾	au.s	W	Britain	me.pa.	D	l.p	Eng. bot. 541
	Spiránthes æstivàlis *Rich.* O'phrys spiràlis *E. B.*											
22558	autumnàlis *Swz.*	autumnal	⚹	△	pr	½	s	W	Europe	1800.	D	p.l	
	O'phrys spiràlis *α L.*											
22559	æstivàlis *Dec.*	summer	⚹	△	pr	½	au	W	N. Amer.	1822.	D	p.l	Bar. fl. 35. 2
	tórtilis *Ph.* O'phrys spiràlis *γ L.*											

2497. STENORHY'NCHUS *Rich.* STENORHYNCHUS. (*Stenos*, narrow, *rhynchos*, beak; pointed stig.) *Orch.* 2.–7.

22560	speciòsus *Rich.*	showy	⚹	△	el	1	ap.jn	S	W. Indies	1790.	D	s.p	Bot. mag. 1574
	Neóttia speciòsa *Jac.*											
22561	orchioìdes *Rich.*	Orchis-like	⚹	△	el	1½	my	F	Jamaica	1806.	D	s.p	Bot. mag 1036

2498. CRYPTO'STYLIS *R. Br.* CRYPTOSTYLIS. (*Kryptos*, hidden, *stylos*, a style.) *Orchideæ*. 2.—3.

22562	erécta *R. Br.*	erect	⚹	△	cu	1	jn.jl	D.Br	N. Holl.	1824.	D	l.p	
22563	longifòlia *R. Br.*	long-leaved	⚹	△	cu	1	jn.jl	D.Br	N. Holl.	1822.	D	l.p	Lab. n. h. 2. 212

2499. ORTHO'CERAS *R. Br.* ORTHOCERAS. (*Orthos*, straight, *keras*, horn; outer sepals.) *Orchideæ*. 1.

22564	striàtum *R. Br.*	striated	⚹	△	cu	½	...	...	N. Holl.	1826.	D	l.p	

2500. THELY'MITRA *Forst.* THELYMITRA. (*Thelys*, woman, *mitra*, cap; hooded fructif.) *Orch.* 8.–10.

22565	ixioìdes *Swz.*	Ixia-like	⚹	△	cu	1	ap.jn	B	N. Holl.	1810.	R	l.p	Sm. ex. bot. I. 29
22566	mèdia *R. Br.*	mediate	⚹	△	cu	1	ap.jn	B	N. Holl.	1820.	R	l.p	
22567	pauciflòra *R. Br.*	few-flowered	⚹	△	cu	1	ap.jn	B	N. Holl.	1820.	R	l.p	
22568	angustifòlia *R. Br.*	narrow-leaved	⚹	△	cu	1	ap.jn	B	N. Holl.	1825.	R	l.p	
22569	cárnea *R. Br.*	flesh-*colored*	⚹	△	cu	1	ap.jn	F	N. Holl.	1820.	R	l.p	
22570	venòsa *R. Br.*	veiny	⚹	△	cu	1	ap.jn	B	N. Holl.	1826.	R	l.p	
22571	Forstèrii Swz.	Forster's	⚹	△	cu	1	ap.jn	...	N. Zeal.	1824.	R	l.p	
22572	longifòlia *Forst.*	long-leaved	⚹	△	cu	1	ap.jn	...	V. D. L.	1824.	R	l.p	

2501. LISTE'RA R. Br. TWAY BLADE. (*Martin Lister*, M.D., a celeb. English phys. and nat.) *Orchideæ*. 2.

22573	ovàta *R. Br.*	ovate-*leaved*	⚹	△	cu	1	my.jn	G	Britain	woods.	R	l.p	Eng. bot. 1548
	Neóttia latifòlia *Rich.*											
22574	cordàta *R. Br.*	heart-*leaved*	⚹	△	cu	½	jn.jl	Br	Britain	moi. h.	R	l.p	Eng. bot. 238

2502. CALOCHI'LUS *R. Br.* CALOCHILUS. (*Kalos*, beautiful, *cheilos*, lip.) *Orchideæ*. 2.

22575	campéstris *R. Br.*	field	⚹	△	or	¾	...	Br	N. Holl.	1824.	D	l.p	
22576	paludòsus *R. Br.*	marsh	⚹	△	or	¾	...	Br	N. Holl.	1823.	D	l.p	

2503. ARETHU'SA L. ARETHUSA. (*Arethusa*, nymph of Diana's, changed into fountain; habitat.) *Orch.* 2.–4.

22577	bulbòsa *H. K.*	bulbous	⚹	△	el	½	my.jn	Pk.Y	N. Amer.	...	R	l.p	Bot. mag. 2204
22578	plicàta *Andr.*	plaited	⚹	△	or	1	jl.au	...	E. Indies	1806.	R	p.l	Bot. rep. 321

2504. CALOPO'GON *R. Br.* CALOPOGON. (*Kalos*, beautiful, *pogon*, beard; fringe of lip.) *Orchideæ.* 1.
22579 pulchéllus *H. K.* pretty ⁂ △ el 1½ jl.au P N. Amer. 1771. R l.p Bot. mag. 116
Linodòrum tuberòsum *R. M.* pulchéllum *Sal.*

2505. POGO'NIA *R. Br.* POGONIA. (*Pogon*, beard; fringed nectary lip.) *Orchideæ.* 3.—5.
22580 ophioglossòides *B.R.* Ophiogl.-like ⁂ △ el 1 jn.jl Pk N. Amer. 1816. R l.p Bot. reg. 143
Arethùsa ophioglossòides *L.*
22581 divaricàta *R. Br.* divaricated ⁂ △ pr ¾ jn.jl Pk N. Amer. 1787. D l.p Lam. il. 729. 3
22582 péndula *Spr.* pendulous ⁂ △ pr ½ au Pk N. Amer. 1824. D l.p Bot. reg. 908
Arethùsa péndula *W.*

2506. LYPERA'NTHUS *R. Br.* LYPERANTHUS. (*Lype*, sadness, *anthos*, flower; hue.) *Orchideæ.* 3.
22583 suavèolens *R. Br.* sweet-scented ⁂ △ cu ... jn.jl D.Br N. Holl. 1822. R p.l
22584 ellipticus *R. Br.* elliptic ⁂ △ cu ... ... D.Br N. Holl. 1824. R p.l
22585 nígricans *R. Br.* blackish ⁂ △ cu ... ... D.Br N. Holl. 1824. R p.l

2507. EPIPA'CTIS *Rich.* EPIPACTIS. (*Epipegnuo*, to coagulate; effect on milk.) *Orchideæ.* 2.—4.
22586 latifòlia *Swz.* broad-leaved ⁂ △ or 1½ jl.au P Britain m. wo. D l.p Eng. bot. 269
Seràpias latifòlia *L.*
22587 palústris *Swz.* marsh ⁂ △ or ¾ jl.au P Britain mar. D l.p Eng. bot. 270

2508. CEPHALANTHE'RA *Rich.* CEPHALANTHERA. (*Kephale*, a head, *anthera*, an anther.) *Orchideæ.* 3.
22588 pállens *Rich.* pale ⁂ △ or 1 jn W Britain ... D l.p Eng. bot. 271
Epipáctis pállens *Swz.* Seràpias grandiflòra *L.*
22589 ensifòlia *Rich.* sword-leaved ⁂ △ or 1½ jn W Britain m. wo. D l.p Eng. bot. 494
Epipáctis ensifòlia *Swz.*
22590 rùbra *Rchb.* red ⁂ △ or 1½ jn.jl P Britain m. wo. D l.p Eng. bot. 437
Epipáctis rùbra *Swz.* Seràpias rùbra *L.*

2509. CALE'YA R. Br. CALEYA. (*George Caley*, sometime superint. of bot. gard. at St. Vincent.) *Orchideæ.* 2.
22591 major *R. Br.* larger ⁂ △ pr 1½ jn.jl G.Br N. S. W. 1810. D l.p
22592 minor *R. Br.* smaller ⁂ △ pr ¾ jn.jl G.Br N. Holl. 1822. R p.l

2510. PRASOPHY'LLUM *R. Br.* PRASOPHYLLUM. (*Prason*, leek, *phyllon*, leaf; similarity.) *Orch.* 7.—12.
I. INTEGRA. — *Lateral segments of column entire; germen oblong-cylindrical, from No.* 22596. *obovate.*
22593 elàtum *R. Br.* tall ⁂ △ or 2 ... ... N. Holl. 1824. R l.p
22594 flàvum *R. Br.* yellow ⁂ △ or 1 ... Y N. Holl. 1825. R l.p
22595 striàtum *R. Br.* striated ⁂ △ or 1 ... ... N. Holl. 1824. R l.p
22596 fùscum *R. Br.* brown ⁂ △ or 1 ... Br N. Holl. 1824. R l.p
22597 pàtens *R. Br.* spreading ⁂ △ or 1 ... ... N. Holl. 1823. R l.p
II. BIFIDA. — *Lateral segments of column bifid.*
22598 rùfum *R. Br.* rufous ⁂ △ or 1 ... Ru N. Holl. 1824. R l.p
22599 fimbriàtum *R. Br.* fringed ⁂ △ or 1 ... ... N. Holl. 1824. R l.p

2511. MICRO'TIS *R. Br.* MICROTIS. (*Mikros*, small, *ous*, ear; app. to anther.) *Orchideæ.* 2.—6.
22600 parviflòra *R. Br.* small-flowered ⁂ △ cu 1 my.jn G.w N. Holl. 1824. R l.p
22601 àlba *R. Br.* white ⁂ △ cu 1 my.jn W N. Holl. 1826. R l.p

2512. ACIA'NTHUS *R. Br.* ACIANTHUS. (*Akis*, point, *anthos*, flower; bristly tips.) *Orchideæ.* 3.
22602 fornicàtus *R. Br.* arched ⁂ △ or 1 my.jn Br N. Holl. 1822. R l.p
22603 exsértus *R. Br.* exserted ⁂ △ or 1 my.jn Br N. Holl. 1822. R l.p
22604 caudàtus *R. Br.* tailed ⁂ △ or 1 my.jn Br N. Holl. 1824. R l.p

2513. CYRTO'STYLIS *R. Br.* CYRTOSTYLIS. (*Kyrtos*, convex, *stylos*, style.) *Orchideæ.* 1.—2.
22605 reniformis *R. Br.* reniform-*led* ⁂ △ cu ¾ my.jn ... N. Holl. 1823. D p.l

2514. CHILOGLO'TTIS *R. Br.* CHILOGLOTTIS. (*Cheilos*, lip, *glotta*, tongue; app. to lip.) *Orchideæ.* 1.
22606 diphýlla *R. Br.* two-leaved ⁂ △ or ½ ... R N. Holl. ... R p.l Bauer n. h. 8

2515. ERIOCHI'LUS *R. Br.* ERIOCHILUS. (*Erion*, wool, *cheilos*, lip; disk of labellum pubescent.) *Orch.* 1.
22607 autumnàlis *R. Br.* autumnal ⁂ △ or 1 n.d R N. Holl. 1823. R p.l Lab. n. h. 2. 211. 2
Epipáctis cucullàta *Lab.*

2516. CALADE'NIA *R. Br.* CALADENIA. (*Kalos*, beautiful, *aden*, gland; disk of labellum.) *Orch.* 5.-15.
22608 àlba *R. Br.* white ⁂ △ or ... jl.au W N. Holl. 1810. R p.l
22609 cárnea *R. Br.* flesh-*colored* ⁂ △ or ... ... F N. Holl. 1826. R p.l
22610 cærùlea *R. Br.* blue ⁂ △ or ... ... B N. Holl. 1824. R p.l
22611 alàta *R. Br.* winged ⁂ △ or ... jn.jl ... N. Holl. 1823. R p.l
22612 testàcea *R. Br.* testaceous ⁂ △ or ... jn.jl ... N. Holl. 1824. R p.l

2517. GLOSSO'DIA *R. Br.* GLOSSODIA. (*Glossa*, tongue, *eidos*, like; append. within flower.) *Orch.* 2.
22613 major *R. Br.* larger ⁂ △ pr ... jn.au B N. Holl. 1810. R p.l
22614 minor *R. Br.* smaller ⁂ △ pr .. jn.au B N. Holl. 1824. R p.l

2518. PTERO'STYLIS *R. Br.* PTEROSTYLIS. (*Pteron*, wing, *stylos*, style; col. at top winged.) *Orch.* 11.—17.
I. FOLIÒSÆ. — *Stems leafy; appendix of labellum at top pencilled.*
22615 grandiflòra *R. Br.* large-flowered ⁂ △ or ... ... Pa.Y N. Holl. 1824. R p.l
22616 reflèxa *R. Br.* reflexed ⁂ △ or ... jl.au Pa.Y N. Holl. 1826. R p.l
22617 obtùsa *R. Br.* obtuse ⁂ △ or ... jl.au Pa.Y N. Holl. 1810. R p.l
II. NUDICAU'LES. — *Scape naked; radical leaves stellate; appendices of labellum at top pencilled.*
22618 cucullàta *R. Br.* hooded ⁂ △ or ... jn.jl Pa.Y V. D. L. 1823. R p.l
22619 nùtans *R. Br.* nodding ⁂ △ or ... ... Pa.Y N. Holl. 1823. R p.l
22620 acuminàta *R. Br.* acuminate ⁂ △ or ... my.jn Pa.Y N. Holl. 1826. R p.l
22621 cúrta *R. Br.* short-*lipped* ⁂ △ or ... my.jn Pa.Y N. Holl. 1822. R p.l
22622 ophioglóssa *R. Br.* Adder's tongue ⁂ △ or ... ... Pa.Y N. Holl. 1826. R p.l
22623 concinna *R. Br.* neat ⁂ △ or ... ... Pa.Y N. Holl. 1824. R p.l
III. SQUAMA'TÆ. — *Stems scaly; appendix of labellum at top naked.*
22624 longifòlia *R. Br.* long-leaved ⁂ △ or ... jl.au ... N. Holl. 1823. R p.l
22625 gibbòsa *R. Br.* gibbous ⁂ △ or ... ... N. Holl. 1824. R p.l

2519. CORYSA'NTHES *R. Br.* CORYSANTHES. (*Korys*, helmet, *anthos*, fl.; helmet of fl. large.) *Orch.* 3.
22626 bicalcaràta *R. Br.* two-spurred ⁂ △ or ... jl.au D.Br N. Holl. 1823. R p.l
22627 unguiculàta *R. Br.* unguiculate ⁂ △ or ... jl.au D.Br N. Holl. 1822. R p.l
22628 fimbriàta *R. Br.* fringed ⁂ △ or ... jl.au D.Br N. Holl. 1824. R p.l Par. lon. 83?

2520. CORALLORRHI'ZA *R.Br.* Corallorhiza. (*Korallion*, coral, *rhiza*, root; branched.) *Orch.* 3.—4.
22629 innàta *R. Br.* inborn ⚹ △ cu ½ jn.jl G Scotland sc.wo. D l.p Eng. bot. 1554
22630 multifiòra *Nut.* many-flowered ⚹ △ cu ¾ jn.jl G N. Amer. 1824. D p.l Hook. ex. fl. 174
22631 odontorhìza *Spr.* tooth-rooted ⚹ △ cu ½ jn.jl G N. Amer. 1824. D p.l
O'phrys Corallorrhìza *R. Br.*

2521. RODRIGUE'ZIA Fl. per. Rodriguezia. (*Emanuel Rodriguez*, a Spanish phys. and bot.) *Orch.* 1.—2.
22632 secúnda *Kth.* side-flowering ⚥ △ el ½ o R S. Amer. 1818. D p.r.w Hook. ex. fl. 129
Pleurothállis coccínea *Hook.*

2522. GOME'ZA R. Br. Gomeza. (*Senor Gomez*, a Spanish apothecary.) *Orchideæ.* 1.
22633 recúrva *R. Br.* recurved ⚥ △ el ¾ my.jn Y Brazil 1824. D p.r.w Bot. mag. 1748

2523. CYMBI'DIUM *Sw.* Cymbidium. (*Kymbe*, a boat; form of labellum.) *Orchideæ.* 8.—58.
22634 tripterum *Sw.* three-winged-*fruited* ⚥ △ cu ½ jn.jl W Jamaica 1790. D p.r.w Sm. ic. pic. 14
22635 *aloifòlium Sw.* Aloe-leaved ⚥ △ or 1 my.jn Br E. Indies 1789. D l.p Bot. mag. 387
22636 ensifòlium *Sw.* sword-leaved ⚥ △ fra 2½ jn.o Br China 1780. D l.p Bot. mag. 1751
22637 sinénse *W.* Chinese ⚥ △ fra 1½ s.o Br China 1793. D l.p Bot. mag. 888
22638 lancifòlium *Hook.* lance-leaved ⚥ △ el ¾ my Y.R E. Indies 1822. D l.p Hook. ex. fl. 51
22639 xiphiifòlium *Lindl.* Xiphium-lvd ⚥ △ pr ½ my.au G China 1814. D l.p Bot. reg. 529
22640 suàve *R. Br.* sweet ⚥ △ or ¾ ... ... N. Holl. 1824. D l.p
22641 reflèxum *R. Br.* reflexed ⚥ △ or ¾ ... ... N. Holl. 1824. D l.p

2524. CIRRHÆ'A *B. R.* Cirrhæa. (*Kirrhos*, yellow; flowers.) *Orchideæ.* 1.
22642 depéndens *B. R.* depending ⚥ △ cu ¾ jl Y.G China 1822. D p.r.w Bot. cab. 935
Cymbìdium depéndens *B. C.*

2525. SARCOCHI'LUS *R. Br.* Sarcochilus. (*Sarx*, flesh, *cheilos*, a lip.) *Orchideæ.* 1.
22643 falcàtus *R. Br.* falcate ⚥ △ or ... jn.au ... N. Holl. 1821. D p.r.w

2526. BRA'SSIA *R. Br.* Brassia. (*William Brass*, who collected plants on W. coast of Africa.) *Orch.* 2.
22644 maculàta *R. Br.* spotted-*flwd* ⚥ △ el 1 jn.jl Y.R Jamaica 1806. D p.r.w Bot. mag. 1691
22645 caudàta *Lindl.* *long*-tailed ⚥ △ el 1 jn.jl G.Y.R W. Indies 1823. D p.r.w Bot. reg. 832
Epidéndrum caudàtum *L.*

2527. LISSOCHI'LUS *R. Br.* Lissochilus. (*Lissos*, smooth, *cheilos*, lip; lip of flower.) *Orchideæ.* 2.
22646 speciòsus *R. Br.* showy ⚥ △ spl 2 my.jn Y C. G. H. 1818. D l.p Lind. col. 51
22647 lùteus *Swt.* yellow ⚥ △ or 1½ ap.jn Y C. G. H. 1822. D l.p

*2528. DIPO'DIUM *R. Br.* Dipodium. (*Dis*, two, *pous*, foot; threads of pollen masses.) *Orchideæ.* 1.—2
22648 punctàtum *R. Br.* spotted ⚥ △ or 1½ jn.au R N. Holl. 1822. D p.l Sm. ex. bot. 1.12
Dendròbium punctàtum *Sm.*

2529. GEODO'RUM *Jac.* Geodorum. (*Ge*, earth, *doron*, gift; blossoms lying on earth.) *Orchideæ.* 3.—4.
22649 purpùreum *R. Br.* purple ⚥ △ el 1 jn.au P E. Indies 1800. D l.p Rox. c. 1. 40
Linodòrum nùtans *Rox.*
22650 citrinum *H. K.* Citron-*colored* ⚥ △ el 1 o.d Y E. Indies 1800. D l.p Bot. mag. 2195
22651 dilatàtum *R. Br.* dilated-*lipped* ⚥ △ el 1 my.au Pk E. Indies 1800. D l.p Bot. reg. 675

2530. CATASE'TUM *Rich.* Catasetum. (*Kata*, downward, *seta*, bristle; two horns of col.) *Orchideæ.* 6.—7.
22652 tridentàtum *Hook.* three-toothed ⚥ △ or 2 jl.au Y.Br Trinidad 1822. D p.r.w Hook. ex. fl. 90
22653 Claveringi Lindl. *Capt.* Clavering's ⚥ △ or 2 jl.au Y.Br Brazil 1822. D p.r.w Bot. reg. 840
22654 floribúndum *Hook.* bundle-flwd ⚥ △ or 2 n Y.Br Trinidad 1824. D p.r.w Hook. ex. fl. 151
22655 Hookèri Lindl. Hooker's ⚥ △ or 1½ n Y.Br Brazil 1818. D p.r.w
22656 cristàtum *Lindl.* crested ⚥ △ cu 2 o.n G Brazil 1823. D p.r.w Bot. reg. 966
22657 semiapértum *Hook.* half-open ⚥ △ or 1 n Y.G Brazil 1824. D p.r.w Hook. ex. fl. 213

2531. ANGULO'A R. & P. Angulo. (*Fran. de Angulo*, a Spanish naturalist.) *Orchideæ.* 1.—3.
22658 grandifiòra *Kth.* large-flowered ⚥ △ or 1 jl.au ... S. Amer. 1823. D p.r.w H. & B. 1. 27

2532. ZYGOPE'TALUM *Hook.* Zygopetalum. (*Zygos*, yoke, *petalon*, petal; joined at base.) *Orchideæ.* 2.
22659 Mackàì Hook. Mackay's ⚥ △ or 1 jn.jl B.G.Y Brazil 1825. D p.r.w Bot. mag. 2748
22660 rostràtum *Hook.* beaked ⚥ △ or ¾ o W.P.br Demerara 1827. D p.r.w Bot. mag. 2819

2533. SOPHRONI'TIS *B. R.* Sophronitis. (*Sophron*, modest; appearance.) *Orchideæ.* 1.
22661 cérnua *B. R.* drooping ⚥ △ pr ¼ jn.jl R Rio Jan. 1827. D p.r.w Bot. reg. 1129

2534. HETEROTA'XIS *B. R.* Heterotaxis. (*Heteros*, various, *taxis*, series.) *Orchideæ.* 1.
22662 crassifòlia *B. R.* thick-leaved ⚥ △ or ¾ my.jn Y Jamaica 1825. D p.r.w Bot. reg. 1088

2535. TRIZEU'XIS *Lindl.* Trizeuxis. (*Treis*, three, *zeuxis*, union; 3 segments joined.) *Orchideæ.* 1.
22663 falcàta *Lindl.* falcate ⚥ △ cu ½ f.mr G W. Indies 1820. D p.r w Lind. col. 2

2536. XYLO'BIUM *Lindl.* Xylobium. (*Xylon*, wood, *bio*, to live; growing upon.) *Orchideæ.* 2.
22664 squàlens *Lindl.* dirty-*flowered* ⚥ △ cu ¾ my.jn Y.Br Brazil 1822. D p.r.w Bot. reg. 732
Dendròbium squàlens *B. R.*
22665 longifòlium *Lindl.* long-leaved ⚥ △ cu 1 my.jl ... N. Gran. 1822. D p.r.w
Dendròbium longifòlium *Kth.*

*2537. MAXILLA'RIA *Fl. per.* Maxillaria. (Labellum resembles the *maxillæ* of some insects.) *Orch.* 7.—
22666 Barringtòniæ Lindl. Barrington's ⚥ △ cu 1½ jn.au Y.G W. Indies 1790. D p.r.w Hook. ex. fl. 119
22667 Harrisòniæ Lindl. *Mrs.* Harrison's ⚥ △ spl 1½ s Y.R S. Amer. ... D p.r.w Bot. reg. 897
22668 párvula *Hook.* small ⚥ △ cu ½ mr.my Br.pk Rio Jan. 1824. D p.r.w Hook. ex. fl. 217
22669 pallidifiòra *Hook.* pale-flowered ⚥ △ cu 1 s Pa.Y St. Vincent 1826. D p.r.w Bot. mag. 2806
22670 aromática *Grah.* aromatic ⚥ △ cu 1 my Y.G Mexico 1824. D p.r.w Hook. ex. fl. 219
22671 Parkèrii Hook. Parker's ⚥ △ or ¾ s Y Demerara 1826. D p.r.w Bot. mag. 2729
22672 racemòsa *Hook.* racemose ⚥ △ or ¾ my.jn Y S. Amer. 1826. D p.r.w Bot. mag. 2789

2538. NOTY'LIA *Lindl.* Notylia. (*Notos*, back, *tylos*, hump; singular callosity on stigma.) *Orchideæ.* 1.—2.
22673 punctàta *Lindl.* dotted ⚥ △ cu ½ au.s G Trinidad 1822. D p.r.w Bot. reg. 739
Pleurothállis punctàta *B. R.* Gomèza tenuifiòra *B. C.*

*2539. PLEUROTHA'LLIS *R. Br.* PLEUROTHALLIS. (*Pleura*, side, *thalleo*, to flower.) *Orchideæ*. 3.—5.

22674	racemiflòra *Lindl.*	raceme-flwd	♀ △	cu	1	ap	G	W. Indies	1823.	D p.r.w Hook. ex. fl. 123
22675	ruscifòlia *R. Br.*	Ruscus-leaved	♀ △	cu	½	my.jn	G.Y	W. Indies	1791.	D p.r.w Hook. ex. fl. 197
22676	foliòsa *Hook.*	leafy	♀ △	cu	¾	f	Y	Brazil	1825.	D p.r.w Bot. mag. 2746

2540. ONCI'DIUM *Swz.* ONCIDIUM. (*Ogkidion*, a tubercle; two prominences on lip.) *Orchideæ*. 17.—25.

22677	altissimum *Swz.*	tallest	♀ △	or	4	au.s	Y	W. Indies	1793.	D p.r.w Jac. am. 141
22678	carthaginénse *Swz.*	Carthaginian	♀ △	or	4	my.jn	Ol	W. Indies	1791.	D p.r.w Bot. mag. 777
22679	divaricàtum *B. R.*	divaricated *	♀ △	pr	1½	jl.au	G.R	Brazil	1825.	D p.r.w Bot. reg. 1050
22680	pulchéllum *Hook.*	neat	♀ △	pr	½	jl.au	W.Y	Demerara	1826.	D p.r.w Bot. mag. 2773
22681	pùbes *B. R.*	downy	♀ △	or	1	jl.au	Y.R	Rio Jan.	1825.	D p.r.w Bot. reg. 1007
22682	bifòlium *H. K.*	two-leaved	♀ △	or	⅔	jl	Y	S. Amer.	1811.	D p.r.w Bot. mag. 1491
22683	ornithorhýnchon *Kth.*	bird's-beak	♀ △	or	2	jl.au	Y	Mexico	1826.	D p.r.w
22684	Cebollèti Swz.	Cebollet's	♀ △	or	1	jl.au	Y	W. Indies	1825.	D p.r.w Jac. am. 151. 2
22685	tetrapétalum *W.*	four-petaled	♀ △	or	1	jn.jl	Y	Jamaica	1824.	D p.r.w Jac. am. 142
22686	juncifòlium *Spr.*	Rush-leaved	♀ △	or	¾	jn.jl	Y	W. Indies	1823.	D p.r.w
	Epidéndrum juncifòlium *L.*									
22687	triquetrum *R. Br.*	triangular-*led*	♀ △	or	½	jl.au	Y	Jamaica	1793.	D p.r.w
22688	lùridum *Lindl.*	lurid	♀ △	or	2	f.mr	Ol	S. Amer.	1822.	D p.r.w Bot. reg. 727
22689	variegàtum *Swz.*	variegated	♀ △	or	2	jn.jl	Y	W. Indies	1824.	D p.r.w Sl. jam. 1. 148. 2
22690	barbàtum *Lindl.*	bearded	♀ △	or	1½	ap.my	Y	S. Amer.	1818.	D p.r.w Lind. col. 27
22691	flexuòsum *B. M.*	flexuous	♀ △	el	1½	jn.jl	Y	Brazil	1818.	D p.r.w Bot. mag. 2203
22692	pùmilum *Lindl.*	dwarf	♀ △	pr	½	jn.jl	Ol	Brazil	1824.	D p.r.w Bot. reg. 920
22693	papìlio *Lindl.*	Butterfly *Plant*	♀ △	gr	1½	mr	O.Y.R	Trinidad	1823.	D p.r.w Bot. reg. 910

2541. CYRTOPO'DIUM *R. Br.* CYRTOPODIUM. (*Kyrtos*, convex, *podion*, little foot.) *Orchideæ*. 3.

22694	Andersònii R. Br.	Anderson's	♀ △	el	2	my.au	Y	W. Indies	1804.	D p.l Bot. mag. 1800
22695	Woodfòrdii B. M.	Woodford's	♀ △	el	2	o	Pk	S. Amer.	1814.	D p.l Bot. mag. 1814
22696	glutinòsum *Mey.*	clammy	♀ △	el	2	...	...	S. Amer.	1825.	D p.l

2542. CŒLO'GYNE *Lindl.* CŒLOGYNE. (*Koilos*, hollow, *gyne*, female; form of stigma.) *Orchideæ*. 3.—7.

22697	punctulàta *Lindl.*	dotted-*flowered*	♀ △	el	¾	...	Y	E. Indies	1822.	D p.r.w
22698	nitida *Lindl.*	shining-*leaved*	♀ △	el	1	...	Y	E. Indies	1822.	D p.r.w
22699	fimbriàta *Lindl.*	fringed	♀ △	pr	¼	jl.o	Y.br	China	1824.	D p.r.w Bot. reg. 868

2543. MACRADE'NIA *R. Br.* MACRADENIA. (*Makros*, long, *aden*, gland.) *Orchideæ*. 1.—2.

22700	lutéscens *R. Br.*	lutescent	♀ △	cu	¼	d	Ol	Trinidad	1821.	D p.r.w Bot. reg. 612

2544. ANISOPE'TALUM *Hook.* ANISOPETALUM. (*Anisos*, unequal, *petalon*, petal; sepals.) *Orchideæ*. 1.

22701	Careyànum Hook.	*Dr.* Carey's	♀ △	cu	½	o	Br.P	Nepal	1823.	D p.r.w Hook. ex. fl. 149

2545. MEGACLI'NIUM *B. R.* MEGACLINIUM. (*Megas*, large, *klino*, to bend; spike.) *Orchideæ*. 1.

22702	falcàtum *B. R.*	falcate	♀ △	or	1	jl.s	Y.G.R	S. Leone	1824.	D p.r.w Bot. reg. 989

2546. GONGO'RA R.& P. GONGORA. (*Anton. Caballero y Gongora*, a Spaniard, and friend of Mutis.) *Orch.* 2.

22703	atropurpùrea *Hook.*	dark-purple	♀ △	or	1	jn.jl	D.P.	Trinidad	1824.	D p.r.w Hook. ex. fl. 178
22704	speciòsa *Hook.*	showy	♀ △	or	1½	jn.jl	Y	Brazil	1826.	D p.r.w Bot. mag. 2755

*2547. DENDRO'BIUM *Swz.* DENDROBIUM. (*Dendron*, tree, *bio*, to live; growing upon.) *Orchideæ*. 14.-24.

I. TERMINA'LIA. — *Racemes terminal.*

22705	speciòsum *Swz.*	showy	♀ △	spl	1	jn.au	P	N. S. W.	1801.	D p.r.w Ex. bot. 1. 10
22706	Pierárdi Rox.	Pierard's	♀ △	el	2	mr	Pk	E. Indies	1815.	D p.l Hook. ex. fl. 9
22707	Calceolària *Hook.*	slipper	♀ △	or	2	year	Pk	E. Indies	1820.	D p.r.w Hook. ex. fl. 184
22708	fimbriàtum *Hook.*	fringed	♀ △	spl	2	ap	Y	E. Indies	1823.	D p.l Hook. ex. fl. 71
22709	crumenàtum *Swz.*	pursed	♀ △	fra	2	ap.my	W	Sumatra	1823.	D p.l Ru. am. 6. 47. 2
22710	æ'mulum *R. Br.*	rival	♀ △	pr	½	...	W	N. S. W.	1824.	D p.r.w
22711	canaliculàtum *R. Br.*	channelled	♀ △	or	...	...	...	N. Holl.	1824.	D p.r.w

II. SCAPI'GERUM. — *Scapigerous.*

22712	Myosùrus *Swz.*	Mouse-tail	♀ △	or	1	jn.au	...	Society Is.	1825.	D p.r.w

III. SOLITA'RIA. — *Peduncles solitary.*

22713	cucullàtum *R. Br.*	hooded	♀ △	el	2	mr	Pk	E. Indies	1815.	D p.l Bot. mag. 2242
22714	monilifórme *Swz.*	bracelet-formed	♀ △	pr	¾	...	P	China	1824.	D p.r.w Kæm. 865

IV. LATERA'LIA. — *Racemes lateral.*

22715	linguæfórme *Swz.*	tongue-leaved	♀ △	cu	¼	...	P	N. S. W.	1810.	D p.r.w Ex. bot. 1. 11
22716	undulàtum *R. Br.*	waved	♀ △	or	½	year	...	N. Holl.	1823.	D p.r.w
22717	teretifòlium *R. Br.*	round-leaved	♀ △	or	1	jn.au	P	N. Holl.	1823.	D p.r.w
22718	rigidum *R. Br.*	rigid	♀ △	cu	½	...	...	N. Holl.	1824.	D p.r.w

2548. CAMARI'DIUM *Lindl.* CAMARIDIUM. (*Kamara*, arched roof; tip of stigma vaulted.) *Orch.* 1.—2.

22719	ochroleùcum *Lindl.*	yellowish-white	♀ △	pr	1	jl	W	Trinidad	1823.	C p.r.w Bot. reg. 844
	Dendròbium àlbum *Hook.*									

2549. ORNITHI'DIUM *Sal.* ORNIT. (*Ornis*, bird, *eidos*, like; upper lip of stigma beak-like.) *Orch.* 1.

22720	coccíneum *Sal.*	scarlet-*flowered*	♀ △	or	2	year	R	W. Indies	1790.	D p.r.w Bot. mag. 1437

2550. ISOCHI'LUS *R. Br.* ISOCHILUS. (*Isos*, equal, *cheilos*, lip; sepals and lip.) *Orch.* 3.-5.?

22721	linearis *R. Br.*	linear	♀ △	pr	⅔	my.jl	R	W. Indies	1791	D p.r.w Bot. reg. 745
22722	prolifer *R. Br.*	proliferous	♀ △	pr	½	...	W	W. Indies	1793.	D p.r.w Bot. reg. 825
22723	graminifòlius *Kth.*	Grass-leaved	♀ △	or	½	my.jn	G.Y	Jamaica	1823.	D p.r.w Hook. ex. fl. 196
	Cymbidium graminioìdes *Swz.*									

2551. PHOLIDO'TA *L.* PHOLIDOTA. (*Pholis*, a scale; flowers covered with a scale-like bractea.) *Orchideæ*. 1.

22724	imbricàta *Lindl.*	imbricated	♀ △	or	1½	...	Br.w	Nepal	1824.	D p.r.w Hook. ex. fl. 138

2552. BROUGHTO'NIA R. Br. BROUGHTONIA. (*Arthur Broughton*, of Bristol, bot. author.) *Orchideæ*. 1.

22725	sanguínea *R. Br.*	blood-*colored*	♀ △	spl	1½	jn.jl	S	Jamaica	1793.	D p.r.w Bot. mag. 793

*2553. CATTLEY'A Lindl. CATTLEYA. (*W. Cattley*, member of the London Hort. Soc.) *Orchideæ*. 3.—4.

22726	labiàta *Lindl.*	*dark*-lipped	♀ △	spl	1	jl.au	V	S. Amer.	1818.	D p.r.w Lind. col. 33
22727	Loddigèsii Lindl.	Loddiges's	♀ △	el	1	jl.au	V	S. Amer.	1815.	D p.r.w Bot. cab. 337
22728	Forbèsii Lindl.	Forbes's	♀ △	or	¾	jl.au	Pk	S. Amer.	1823.	D p.r.w

2554. EPIDE'NDRUM *L.* EPIDENDRUM. (*Epi*, upon, *dendron*, a tree; growing upon.) *Orchideæ*. 19. — 67.

I. BULBÒSA. — *Bulbous; scapes few or many flowered.*

22729	cochleàtum *L.*	spiral	⚥ △	cu	1	f.d	Br.P	W. Indies	1786.	D s.p	Bot. mag. 572
22730	fràgrans *Swz.*	sweet-scented	⚥ △	fra	¾	o	Y.G	Jamaica	1778.	D s.p	Bot. mag. 1669
22731	angustifòlium *Swz.*	narrow-leaved	⚥ △	or	½	au.o	Y	Jamaica	1820.	D p.r.w	
22732	punctàtum *L.*	dotted	⚥ △	or	1	o	...	W. Indies	1823.	D p.r.w	
22733	ànceps *Lod.*	two-edged	⚥ △	or	1	au.o	...	E. Indies	1820.	D p.r.w	Bot. cab. 887
22734	ellipticum *Hook.*	elliptic	⚥ △	or	¾	mr.au	Pk	Rio Jan.	1824.	D p.r.w	Hook. ex. fl. 207
22735	ciliàre *L.*	fringed	⚥ △	or	1	mr.au	W	W. Indies	1790.	D p.r.w	Bot. reg. 784
22736	cuspidàtum *Lod.*	pointed	⚥ △	or	1	jn	W.Y	W. Indies	1808.	D p.r.w	Bot. reg. 783
22737	monophýllum *Hook.*	one-leaved	⚥ △	cu	½	d	G	Jamaica	1823.	D p.r.w	Hook. ex. fl. 109
22738	polybúlbon *Swz.*	many-bulbed	⚥ △	cu	¼	d	W	Jamaica	1822.	D p.r.w	Hook. ex. fl. 112

II. ABULBÒSA. — *Destitute of bulbs; flowers solitary, racemose, aggregate, or panicled.*

22739	secúndum *L.*	side-flowering	⚥ △	or	2	jn.jl	R	W. Indies	1793.	C p.r.w	Jac. am. 137
22740	fuscàtum *Sm.*	brown	⚥ △	cu	¾	jn.jl	Br	W. Indies	1790.	D p.r.w	Bot. reg. 67
	ànceps *Jac.*										
22741	elongàtum *Jac.*	long-*stalked*	⚥ △	or	2	my.au	R	W. Indies	1798.	C p.r.w	Bot. mag. 611
22742	umbellàtum *Swz.*	umbelled	⚥ △	cu	¾	jn.jl	G	Jamaica	1793.	D p.r.w	Bot. reg. 80
22743	nùtans *Swz.*	nodding	⚥ △	or	1	jn.jl	G	Jamaica	1793.	D p.r.w	Bot. reg. 17
22744	conópseum *Bartr.*	gnat	⚥ △	pr	½	au	Y	Florida	1775.	D p.r.w	
22745	diffùsum *Swz.*	diffuse	⚥ △	pr	¾	o	G	Jamaica	1816.	D p.r.w	Bot. cab. 846
22746	verrucòsum *Swz.*	warty	⚥ △	or	1	jn.jl	Y.G	Jamaica	1824.	D p.r.w	Bot. cab. 1084
22747	noctúrnum *L.*	night	⚥ △	or	1	o	G	Jamaica	1816.	D p.r.w	Bot. cab. 713

2555. POLYSTA'CHYA *Hook.* POLYSTACHYA. (*Polys*, many, *stachys*, a spike.) *Orchideæ*. 2. — 5.

22748	lutèola *Hook.*	yellowish	⚥ △	cu	¾	jl.au	Y.G	W. Indies	1818.	D p.r.w	Hook. ex. fl. 105
	Dendròbium polystàchyum *Swz.*										
22749	pubérula *Lindl.*	rather downy	⚥ △	cu	½	o	Y.G	S. Leone	1822.	D p.r.w	Bot. reg. 851

2556. CRYPTARRHE'NA *R. Br.* CRYPTARRHENA. (*Kryptos*, hidden, *arren*, a male.) *Orchideæ*. 1.

22750	lunàta *R. Br.*	crescent-*tipped*	⚥ △	de	½	my.au	Y	W. Indies	1815.	D p.r.w	Bot. reg. 153

2557. ORNITHOCE'PHALUS *Hook.* ORN. (*Ornis*, bird, *kephale*, head; upper end of column.) *Orch.* 1.

22751	gladiàtus *Hook*	sword-*leaved*	⚥ △	cu	¼	...	G	Trinidad	1823.	D p.r.w	Hook. ex. fl. 127

2558. BLE'TIA R. & P. BLETIA. (*Louis Blet*, a Spanish apothecary and botanist.) *Orchideæ*. 2. — 14.

22752	Tankervillìæ R. Br.	Tankerville's	⚹ △	spl	2	mr.ap	W.Br	China	1778.	R p.l	Bot. mag. 1924
22753	verecúnda *R. Br.*	modest	⚹ △	el	3	ja.my	P	W. Indies	1733.	R p.l	Bot. mag. 950
	Linodòrum áltum *B. M.*										
22754	flórida *R. Br.*	florid	⚹ △	el	2	jl.au	P	W. Indies	1786.	R p.l	Red. lil. 83
22755	speciòsa *Kth.*	showy	⚹ △	or	1	...	...	Mexico	1827.	R p.r.w	
22756	guineénsis *G. Don*	Guinea	⚹ △	or	2	f	P	S. Leone	1822.	R p.r.w	
22757	hyacinthìna R. Br.	Hyacinth-like	⚹ △	el	1	mr.jn	P	China	1802.	R p.l	Bot. mag. 1492
22758	capitàta *R. Br.*	headed	⚹ △	el	...	jn.jl	...	W. Indies	1795.	R p.l	
22759	pállida *Lod.*	pallid	⚹ △	el	2	f	Pk	W. Indies	1820.	R p.l	Bot. cab. 629
22760	Woodfórdii Hook.	Woodford's	⚥ △	or	2	jn.jl	G.Y	Trinidad	1823.	R p.r.w	Bot. mag. 2719

2559. E'RIA *Lindl.* ERIA. (*Erion*, wool; woolliness of flower.) *Orchideæ*. 3. — 4.

22761	stellàta *Lindl.*	starred	⚥ △	el	2	f	Br.Y	E. Indies?	...	D p.r.w	Bot. reg. 904
22762	pubéscens *Lindl.*	pubescent	⚥ △	el	1½	mr	Y	E. Indies	1820.	D p.r.w	Hook. ex. fl. 124
	Dendròbium pubéscens *Hook.*										
22763	ròsea *B. R.*	Rose-like	⚥ △	or	1	d	R.W	China	1824.	D p.r.w	Bot. reg. 978

2560. OCTOME'RIA *R. Br.* OCTOMERIA. (*Okto*, eight, *meris*, part; pollen in eight masses.) *Orchideæ*. 2.

22764	graminifòlia *R. Br.*	Grass-leaved	⚥ △	cu	½	jn.jl	Pa.Y	W. Indies	1793.	D p.r.w	Bot. mag. 2764
22765	spicàta *D. Don*	spicate	⚥ △	or	½	jn.jl	...	Nepal	1823.	D p.r.w	
22766	serratifòlia *Hook.*	serrated-leaved	⚥ △	or	½	n	Pa.Y	Rio Jan.	1826.	D p.r.w	Bot. mag. 2823

2561. TRIBRA'CHIA *B. R.* TRIBRACHIA. (*Treis*, three, *brachion*, arm; spikes.) *Orchideæ*. 1.

22767	péndula *B. R.*	pendulous	⚥ △	cu	½	jn.n	G	S. Leone	1823.	D p.r.w	Bot. reg. 963

*2562. BRASAVO'LA R. Br. BRASAVOLA. (*Ant. Musa Brasavolo*, an Italian botanist.) *Orchideæ*. 1. — 2.

22768	cuculiàta *R. Br.*	hooded	⚥ △	el	½	jn.s	W	W. Indies	1793.	D p.r.w	Bot. mag. 543

2563. SARCA'NTHUS *Lindl.* SARCANTHUS. (*Sarx*, a flesh, *anthos*, flower; texture of sepals.) *Orchideæ*. 5.

22769	paniculàtus *Lindl.*	panicled	⚥ △	el	2½	my.au	Y	China	...	C p.r.w	Bot. reg. 230
22770	præmórsus *Lindl.*	bitten	⚥ △	el	1	...	G	E. Indies	1824.	D p.r.w	
22771	teretifòlius *Lindl.*	cylindric-lvd	⚥ △	cu	1½	n	Y.P	China	1819.	C p.r.w	Lind. col. 6
22772	rostràtus *Lindl.*	rostrate	⚥ △	pr	1	n	Y.R.G	China	1819.	C p.r.w	Bot. reg. 981
	Vánda recúrva *Hook.*										
22773	succìsus *B. R.*	lopped off	⚥ △	pr	1	n	Y.br	China	1824.	C p.r.w	Bot. reg. 1014

2564. *VA'NDA* R. Br. VANDA. (*Hindoo* name of original species.) *Orchideæ*. 5. — 6.

22774	multiflòra *Lindl.*	many-flowered	⚥ △	el	2	jn	Y	China	1800.	C p.r.w	Lind. col. 38
22775	tessellàta *Lod.*	tessellated	⚥ △	or	1	jl.au	W.P	China	1816.	D p.r.w	Rox. cor. 1. 42
	Cymbídium tessellàtum *Rox.*										
22776	Roxbúrghi R. Br.	Roxburgh's	⚥ △	el	1½	n	W.P	China	1810.	C p.r.w	Bot. reg. 506
22777	trichorhìza *Hook.*	hairy-rooted	⚥ △	pr	¾	au	P.G	E. Indies	1822.	C p.r.w	Hook. ex. fl. 72
	Trichorhìza teretifòlia *Lindl.*										
22778	cruénta *Lindl.*	bloody-*flowered*	⚥ △	or	2	au	R	China	1819.	D p.r.w	

2565. AE'RIDES *Sw.* AIR PLANT. (*Aer*, the air; live for many months when suspended.) *Orchideæ*. 2. — 11.

22779	odoràtum *Lou.*	fragrant	⚥ △	fra	1½	...	Pk	China	1800.	C p.r.w	
22780	arachnìtes *Swz.*	spider-like	⚥ △	or	1	...	Br.P	Japan	1793.	C p.r.w	Kæm. 869. 1

2566. RENANTHE'RA *Lou.* RENANTHERA. (*Ren*, kidney, *anthera*, anther.) *Orchideæ*. 1.

22781	coccínea *Lou.*	scarlet	⚥ △	spl	8	mr.my	S	China	1816.	C p.r.w	Bot. reg. 1131

2567. IONO'PSIS *Kth.* IONOPSIS. (*Ion*, a violet, *opsis*, appearance.) *Orchideæ*. 1. — 3

22782	utricularioìdes *L.*	Utricularia-lk	⚥ △	pr	½	o.n	W.P	W. Indies	1822.	D p.r.w	Hook. ex. fl. 113
	? Jántha pallidiflòra *Hook.*										

2568. EULO'PHIA *R. Br.* EULOPHIA. (*Eulophos*, well crested; surface of middle lobe of lip.) *Orchideæ*. 8. — 10.

22783	grácilis *Lindl.*	slender	⚹ △	pr	2	my.n	G.Y	S. Leone	1822.	R p.l	Bot. reg. 742
22784	guineénsis *R. Br.*	Guinea	⚹ △	el	1	my.n	Pk	S. Leone	1822.	R p.l	Bot. reg. 686

22785 barbàta *B. R*	bearded	✱ ⌊△⌋	or	1	jn.au	...	C. G. H.	1825.	D	p.l	
22786 streptopétala *B. R.*	narrow-petaled	✱ ⌊△⌋	or	1	jl.n	Y	S. Amer.	1820.	D	p.l	Bot. reg. 1002
22787 vìrens *B. R.*	green-*flowered*	✱ ⌊△⌋	or	1½	jn.au	G.Y	C. G. H.	1825.	D	p.l	Rox. cor. 1. 38
22788 tristis *B. R.*	sad	✱ ⌊△⌋	or	1½	my.jn	Dk	C. G. H.	1825.	D	p.l	
22789 longicórnis *B. R.*	long-horned	✱ ⌊△⌋	or	1	jn.au	...	C. G. H.	1825.	D	p.l	
22790 ensàta *B. R.*	sword-*lvd*	✱ [△]	or	1	ap.au	Pa.Y	C. G. H.	1826.	D	p.l.s	Bot. reg. 1147

2569. *ANGRÆ'CUM* Thou. ANGRÆCUM. (Latinised from the Malay appellation *angree.*) *Orchideæ.* 3.—41.

22791 maculàtum *Lindl.*	spotted	⚥ [△]	pr	1	o.n	Pk	Africa	1819.	D	p.r.w	Lind. col. 15
22792 falcàtum *Lindl.*	falcate	⚥ [△]	pr	½	n.d	W	China	1815.	D	p.r.w	Bot. mag. 2097
22793 lùridum *Lindl.*	lurid	⚥ [△]	pr	1½	s.n	Br	S. Leone	1822.	D	p.r.w	

2570. AERA'NTHES *Lindl.* AERANTHES. (*Aer*, air, *anthos*, flower.) *Orchideæ.* 2.—3.

22794 grandiflòra *Lindl.*	large-flowered	⚥ [△]	or	¾	jn.jl	G.Y	Madagasc.	1823.	D	p.r.w	Bot. reg. 817
22795 sesquipedàlis *Lindl.*	18-inch-*flwd*	⚥ [△]	spl	1	jn.jl	W	Madagasc.	1823.	D	p.r.w	Thou. or. 66

2571. CALA'NTHE *R. Br.* CALANTHE. (*Kalos*, beautiful, *anthos*, flower.) *Orchideæ.* 2.—7.

22796 veratriflòra *R. Br.*	Veratrum-lvd	⚥ [△]	or	2	jn.jl	W	E. Indies	1819.	D	p.l	Bot. reg. 720
22797 sylvéstris *Lindl.*	wood	⚥ [△]	or	1	jl.au	W?	Madagasc.	1823.	D	p.l	

2572. *STE'LIS Swz.* STELIS. (Greek name of some parasitical plant.) *Orchideæ.* 2.—10.

22798 ophioglossoìdes *Swz.*	Ophiogloss.-lk	⚥ [△]	cu	½	my.jn	G	W. Indies	1791.	D	p.r.w	Bot. cab. 442
22799 micrántha *Swz.*	small-flowered	⚥ [△]	cu	½	n.d	G	Jamaica	1805.	D	p.r.w	Hook. ex. fl. 158

2573. MALA'XIS *Swz.* MALAXIS. (*Malaxis*, softness; delicate texture of genuine species.) *Orchid.* 1.—13.

22800 paludòsa *Swz.*	marsh	⚤ △	de	½	jl	Y.G	England	tur.bo.	R	p.s	Eng. bot. 72

2574. PRESCO'T*IA* Lindl. PRESCOTIA. (*John Prescot*, an Englishman residing at Petersburgh.) *Orch.* 1.—2.

22801 plantaginea *Lindl.*	Plantain-*leaved*	⚥ [△]	cu	1½	ap.au	G.w	Brazil	1822.	R	p.l	Hook. ex. fl. 115

*2575. MICRO'STYLIS *Nut.* MICROSTYLIS. (*Mikros*, small, *stylos*, a column.) *Orchideæ.* 1.—2.

22802 ophioglossoìdes *Nut.*	Ophiogloss.-lk	⚤ △	de	½	jl	Y.G	N. Amer.	1824.	R	p.s	Pluk. am. 434. 4

*2576. LI'PARIS *Rich.* LIPARIS. (*Liparos*, unctuous; surface of leaves of original species.) *Orchideæ.* 6.-13.

22803 ìliifòlia *Rich.* Malaxis ìliifòlia *Swz.*	Lily-leaved	⚤ △	pr	½	jn.jl	G.P	N. Amer.	1758.	R	p.s	Bot. mag. 2004
22804 Lœsèlii Rich.	Lœsel's	⚤ △	cu	½	jl	Y	England	sa. ma.	R	p.s	Eng. bot. 47
22805 Correàna Nut.	Correa's	⚤ △	or	½	jn.jl	...	N. Amer.	1823.	R	p.s	
22806 bituberculàta *Lindl.*	two-tubercled	⚥ [△]	cu	¾	jl	G	Nepal	1822.	D	p.r.w	Hook. ex. fl. 116
22807 foliòsa *Lindl.*	leafy	⚥ [△]	cu	½	au	G	I. France	1823.	D	p.r.w	Bot. reg. 832
22808 reflèxa *Lindl.*	reflexed	⚥ [△]	cu	1	au	G	N. Holl.	1824.	D	p.r.w	

2577. FERNANDE'*SIA* R. & P. FERNANDESIA. (*George Garcias Fernandez*, a Spanish bot.) *Orchideæ.* 1.

22809 élegans *B. R.* Lockhártia élegans *Hook.*	elegant	⚥ [△]	cu	½	jn.jl	Y	Trinidad	1817.	D	p.r.w	Bot. mag. 2715.

2578. CALY'PSO *Sal.* CALYPSO. (*Kalypto*, to conceal; habitat.) *Orchideæ.* 2.

22810 borèàlis *Sal.*	northern	⚤ △	pr	½	my.jn	Y.R	N. Amer.	1805.	R	s.p	Par. lon. 89
22811 americàna *R. Br.* borèàlis *Hook.*	American	⚤ △	or	½	my.jn	Pk	N. Amer.	1820.	R	s.p	Hook. ex. fl. 12

2579. *VANI'LLA* SWZ. VANILLA. (*Vaynilla*, a little pod, *Span.*) *Orchideæ.* 2.—3.

22812 aromática *Swz.*	aromatic	⚦ [□]	ec	10	jn.au	W	S. Amer.	1739.	C	p.l	Pl. ic. 183. 188.
22813 planifòlia *Andr.*	smooth-leaved	⚦ [□]	or	10	ap.jn	W	W. Indies	1800.	C	p.l	Bot. cab. 733

CLASS XX. ORDER 2.

GYNA'NDRIA DIA'NDRIA.

*2580. CYPRIPE'DIUM *L.* LADIES' SLIPPER. (*Kypris*, Venus, *podion*, a slipper.) *Orchideæ.* 10.—16.

I. FOLIÒSA. — *Stems leafy.*

22814 Calcèolus *L.* 2 helvéticum Calcèolus *Schl.*	*common*, Slipper / Swiss	⚤ △ / ⚤ △	or / or	1 / 1	my.jl / my.jl	Y / Y	England / Switzerl.	woods. / 1825.	R / R	s.p / s.p	Eng. bot. 1
22815 parviflòrum *Swz.*	small-flowered	⚤ △	or	1	my.jn	Y	N. Amer.	1759.	R	s.p	Bot. mag. 911
22816 pubéscens *W.*	pubescent, *yellow*	⚤ △	or	1	my.jn	Y	N. Amer.	1790.	R	s.p	Bot. cab. 895
22817 spectàbile *Swz.*	remarkable	⚤ △	or	1½	jn.jl	R	N. Amer.	1731.	R	s.p	Bot. mag. 216
22818 àlbum *H. K.*	white	⚤ △	or	1½	my.jn	W	N. Amer.	1800.	R	s.p	Pluk. m. 418. 3
22819 càndidum *W.*	white	⚤ △	or	1	my.jn	W	N. Amer.	1826.	R	s.p	
22820 arietìnum *R. Br.*	ram's-*head*	⚤ △	or	½	my	W.R	N. Amer.	1808.	R	s.p	Bot. mag. 1569

II. SCAPI'GERA. — *Scapigerous.*

22821 hùmile *Swz.*	humble	⚤ △	or	½	my.jn	R.w	N. Amer.	1786.	R	s.p	Bot. mag. 192
22822 venùstum *Wal.*	handsome	⚥ [△]	el	½	jl.au	G.P	Nepal	1816.	R	s.p	Bot. reg. 788
22823 insigne *Wal.*	admirable	⚥ [△]	el	1	jl.au	G.P	Nepal	1819.	R	s.p	Lind. col. 32

2581. STYLI'DIUM *Swz.* STYLIDIUM. (*Stylos*, column; stamens and style joined.) *Stylideæ.* 6.—45.

22824 graminifòlium *Swz.*	Grass-leaved	⚥ ⌊△⌋	or	1	ap.au	Pk	N. S. W.	1803.	S	s.p	Bot. reg. 90
22825 fruticòsum *R. Br.* glandulòsum *Sal.*	shrubby	⚦ ⌊	or	1½	my.o	Pk	N. Holl.	1803.	S	s.p	Par. lon. 77
22826 scàndens *R. Br.*	climbing	⚥ ⌊△⌋	or	2	jl.au	Pk	N. Holl.	1803.	S	s.p	
22827 tenuifòlium *R. Br.* laricifòlium *Rich.*	fine-leaved	⚥ ⌊△⌋	or	1	jl.au	Pk	N. Holl.	1818.	S	s.p	Bot. mag. 2249
22828 adnàtum *R. Br.*	adnate	⌊○⌋	or	½	jl.au	Pk	N. Holl.	1824.	S	s.p	Bot. reg 914
22829 lineàre *Swt.* Ventenàtea mìnor *Sm.*	linear	⚥ ⌊△⌋	or	1	jn.jl	R	N. Holl.	1812.	D	p.l	Ex. bot. 2. 69

CLASS XX. ORDER 3.

GYNA'NDRIA HEXA'NDRIA.

2582. *ARISTOLO'CHIA L.* BIRTHWORT. (*Aristos*, best, *lochia*, parturition; sup. med. qual.) *Aristolochiæ*. 31-62.

I. TRI'FIDÆ. — *Limb of perianth flat, trifid; shrubby.*

22830	sipho *Herit.*	tube	⅄	or	30	jn.jl	Y.br	N. Amer.	1763.	L	s.p	Bot. mag. 534
22831	tomentòsa *B. M.*	tomentose	⅄	or	20	jn.jl	P	N. Amer.	1799.	L	s.p	Bot. mag. 1369
22832	Arkánsa *Lo. C.*	Arkansa	⅄	or	20	jn.jl	P	Arkansa	1824.	L	s.l	

II. UNILABIA'TÆ. — *Limb of perianth unilabiate.*

i. OBLO'NGÆ. — *Lip ovate, oblong, or lanceolate.*

22833	bœ'tica *L.*	Bœtic	⅄	△	or	6	my.jn	P	Spain	1596.	R	l.p	M. h. 12. 17. 6
22834	glaúca *Desf.*	glaucous-*leaved*	⅄	▭	or	6	jl	P	Barbary	1785.	C	p.l	Bot. mag. 1115
22835	máxima *L.*	greatest	⅄	▭	or	20	jl	P	N. Spain	1759.	C	l.p	Jac. am. 146
22836	hastàta *Kth.*	hastate	⅄	▭	or	16	jl.au	...	Cuba	1822.	C	p.l	H. & B. 2. 116
22837	índica *L.*	Indian	⅄	▭	or	10	jn.jl	P	E. Indies	1780.	C	s.l	R. mal. 8. 25
22838	acuminàta *Lam.*	*long*-pointed	⅄	▭	or	10	...	P	Mauritius	1822.	C	l.p	
22839	bilobàta *L.*	two-lobed	⅄	▭	or	10	...	P	.....	1824.	C	p.l	Pl. am. 106

ii. SPATULA'TÆ. — *Lip spatulate, obtuse.*

22840	barbàta *Jac.*	bearded	⅄	△	or	10	...	P	Caraccas	1796.	R	s.l	Jac. ic. 3. 608
22841	fœ'tida *Kth.*	fetid	⅄	▭	or	20	jl.au	...	Mexico	1822.	C	p.l	H. & B. 2. 119

iii. CORDA'TÆ. — *Lip cordate, unguiculate.*

22842	odoratíssima *L.*	sweetest-scted	⅄	▭	or	10	jl	♀P	Jamaica	1737.	C	p.l	Sl. jam. 1. 104. 1
22843	surinaménsis *W.*	Surinam	⅄	▭	or	20	...	Y.br	Surinam	1823.	C	p.l	Jac. ob. 1. 3
	trilobàta *Jac.*												

iv. OBCORDA'TÆ. — *Lip at top cordate.*

22844	trilobàta *L.*	three-lobed	⅄	▭	or	6	jn.jl	P	S. Amer.	1775.	C	p.l	
22845	grandiflòra *Sws.*	large-flowered	⅄	▭	or	20	...	...	Jamaica	1824.	C	p.l	

III. BILABIA'TÆ. — *Limb of perianth bilabiate.*

22846	ríngens *Vahl*	ringent	⅄	▭	or	20	jn.jl	P.G.Y	Brazil	1820.	C	p.l	Vahl sy. 2. 47
22847	brasiliénsis *Mart.*	Brazilian	⅄	▭	or	20	...	Y.br	Brazil	1820.	C	p.l	
	ringens *Lk.*												
22848	pandurifórmis *W.*	fiddle-shaped	⅄	▭	or	10	...	...	Caraccas	1823.	C	p.l	
22849	labiòsa *B. R.*	*great*-lipped	⅄	▭	or	20	jl.au	P.G.Y	Brazil	1821.	C	l.p	Bot. reg. 689
22850	arboréscens *W.*	arborescent	⅄	▭	or	20	jn.jl	Y.P	America	1737.	C	l.p	

IV. HERBA'CEÆ. — *Herbaceous.*

i. UNILABIA'TÆ. — *Limb of calyx unilabiate.*

22851	sempervìrens *L.*	evergreen	♃	▭	or	4	my.jn	P	Candia	1727.	D	p.l	Bot. mag. 1116
22852	lónga *L.*	long-*rooted*	♃	△	or	1½	jn.o	P	S. Europe	1548.	R	co	Mil. ic. 51. 2
22853	Serpentària *L.*	Snake-*root*	♃	△	or	1	jn.jl	D.P	N. Amer.	1632.	R	s.p	Jac. sc. 3. 385
22854	bracteàta *Retz.*	bracted	♃	△	or	3	jl	P	E. Indies	1793.	R	s.l	
22855	rotúnda *L.*	round-*rooted*	♃	△	or	2	mr.o	D.P	S. Europe	1596.	R	co	
22856	sagittàta *Mhl.*	sagittate	♃	△	or	1	jn.jl	P	N. Amer.	1819.	R	s.l	Pluk. m. 78. 1
22857	pállida *W.*	pale-*flowered*	♃	△	or	2	my.au	W.P	Italy	1640.	R	s.l	M. h. 12. 18. 2
22858	Clematìtis *L.*	Clematitis	♃	△	or	2	my.au	Y	England	woods.	R	co	Eng. bot. 398

ii. DILATA'TA. — *Limb dilated, ovate.*

22859	hirta *L.*	hairy	♃	△	or	2	my.jn	P	Chio	1759.	R	s.l	To. it. 1. 147

iii. SUBDENTA'TA. — *Limb of calyx subbidentate.*

22860	*P*istolòchia *L.*	Pistolochia	♃	△	or	2	jn.jl	P	S. Europe	1597.	R	s.l	

CLASS XXI. ORDER 1.

MONŒ'CIA MONA'NDRIA.

2583. ARTOCA'RPUS *L.* BREAD FRUIT. (*Artos*, bread, *karpos*, fruit.) *Urticeæ*. 2.—8.

22861	incìsa *L.*	*true*, cut-*lvd*	♀	▭	clt	50	...	W.G	S. Sea Isl.	1793.	Sk	r.m	Ru. am. 1. 33
	2 nucífera	nut-bearing	♀	▭	or	50	...	W.G	E. Indies	1793.	Sk	r.m	
22862	integrifòlia *L.*	entire-lvd, *Jaca Tree*	♀	▭	clt	60	jn	W.G	E. Indies	1778.	C	r.m	R. mal. 3. 26. 28
	2 heterophýlla *Lam.*	variable-leaved	♀	▭	or	60	...	W.G	E. Indies	1778.	C	r.m	

2584. FORSKO'LEA *L.* FORSKOLEA. (*Peter Forskol*, a traveller in Egypt.) *Urticeæ*. 3.—5.

22863	tenacíssima *L.*	clammiest	○		cu	1½	jl.au	W.G	Egypt	1767.	S	lt.l	Jac. vin. 1. 48
22864	cándida *L.*	white	♃	△	cu	1½	jn.jl	W.G	C. G. H.	1774.	C	lt.l	
22865	angustifòlia *Retz.*	narrow-leaved	○		cu	2	jl.au	W.G	Teneriffe	1779.	S	lt.l	Mur. 24. 4

2585. CASUARI'NA *L.* CASUARINA. (Branches sup. like feathers of *Cassowary*.) *Amentàceæ*. 9.—10.

I. DIŒ'CIÆ. — *Flowers diœcious.*

22866	stricta *H. K.*	strict	♀	▭	or	15	f.n	Ap	N. S. W.	1775.	S	s.p	Bot. rep. 346
22867	distyla *Ven.*	two-styled	♂	▭	or	15	...	Ap	N. Holl.	1812.	S	s.p	Ven. cels 62
22868	torulòsa *H. K.*	twisted	♂	▭	or	15	...	Ap	N. S. W.	1772.	S	s.p	
22869	quadrivàlvis *Lab.*	four-valved	♂	▭	or	18	...	Ap	N. S. W.	1812.	S	s.p	Lab. n. h. 2. 238
22870	tenuíssima *Sieb.*	slenderest-*lvd*	♂	▭	or	10	...	Ap	N. Holl.	1825.	S	s.p	
22871	muricàta *Ros.*	muricated	♀	▭	or	15	...	Ap	E. Indies	1822.	S	s.p	

II. MONŒ'CIÆ. — *Flowers monœcious.*

22872 nodiflòra *Forst.*	knot-flowered	♀	⊔	or	15	...	Ap	N. Caled.	1823.	S	s.p	
22873 equisetifòlia *Forst.*	Equisetum-lvd	♀	⊔	or	15	o.n	Ap	S. Sea Isl.	1776.	S	s.p	Bot. cab. 607
22874 glaùca *Sieb.*	glaucous	♀	⊔	or	15	...	Ap	N. Holl.	1824.	S	s.p	

2586. CERATOCA'RPUS *L.* CERATOCARPUS. (*Keras*, horn, *karpos*, fruit; calyx 2-horned.) *Chenopòdeæ.* 1.

22875 arenàrius *L.*	sand	○	un	½	jn.jl	G	Tartary	1757.	S	s		Ac. pet. 1. 9

2587. ZANNICHE'LLI*A* L. PONDWEED. (*John Jerome Zannichelli*, a Venetian apothec.) *Fluviàles.* 1.—3.

22876 palùstris *L.*	marsh	≈	○	w	2	jl	Ap	Britain	dit.	S	aq	Eng. bot. 1844

CLASS XXI. ORDER 2.

MONŒ'CIA DIA'NDRIA.

2588. *LE'MNA L.* DUCKWEED. (*Lepis*, a scale; form of plants.) *Fluviàles.* 4. — 11.

22877 trisúlca *L.*	3-furrowed, *Ivy-lvd*	≈	○	w	...	my.jn	Ap	Britain	sta.wa.	S	l.p	Eng. bot. 926
22878 minor *L.*	less	≈	○	w	...	jn.jl	Ap	Britain	sta.wa.	S	l.p	Eng. bot. 1095
22879 gibba *L.*	gibbous	≈	○	w	...	jn.jl	Ap	Britain	sta.wa.	S	l.p	Eng. bot. 1233
22880 polyrhìza *L.*	*greater*, many-rooted	≈	○	w	...	my.s	Ap	Britain	dit.	S	l.p	Eng. bot. 2458

2589. *ANGU'RIA Tou.* ANGURIA. (One of the Greek names for the cucumber.) *Cucurbitàceæ.* 4

22881 trilobàta *L.*	three-lobed	♂	△	or	20	jn.jl	Pk	Carthag.	1793.	R	l.p	Jac. am. 156
22882 pedàta *L.*	pedate	♂	△	or	20	jn.jl	Y	S. Amer.	1820.	R	l.p	Jac. am. pic. 155
22883 trifoliàta *L.*	trifoliate	♂	△	or	10	jn.jl	Y	St. Domin.	...	R	l.p	Pl. am. 99
22884 umbròsa *H. & B.*	shady	♂	△	or	10	jn.jl	Y	S. Amer.	1827.	R	l.p	

2590. CERATI'OLA *L.* CERATIOLA. (*Keration*, a little horn; stigma.) *Empètreæ.* 1.

22885 ericoides *L.*	Heath-like	♃	⊔	pr	1½	jn.jl	Br	N. Amer.	1825.	C	s.p	Bot. mag. 2758

2591. *MELO'THRI A L.* MELOTHRIA. (*Melothron*, supposed to be briony; similarity.) *Cucurbit.* 2. — 3.

22886 péndula *L.*	pendulous	⚹	○	un	4	jn.s	Y	America	1752.	S	co	Pl. ic. 66. 2
22887 fœ'tida *Desr.*	fetid	⚹	○	un	4	jn.s	Y	Guiana	1820.	S	co	
Trichosánthes fœtidissima *L.*												

CLASS XXI. ORDER 3.

MONŒ'CIA TRIA'NDRIA.

2592. COMPTO'N*IA* Banks COMPTONIA. (*Henry Compton*, Bishop of London, cult. exot.) *Amentàceæ.* 1.

22888 asplenifòlia *H. K.*	Fern-leaved	♃		or	4	mr.my	Br	N. Amer.	1714.	Sk	s.p	Den. br. 166

2593. HERNA'ND*IA* L. JACK IN A BOX. (*Francisco Hernandez*, M.D., Spanish bot.) *Laurineæ.* 3.

22889 sonòra *L.*	sounding	♀	▭	or	50	...	W.G	E. Indies	1693.	C	p.l	Ru. am. 2. 85
22890 ovígera *L.*	egg-bearing	♀	▭	or	50	...	W.G	E. Indies	...	C	p.l	Ru. am. 3. 123
22891 guianénsis *Aubl.*	Guiana	♀	▭	or	50	...	W.G	Guiana	1820.	C	r.m	Aub. gui. 2. 309

2594. A'XYRIS *L.* AXYRIS. (*Axyros*, rough; leaves.) *Chenopòdeæ.* 3. — 5.

22892 amaranthoides *L.*	Amaranthus-lk	○	un	1½	jn.jl	G	Siberia	1758.	S	co	Gm. si. 2. 2	
22893 hýbrida *L.*	hybrid	○	un	1½	jn.au	G	Siberia	1780.	S	co	Gm. si. 4. 1	
22894 prostràta *L.*	prostrate	⚹	○	un	½	jl.au	G	Siberia	1798.	S	co	Gm. si. 4. 2

2595. TRA'G*IA* L. TRAGIA. (*Jerome Bock*, generally called *Tragus*, Ger. bot.) *Euphorbiàceæ.* 9. — 19.

I. SCANDE'NTES. — *Stems scandent.*

22895 volúbilis *L.*	twining	♃	▭	un	6	jn.jl	G	W. Indies	1739.	C	co	Tr. pl. 2. 15
22896 involucràta *L.*	involucred	♃	⊡	un	3	jn.jl	G	E. Indies	1759.	S	co	Jac. ic. 1. 190
22897 pedunculàta *Beauv.*	peduncled	♃	▭	un	6	jn.jl	G	Guinea	1823.	C	co	Beau. ow. 1. 54

II. ERE'CTÆ. — *Stems erect.*

22898 ùrens *L.*	stinging	○	un	3	au	G	Virginia	1699.	S	co	Pluk. al. 107. 5	
22899 urticæfòlia *Mx.*	Nettle-leaved	○	un	2	jl.au	G	N. Amer.	...	S	co	R. mal. 10. 82	
22900 *Mercuriòlis* L.	Mercury-like	⊡	un	1½	jl.au	G	E. Indies	...	S	co		
22901 corniculàta *Vahl*	small-horned	⊡	un	1	jl.au	G	Caraccas	...	S	co		
22902 infésta *Mart.*	troublesome	⊡	un	2	jl.au	G	Brazil	...	S	co		
22903 cannábina *L.*	Hemp-*leaved*	♃	△	un	2	jn.jl	G	E. Indies	1699.	C	l.p	Bur. in. 63. 4

2596. CNEMIDO'STACHYS *Mart.* CNEM. (*Knemis*, spoke of wheel, *stachys*, spike.) *Euphorbiàceæ.* 1.—19.

22904 Chamelæ'a *Spr.*	Chamelæa	⊡	un	2	jn.jl	G	E. Indies	1703.	S	s.p	R. mal. 2. 34	

2597. *TY'PHA L.* CAT'S-TAIL. (*Tiphos*, a marsh; habitation.) *Týphinæ.* 4. — 7.

22905 latifòlia *L.*	broad-leaved	≈	△	ec	6	jl	Br	Britain	dit.	R	l.p	Eng. bot. 1455
22906 minor *Sm.*	smaller	≈	△	ec	2	jl	Br	England	mar.	R	l.p	Eng. bot. 1457
22907 angustifòlia *L.*	narrow-leaved	≈	△	ec	4	jn.jl	Br	Britain	pools.	R	l.p	Eng. bot. 1456
22908 minima *W.*	least	≈	△	ec	1	jl	Br	Switzerl.	1822.	R	co	

2598. *SPARGA'NIUM L.* BUR REED. (*Sparganon*, fillet; riband-like leaves.) *Týphinæ.* 4. — 5.

22909 ramòsum *Sutz.*	branchy	≈	△	un	2	jl.au	Ap	Britain	dit.	S	l.p	Eng. bot. 744
22910 simplex *Sutz.*	simple	≈	△	un	1½	jl.au	Ap	Britain	sta.wa.	S	l.p	Eng. bot. 745
22911 nàtans *L.*	floating	≈	△	un	flt	jl	Ap	England	fens.	S	l.p	Eng. bot. 272
22912 alpìnum *D. Don*	alpine	≈	△	un	flt	jl	Ap	Britain	sc.mo.	S	l.p	

2599. *CA'REX L.* CAREX. (*Careo*, to want; upper spikes without seeds.) *Cyperàceæ.* 121.—280.

I. DIŒ'CIÆ. — *Diœcious, spikes solitary.*

22913	dioica *L.*	diœcious	♁	△	cu	½	my.jn	Ap	Britain	sp. bo.	Sk bog	Eng. bot. 543
22914	Davallíana Sm.	Davall's	♁	△	cu	⅔	my.jn	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 2183

II. PULICA'RIÆ. — *Androgynous, upper part of spike male.*

22915	pulicàris *L.*	flea	♁	△	cu	1½	jn.jl	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 1051
22916	leucoglòchin *L. fil.*	white-spiked	♁	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	
22917	pyrenàica *Wahl.*	Pyrenean	♁	△	un	1½	jn.jl	Ap	Pyrenees	1820.	Sk bog	Schk. ca. 5. D.15
22918	rupéstris *All.*	rock	♁	△	un	½	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	Al. ped. 92. 1
22919	pauciflòra *Light.*	few-flowered	♁	△	cu	1½	jn	Ap	Britain	bgs. m.	Sk bog	Eng. bot. 2041

III. CYPEROI'DEÆ. — *Androgynous, capitate; stigmas two; No. 22926. stigmas three.*

22920	cyperoìdes L.	Cyperus-like	♁	△	un	2	jn.jl	Ap	Bohemia	1801.	Sk bog	Schk. ca. A. 5
22921	junciflòlia *All.*	Rush-leaved	♁	△	un	¾	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	
22922	stenophýlla *Wahl.*	narrow-leaved	♁	△	un	2	jn.jl	Ap	Austria	1822.	Sk bog	Schk.ca. G.Ii.32
22923	chordorhìza *L.*	cord-rooted	♁	△	un	1	jn.jl	Ap	Sweden	1823.	Sk bog	Schk. ca.G.Ii.51
22924	incúrva *Light.*	curved	♁	△	un	½	jl.au	Ap	Scotland	san.sh.	Sk bog	Eng. bot. 967
22925	fœ'tida *Hal.*	fetid	♁	△	un	¾	jl.au	Ap	Switzerl.	1791.	Sk bog	Schk. ca. Hh. 96
22926	lobàta *Vil.*	lobed	♁	△	un	½	my.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	Al. ped. 92. 5
22927	cúrvula *All.*	small-curved	♁	△	un	½	jn.jl	Ap	Switzerl.	1824.	Sk bog	Schk. ca. D. 17

IV. BRIZOI'DEÆ. — *Androgynous; spikelets spiked, many-flowered.*

22928	arenària *L.*	sand	♁	△	ec	1	jn.jl	Ap	Britain	san.sh.	Sk bog	Eng. bot. 928
22929	rèpens *Bel.*	creeping	♁	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1823.	Sk bog	Schk. ca. J. 11
22930	intermèdia *Good.*	intermediate	♁	△	un	1½	my.jl	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 2042
22931	schœnoìdes *Dec.*	Rush-like	♁	△	un	1	my.jl	Ap	Germany	1823.	Sk bog	
22932	Schrebèri W.	Schreber's	♁	△	un	1½	jn.jl	Ap	Germany	1800.	Sk bog	Host. gr. I. 46
22933	brizoìdes *L.*	Briza-like	♁	△	un	2	my.jl	Ap	Germany	1815.	Sk bog	Host. gr. 36. 47
22934	ovàlis *Good.*	oval-*spiked*	♁	△	un	2	jn.jl	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 306
22935	leporìna *L.*	*Swiss*, hare	♁	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	Schk.ca.Ff.129
22936	lagopodioìdes *W.*	Harefoot-like	♁	△	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1805.	Sk bog	Schk.ca.Yyy.177
22937	scopària *W.*	Broom	♁	△	un	2½	jn.jl	Ap	N. Amer.	1812.	Sk bog	Schk.ca.Xxx.175
22938	nemoròsa *Lam.*	grove	♁	△	un	3	jn.jl	Ap	Germany	1824.	Sk bog	
22939	vulpìna *L.*	fox	♁	△	un	3	my.au	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 307
22940	stipàta *Mhl.*	crowded	♁	△	un	3	my.au	Ap	N. Amer.	1825.	Sk bog	Schk.ca. Hhh.132
22941	divìsa *Hud.*	divided	♁	△	un	2	my.jl	Ap	Britain	sal. m.	Sk bog	Eng. bot. 1096
22942	muricàta *L.*	*greater* prickly	♁	△	un	2	my.jn	Ap	Britain	moi. p.	Sk bog	Eng. bot. 1097
22943	norvégica *Wahl.*	Norwegian	♁	△	un	1½	my.jn	Ap	Norway	1822.	Sk bog	Schk. ca. 8. 66
22944	divúlsa *Good.*	parted	♁	△	un	2	my	Ap	Britain	m.s.pl.	Sk bog	Eng. bot. 629
22945	stellulàta *Good.*	stellulate	♁	△	un	½	my.jn	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 806
22946	rósca *Schr.*	Rose	♁	△	un	2	my.jn	Ap	N. Amer.	1812.	Sk bog	Schk.ca. Zzz.179
22947	axillàris *Good.*	axillary	♁	△	un	2½	my.jn	Ap	England	bogs.	Sk bog	Eng. bot. 995
22948	remòta *L.*	remote	♁	△	un	2	my.jn	Ap	Britain	groves.	Sk bog	Eng. bot. 832
22949	elongàta *L.*	elongated	♁	△	un	1	my.jn	Ap	England	mar.	Sk bog	Eng. bot. 1980
22950	cûrta *Good.*	short	♁	△	un	1	jn	Ap	Britain	pools.	Sk bog	Eng. bot. 1386
22951	fœ'nea *W.*	fodder	♁	△	un	2	jn	Ap	N. Amer.	1818.	Sk bog	
22952	tenélla *Schk.*	slender	♁	△	un	½	jn	Ap	Scotland	moun.	Sk bog	Schk.ca.23.6.104
	straminea *Donn*											
22953	lóngipes *D. Don*	long-peduncled	♁	△	un	1½	jn.jl	Ap	Nepal	1823.	Sk bog	
22954	loliàcea *L.*	Hay-grass-*like*	♁	△	un	2	jn	Ap	Sweden	1810.	Sk bog	Schk.ca.P.p.104
22955	straminea *W.*	straw	♁	△	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1803.	Sk bog	Schk.ca.Xxx.174

V. PANICULA'TÆ. — *Androgynous; spikelets panicled.*

22956	multiflòra *Mhl.*	many-flowered	♁	△	un	1	my.jn	Ap	N. Amer.	1812.	Sk bog	Schk.ca. LII.144
22957	teretiúscula *Good.*	rather rounder	♁	△	un	2	my.jn	Ap	Britain	bogs.	Sk bog	Eng. bot. 1065
22958	paradóxa *W.*	paradoxical	♁	△	un	1½	my.jn	Ap	Austria	1823.	Sk bog	Host. gr. I. 57
22959	paniculàta *L.*	panicled	♁	△	un	3	jn.jl	Ap	England	bogs.	Sk bog	Eng. bot. 1064
22960	appréssa *R. Br.*	close-*spiked*	♁	△	un	2	my.au	Ap	N. S. W.	1802.	Sk bog	

VI. RACEMÒSÆ. — *Androgynous; spikelets racemose.*

22961	bicolor *All.*	two-colored	♁	△	un	1½	my.jn	Ap	M. Cenis	1810.	Sk bog	Schk.c. Aaaa.181
22962	atràta *L.*	blackened	♁	△	un	1½	jn.jl	Ap	Britain	al. me.	Sk bog	Eng. bot. 2044

VII. THURINGI'ACÆ. — *Terminal spikes male, the others androgynous.*

22963	thuringìaca *W.*	Thuringian	♁	△	un	1½	my.jn	Ap	Germany	1810.	Sk bog	Schk.ca.P.pp.155

VIII. GLAREO'SÆ. — *Terminal spikes androgynous, the others female.*

22964	Buxbaúmii Wahl.	Buxbaum's	♁	△	un	1	my.jn	Ap	Sweden	1821.	Sk bog	Schk.ca.X. Gg.76
22965	glareòsa *Wahl.*	gritty	♁	△	un	1	my.jn	Ap	Norway	1816.	Sk bog	
22966	microstàchya *Ehrh.*	small-spiked	♁	△	un	1	my.jn	Ap	Switzerl.	1822.	Sk bog	Schk. ca. 6. 11

IX. CLANDESTI'NÆ. — *Spikes of distinct sexes; male ones solitary, female ones sessile or subsessile: scapes sheathed with membranous bractes.*

22967	álba *L.*	white	♁	△	un	1	my.jn	Ap	Austria	1818.	Sk bog	Schk. ca.O. 55
22968	clandestìna *Good.*	clandestine	♁	△	cu	½	ap.my	Ap	England	sun.ro.	Sk bog	Eng. bot. 2124
22969	invérsa *R. Br.*	inverted	♁	△	un	1	jn.jl	Ap	N. Holl.	1818.	Sk bog	
22970	digitàta *L.*	fingered	♁	△	un	½	my.jn	Ap	England	woods.	Sk bog	Eng. bot. 615
22971	plantaginea *Lam.*	Plantain-like	♁	△	un	½	my.jn	Ap	N. Amer.	1805.	Sk bog	Schk. ca. U. 170
22972	Fraseriòna H. K.	Fraser's	♁	△	or	½	ap.jn	Ap	N. Amer.	1809.	Sk bog	Bot. mag. 1391

X. PILULI'FERÆ. — *Spikes of distinct sexes; male ones solitary, female ones sessile or subsessile: culm leafy.*

22973	pilulìfera *L.*	piluliferous	♁	△	un	1	ap.jn	Ap	Britain	hea.	Sk bog	Eng. bot. 885
22974	fimbriàta *Schr.*	fringed	♁	△	un	1	ap.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	
22975	mucronàta *All.*	mucronate	♁	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	
22976	lucòrum *W. en.*	grove	♁	△	un	1½	ap.jn	Ap	N. Amer.	1825.	Sk bog	
22977	colìna *W.*	hill	♁	△	un	1	ap.jn	Ap	Germany	1824.	Sk bog	Schk. ca. F. 29
22978	ciliàta *W.*	ciliated	♁	△	un	1½	ap.jn	Ap	Germany	1812.	Sk bog	Schk. ca. I. 42
22979	præ'cox *Jac.*	early	♁	△	un	1	ap	Ap	Britain	dr.pa.	Sk bog	Eng. bot. 1099
22980	tomentòsa *L.*	downy-*fruited*	♁	△	un	1	jn	Ap	England	mea.	Sk bog	Eng. bot. 2046
22981	exténsa *Good.*	extended	♁	△	un	¾	jn	Ap	Britain	sea co.	Sk bog	Eng. bot. 833
22982	flàva *L.*	yellow	♁	△	un	1	my.jn	Ap	Britain	bogs.	Sk bog	Eng. bot. 1294
22983	Œdèri Ehrh.	Œder's	♁	△	un	½	jn.jl	Ap	England	m.me.	Sk bog	Eng. bot. 1775
22984	fúlva *Good.*	tawny	♁	△	un	¾	jn.jl	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 1295

XI. PANI'CEÆ. — *Spikes of distinct sexes; male ones solitary; upper female ones sessile or subsessile, lower ones stalked: culm leafy.*

22985	distans *L.*	distant	♁	△	un	1½	jn	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 1234
22986	binérvis *Sm.*	two-nerved	♁	△	un	2	jn	Ap	Britain	dr.he.	Sk bog	Eng. bot. 1235
22987	saxàtilis *L.*	rock	♁	△	un	½	jn	Ap	Greenland	1812.	Sk bog	Schk.ca.I&Tt.40
22988	púlla *Good.*	russet	♁	△	un	1	jl	Ap	Scotland	sc.mo.	Sk bog	Eng. bot. 2045

22989	ferruginea *Schk*	rusty		△	un	1	jl	Ap	Austria	1822.	Sk	bog	Schk.ca. M. 48
22990	Mielichhôferi L.	Mielichhofer's		△	un	1	jl.au	Ap	Scotland	al. roc.	Sk	bog	Eng. bot. 2293
	scótica *Spr.*												
22991	speirostàchya *Swz.*	banded-spiked		△	un	1	jl.au	Ap	Scotl.	mar.m.	Sk	bog	Fl. dan. 1049
	distans *Fl. dan.*												
22992	phæostàchya *Sm.*	brown-spiked		△	un	½	jn	Ap	Scotland	roc.m.	Sk	bog	
	salina *G. Don*												
22993	umbrôsa *Host*	shady		△	un	1½	my.jn	Ap	Austria	1810.	Sk	bog	Schk.ca.Uuu.165
22994	pilòsa *Sco.*	pilose		△	un	1	my.jn	Ap	Europe	1820.	Sk	bog	Schk. ca. M. 49
22995	granulàris *Mhl.*	grain-*seeded*		△	un	1½	jn.jl	Ap	N. Amer.	1807.	Sk	bog	Schk.ca.Vvv.169
22996	panicea *L.*	Panic-*leaved*		△	un	¾	my.jl	Ap	Britain	moi.p.	Sk	bog	Eng. bot. 1505
22997	Michèlii Host	Micheli's		△	un	1	my.jl	Ap	Europe	1800.	Sk	bog	
22998	conglobàta *Kit.*	conglobated		△	un	1	my.jl	Ap	Hungary	1812.	Sk	bog	
22999	rostràta *Mhl.*	beaked		△	un	1	my.jl	Ap	N. Amer.	1816.	Sk	bog	Schk.caHhh.134
23000	nitida *Host*	glossy		△	un	1	my.jn	Ap	Austria	1805.	Sk	bog	Host gr. 1. 71
23001	ánceps *Mhl.*	two-edged		△	un	1	jl.au	Ap	N. Amer.	1805.	Sk	bog	Schk.ca.Fff. 128
23002	alpéstris *All.*	alpine		△	un	¾	my.jn	Ap	Europe	1804.	Sk	bog	Schk. ca. G. 35
23003	cæspitòsa *L.*	tufted, *bog*		△	un	1½	my.jn	Ap	Britain	bogs.	Sk	bog	Eng. bot. 1507
23004	stricta *Good.*	strict-*leaved*		△	un	1	ap.my	Ap	Britain	mar.	Sk	bog	Eng. bot. 914
23005	péndula *Good.*	*great* pendulous		△	un	4	my.jn	Ap	Britain	woods.	Sk	bog	Eng. bot. 2315
23006	rigida *Good.*	rigid		△	un	½	jn.jl	Ap	Britain	moun.	Sk	bog	Eng. bot. 2047

XII. USTULA'TÆ. — *Spikes of distinct sexes; male ones solitary, female ones stalked; culm leafy.*

23007	capillàris *L.*	capillary		△	un	½	jl.au	Ap	Britain	sc.mo.	Sk	bog	Eng. bot. 2069
23008	palléscens *L.*	pallescent		△	un	1	ap.jn	Ap	Britain	moi.p.	Sk	bog	Eng. bot. 2185
23009	ustulàta *Wahl.*	scorched *Alpine*		△	un	½	jn.jl	Ap	Scotland	al.riv.	Sk	bog	Eng. bot. 2404
23010	rariflòra *E. B.*	rare-flowered		△	un	½	jn	Ap	Scotland	sc.al.	Sk	bog	Eng. bot. 2516
23011	limòsa *L.*	mud		△	un	1½	jn	Ap	Britain	sp.bo.	Sk	bog	Eng. bot. 2043
23012	Pseudocypèrus *L.*	Bastard Cyperus		△	un	3	jn.jl	Ap	Britain	mar.	Sk	bog	Eng. bot. 249
23013	flexuòsa *Mhl*	bending		△	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1807.	Sk	bog	Schk.ca.Ddd.124
23014	sylvática *Hud.*	wood		△	un	3	my.jn	Ap	Britain	woods.	Sk	bog	Eng. bot. 995
23015	júncea *W. en.*	Rush-like		△	un	2	my.jn	Ap	N. Amer.	1820.	Sk	bog	
23016	strigòsa *Good.*	strigose		△	un	2	ap.my	Ap	England	woods.	Sk	bog	Eng. bot. 944

XIII. PALUDÒSÆ. — *Spikes of distinct sexes; male ones not solitary, two or more; culm leafy.*

23017	recúrva *Good.*	recurved		△	un	1	my.jn	Ap	England	hea.	Sk	bog	Eng. bot. 1506
23018	nùtans *Host*	nodding		△	un	2	jn.jl	Ap	Austria	1815.	Sk	bog	Host gr. 1. 83
23019	acuminàta *W.*	acuminated		△	un	1½	jn.jl	Ap	Istria	1818.	Sk	bog	Host gr. 1. 97
23020	filifórmis *Good.*	filiform		△	un	2	jn.jl	Ap	Britain	bogs.	Sk	bog	Eng. bot. 904
23021	aquátilis *Wahl.*	water		△	un	1½	jn.jl	Ap	Lapland	1813.	Sk	bog	
23022	acùta *L.*	acute		△	un	2	my.jn	Ap	Britain	wat.pl.	Sk	bog	Eng. bot. 580
23023	paludòsa *Good.*	marsh		△	un	2	my.jn	Ap	Britain	wat.pl.	Sk	bog	Eng. bot. 807
23024	ripària *Good.*	river-bank		△	un	2	ap.jn	Ap	Britain	riv.ba.	Sk	bog	Eng. bot. 579
23025	vesicària *L.*	bladdery		△	un	2	my.jn	Ap	Britain	mar.	Sk	bog	Eng. bot. 779
23026	ampullàcea *Good.*	cruet-shaped		△	un	2	my.jn	Ap	Britain	bogs.	Sk	bog	Eng. bot. 780
23027	secálina *W.*	Rye-like		△	un	2	my.jn	Ap	Scotland	bogs.	Sk	bog	Schk. ca. 5. 65
23028	hordeiifórmis *Host*	Barley-formed		△	un	2	jn.jl	Ap	France	1805.	Sk	bog	Schk.ca.Ddd.121
23029	stictocárpa *Sm.*	dotted-fruited		△	un	1	jn.jl	Ap	Scotland	moun.	Sk	bog	
23030	angustifòlia *Sm.*	narrow-leaved		△	un	1	jn.jl	Ap	Scotland	mar.	Sk	bog	
23031	hirta *L.*	hairy		△	un	2	my.jn	Ap	Britain	wat.pl.	Sk	bog	Eng. bot. 685
23032	lævigàta *Sm.*	smooth-*stalked*		△	un	3	my.jn	Ap	Britain	bogs.	Sk	bog	Eng. bot. 1387
23033	crinìta *Lam.*	hairy		△	un	1½	jn.jl	Ap	N. Amer.	1807.	Sk	bog	Schk.ca.Eee.125
23034	salina *Wahl.*	salt-*marsh*		△	un	1	jn	Ap	Norway	...	Sk	bog	
23035	ambleocárpa *W.*	obtuse-fruited		△	un	1½	jn.jl	Ap	Britain	...	Sk	bog	Mic.gen.62.32.12
23036	bullàta *W.*	blistered		△	un	1½	jn	Ap	N. Amer.	1811.	Sk	bog	Schk.ca.Uuu166

XIV. DU'BIÆ. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

23037	brachystàchya *Schk.*	short-spiked		△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk	bog	
23038	sphærostàchya *Schl.*	round-spiked		△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	moun.	Sk	bog	

2600. KOBRE'SIA W. KOBRESIA. (*De Kobres*, a German, and great promoter of botany.) *Cyperàceæ.* 1.

23039	caricina *W.*	Sedge-like		△	un	½	jl	Ap	Britain	...	Sk	bog	Eng. bot. 1410
	Schœ'nus monoica *E. B.*												

2601. UNCI'NIA *Pers.* UNCINIA. (*Ogkinos*, a hook; awn hooked.) *Cyperàceæ.* 2.—9.

23040	phleoìdes *Pers.*	Cat's-tail-like		△	un	1	jl	Ap	S. Amer.	1821.	Sk	bog	Cav. ic. 464. 1
23041	jamaicénsis *Pers.*	Jamaica		△	un	1	jl	Ap	Jamaica	1816.	D	bog	Schk.ca.13.G.30
	Cárex uncinàta *Swz.*												

2602. ZE'A L. INDIAN CORN. (*Zao*, to live; used as food.) *Gramineæ.* 2.

23042	*Mèys* L.	Mays		○	ag	2	jn.jl	Ap	America	1562.	S	r.m	Lam. il. 749
23043	*Curagùa* Mol.	Curagua		○	ag	1	jn.jl	Ap	Chile	1824.	S	r.m	

2603. CO'IX L. JOB'S TEARS. (Applied by Theophrastus to a reed-leaved plant.) *Gramineæ.* 5.—

23044	lácrhyma *L.*	*common*, tear		△	cu	2	jn.jl	Ap	E. Indies	1596.	S	l.p	Bot. mag. 2479
23045	agréstis *W.*	field		△	cu	2	jn.jl	Ap	E. Indies	1812.	S	l.p	Ru. am. 6. 9. 1
23046	exaltàta *Jac.*	exalted		△	cu	3	jn.jl	Ap	China	1816.	S	l.p	Jac. ic. gram.
23047	Kœnigii Spr.	Kœnig's		△	cu	2	jl.au	Ap	E. Indies	1818.	S	l.p	
23048	arundinàcea *Lam.*	Reed-like		△	cu	2	jl.au	Ap	Mexico	1818.	S	l.p	

2604. TRI'PSACUM L. TRIPASCUM. (*Tripsis*, a grinding; flour made from grains.) *Gramineæ.* 2.

23049	dactyloìdes *L.*	Dactylus-like		△	un	4	au	Ap	Virginia	1640.	D	p.l	Lam. il. 750
23050	monostàchyon *W.*	single-spiked		△	un	2	au	Ap	N. Amer.	1825.	D	p.l	W. h. b. 1

2605. HETEROPO'GON *Rchb.* HETEROPOGON. (*Heteros*, various, *pogon*, a beard.) *Gramineæ.* 2.

23051	Allìonii Beauv.	Allioni's		△	un	2	au	Ap	Switzerl.	1800.	D	co	Al. ped. 91. 4
	glàber *Rchb.*												
23052	contórtus *Beauv.*	twisted		△	cu	2	jl.au	Ap	E. Indies	1817.	D	l.p	Schk.han.342.a.
	Andropògon contórtus *L.*												

2606. OLY'RA W. OLYRA. (A sort of grain mentioned by Greek authors.) *Gramineæ.* 2.—7.

23053	latifòlia *L.*	broad-leaved		△	un	3	jl	Ap	W. Indies	1783.	Sk	s.p	Sl. jam. 1. 64. 2
	paniculàta *Swz.*												
23054	paucifòra *Swz.*	few-flowered		△	un	1½	jl	Ap	W. Indies	1817.	Sk	s.p	

CLASS XXI. ORDER 4.

MONŒ'CIA TETRA'NDRIA.

2607. *A'*LNUS *Tou.* ALDER. (*Al*, near, *lan*, edge of a river, *Celt.*; habitat.) *Amentàceæ.* 15 — 18.

23055 glutinòsa *L.*	clammy		ec	25	mr.ap	Ap	Britain	wat.pl.	L	m.s	Eng. bot. 1508
2 lacinìàta	fringed-*leaved*		or	25	mr.ap	Ap	Britain	...	L	m.s	W. ar. 44
3 fòliis variegàtis	variegated-lvd		or	25	mr	Ap	Britain	...	L	m.s	
4 quercifòlia	Oak-leaved		or	25	mr	Ap	Britain	...	L	m.s	
5 incìsa	cut-*leaved*		or	25	mr	Ap	Britain	...	L	m.s	
6 emarginàta	emarginate		or	25	mr	Ap	Britain	...	L	m.s	
23056 oblongàta *W.*	oblong-*leaved*		or	20	jl	Ap	S. Europe	1730.	L	m.s	
2 elliptica	elliptic-*leaved*		or	20	jl	Ap	.....	...	L	m.s	
23057 incàna *W.*	hoary-*leaved*		or	20	jn	Ap	Europe	1780.	L	l.p	
2 angulàta	angular-*leaved*		or	20	jn	Ap	.....	...	L	l.p	
3 pinnàta	pinnate		or	26	jn.jl	Ap	Europe	...	L	co	
23058 glaùca *Mx.*	glaucous		or	20	my.jl	Ap	N. Amer.	1820.	L	co	
23059 undulàta *W.*	wave-*leaved*		or	20	my.jn	Ap	N. Amer.	1782.	L	l.p	
23060 serrulàta *W.*	saw-*leaved*		or	20	mr	Ap	N. Amer.	1769.	L	l.p	Ab. ins. 2. 92
23061 cordifòlia *Ten.*	heart-*leaved*		or	20	my.jn	Ap	Naples	1818.	L	co	Bot. cab. 1251
23062 macrocárpa *Lo. C.*	long-fruited		or	20	my.jl	Ap	.....	...	L	co	
23063 subrotúnda *Desf.*	roundish-*leaved*		or	23	my.jl	Ap	.....	...	L	co	
23064 rùbra *Desf.*	red		or	20	my.jl	Ap	.....	...	L	co	
23065 macrophýlla *Desf.*	long-leaved		or	20	my.jl	Ap	Naples	...	L	co	
23066 canadénsis *Lo. C.*	Canadian		or	20	my.jl	Ap	Canada	...	L	co	
23067 *oxy*acanthifòlia *Lo. C.*	Oxycanth.-lvd		or	20	my.jl	Ap	.....	...	L	co	
23068 pùmila *Nois.*	dwarf		or	10	my.jl	Ap	.....	...	L	co	

2608. *BE'*TULA *L.* BIRCH. (*Betu*, its Celtic name.) *Amentàceæ.* 18. — 19.

23069 álba *L.*	*common* white		tm	40	ap.jn	Ap	Britain	mol.w.	S	co	Eng. bot. 2198
2 verrucòsa *Ehrh.*	warty		tm	40	ap.jn	Ap	Britain	...	S	co	
3 dalecárlica *L.*	Dalecarlian		tm	40	ap.jn	Ap	Europe	...	S	co	
4 macrocárpa *Lod.*	long-fruited		tm	40	ap.jn	Ap	Europe	...	S	co	
23070 péndula *Roth*	pendulous		or	40	ap.jn	Ap	Britain	woods.	S	co	
23071 populifòlia *H. K.*	Poplar-leaved		or	30	jl	Ap	N. Amer.	1750.	L	co	Mic. ar. 2. 2
23072 excélsa *H. K.*	tall		tm	60	my	Ap	N. Amer.	1767.	S	co	Den. br. 95
23073 daúrica *Pall.*	Daurian		tm	30	jl	Ap	Siberia	1786.	L	co	Pal. ros. 1. 39
23074 nìgra *L.*	black		tm	60	jl.au	Ap	N. Amer.	1736.	L	co	Den. br. 153
23075 lanulòsa *Mx.*	woolly		tm	70	jl.au	Ap	N. Amer.	1817.	L	co	Mic. ar. 2. 3
23076 rùbra *Mx.*	red		tm	60	jl.au	Ap	Canada	...	L	co	Bot. cab. 1948
23077 papyràcea *H. K.*	paper		tm	50	jn	Ap	N. Amer.	1750.	L	co	W. ar. 2. 1
23078 lénta *L.*	pliant		tm	50	jl	Ap	N. Amer.	1759.	L	co	Den. br. 144
23079 carpinifòlia *Ehrh.*	Hornbeam-lvd		tm	50	jl	Ap	N. Amer.	1759.	L	co	
23080 nàna *L.*	*smooth* dwarf		cu	4	my	Ap	Scotland	mol.h.	L	co	Eng. bot. 2396
2 macrophýlla *Schl.*	long-leaved		or	6	my	Ap	Switzerl.	1819.	L	co	
23081 pùmila *L.*	*hairy* dwarf		or	6	ap.my	Ap	N. Amer.	1762.	L	s.p	Jac. vin. 2. 128
23082 póntica *Hort.*	Pontic		or	12	ap.my	Ap	Turkey	...	L	s.p	Den. br. 94
23083 ovàta *Schrank*	ovate		or	6	ap.my	Ap	Hungary	1820.	L	co	Den. br. 96
*A'*lnus vìridis *Dec.*											
23084 fruticòsa *Pall.*	shrubby		or	6	ap.my	Ap	Siberia	1818.	L	co	Den. br. 97
23085 pubéscens *Ehrh.*	pubescent		or	30	ap.my	Ap	Germany	1812.	L	co	
23086 tristis *Lk.*	sad		or	10	ap.my	Ap	Kamtsch.	...	L	co	
23087 lùtea *Mx.*	yellow		or	20	my	Ap	N. Amer.	...	L	co	

2609. *BU'*XUS *L.* BOX TREE. (*Pyknos*, dense; wood.) *Euphorbiàceæ.* 4. — 5.

23088 baleárica *Lam.*	Balearic		or	8	jl	Y.o	Minorca	1780.	C	co	
23089 sempervìrens *L.*	*com.* evergreen		or	8	ap	Y.o	England	ch.hil.	C	co	Eng. bot. 1341
2 angustifòlia	narrow-leaved		or	8	ap	Y.o	.....	...	C	co	
3 suffruticòsa	subshrubby		or	1	...	Y.o	.....	...	Sk	co	
23090 chinénsis *Lk.*	Chinese		or	3	n	Y.o	China	1802.	C	co	
23091 austràlis *Cun.*	southern		or	6	...	...	N. Holl.	1820.	C	l.p	

2610. SARCOCO'CCA *B. R.* SARCOCOCCA. (*Sarx*, flesh, *kokkos*, a berry; substance of.) *Euphorbiàceæ.* 1.

23092 prunifórmis *B. R.*	Plum-formed		or	4	jn.jl	Pa.Y	Nepal	1820.	C	p.l	Bot. reg. 358

2611. CI'CCA *L.* CICCA. (*Peter Cicca*, who wrote in 1553.) *Euphorbiàceæ.* 1. — 2.

23093 disticha *L.*	two-rowed-*lvd*		fr	20	...	G	E. Indies	1796.	C	p.l	Jac. sc. 2. 194

*2612. *MO'*RUS *L.* MULBERRY. (*Mor*, black, *Celt.*; color of fruit.) *Urticeæ.* 12. — 17.

23094 álba *L.*	white		clt	30	jn	Ap	China	1596.	L	co	Schk. han. 3.290
2 macrophýlla	long-leaved		clt	30	jn	Ap	China	...	L	r.m	
3 nàna	dwarf		clt	10	jn	Ap	China	...	L	r.m	
4 ovalifòlia	oval-leaved		clt	30	jn.jl	Ap	China	...	L	r.m	
5 rósea	Rose-like		clt	20	jn.jl	Ap	China	...	L	r.m	
23095 constantinopolitàna	*Desf.* Constanti.		clt	15	jn	Ap	Turkey	1818.	L	r.m	
23096 sinénsis *Hort.*	Chinese		clt	20	...	Ap	China	1825.	L	r.m	
23097 scàbra *L.*	scabrous		or	20	jn	Ap	N. Amer.	1817.	L	r.m	
23098 pennsylvánica *Nois.*	Pennsylvanian		or	30	jn.jl	Ap	Pennsylva.	1820.	L	r.m	
23099 itálica *Lam.*	Italian		clt	20	jn.jl	Ap	Italy	1817.	L	r.m	
23100 pùmila *Nois.*	dwarf		clt	12	jn.jl	Ap	.....	1824.	L	r.m	
23101 tatárica *Pall.*	Tartarian		or	20	jn	Ap	Tartary	1784.	L	co	Pal. ros. 9. 52
23102 nìgra *Poir.*	*common* black		fr	30	jn	Ap	Italy	1548.	L	co	Den. br. 159
23103 rùbra *L.*	red		or	10	jn.jl	Ap	N. Amer.	1629.	L	r.m	
23104 mauritiàna *Jac.*	Mauritian		or	20	...	Ap	Mauritius	1823.	C	l.p	Jac. ic. 3. 617
23105 indica *L.*	Indian		or	20	...	Ap	E. Indies	1824.	C	l.p	Ru. am. 7. 6

2613. BŒHME'RIA Jac. BŒHMERIA. (*George Rudolph Bœhmer*, a German botanist.) *Urticeæ*. 14.—19.

I. OPPOSITIFÒLIÆ. — *Leaves opposite.*

23106 cylindrica *W.*	cylindrical	♂ △	un	4	jn.au	G	Virginia	1759.	Sk	s.p	Sl. jam. 1. 82. 2
23107 rotundifòlia *D. Don*	round-leaved	♂ △	un	3	jl.au	G	Nepal	1818.	D	s.l	
23108 elongàta *Fis.*	elongated	○	un	1	au.s	G	Brazil	1817.	S	co	
23109 caudàta *Swz.*	tailed	☗ ▭	un	2	...	G	Jamaica	1820.	C	s.p	
23110 platyphýlla *D. Don*	broad-leaved	☗ ▭	un	4	...	G	Nepal	1820.	C	s.p	
23111 macrophýlla *D.Don*	long-leaved	☗ ▭	un	6	...	G	Nepal	1819.	C	s.p	

II. ALTERNIFÒLIÆ. — *Leaves alternate.*

23112 rubéscens *Jac.*	rubescent	☗ ▭	or	10	f.my	G	Canaries	1779.	C	s.p	Jac. fr. 5. 1
Urtica arbòrea *L.*											
23113 ramifiòra *Jac.*	branch-flwd	☗ ▭	un	8	f.my	G	Jamaica	1823.	C	co	Jac. am. 157
23114 frondòsa *D. Don*	leafy	☗ ▭	un	4	...	G	Nepal	1819.	C	s.p	
23115 hirta *Swz.*	hairy	☗ ▭	un	2	...	G	Jamaica	1817.	C	s.p	
23116 fruténscens *Thun.*	frutescent	☗ ▭	un	3	...	G	Nepal	1819.	C	s.p	
23117 salicifòlia *D. Don*	Willow-leaved	♂ △	un	6	s.n	G	Nepal	1819.	D	co	
23118 lateriflòra *Mhl.*	side-flowering	♂ △	un	1½	f.my	G	N. Amer.	1820.	Sk	co	
23119 interrúpta *W.*	interrupted	⚥ △	un	1	au.s	G	E. Indies	1816.	D	co	

2614. PI'LEA *Lindl.* PILEA. (*Pilos*, a cap; nature of one of the divisions of perianth.) *Urticeæ*. 1.—3.

23120 muscòsa *Lindl.*	mossy	♀ △	pr	½	ap.my	G	W. Indies	1793.	S	co	Lind. col. 4

2615. *URTI'CA L.* NETTLE. (*Uro*, to burn; stinging qualities.) *Urticeæ*. 46.—114.

I. OPPOSITIFÒLIÆ. — *Leaves opposite.*

23121 pilulifera *L.*	*Roman*, pill-bearing	○	w	1½	jn.au	G	England	rub.	S	co	Eng. bot. 148
23122 baleárica *L.*	Balearic	○	un	1½	jn.jl	G	Balearic I.	1733.	S	co	Black. 321. 1
23123 convéxa *Horn.*	convex	○	un	1½	jn.jl	G	.....	1824.	S	co	
23124 scripta *Ham.*	*black*-lined	⚥ △	cu	2	jl.s	Y	Nepal	1818.	D	co	
23125 deprèssa *Swz.*	depressed	♀ △	un	½	jl.au	G	Jamaica	1820.	D	co	
23126 Dodártii *L.*	Dodart's	○	un	1½	jl.au	G	S. Europe	1683.	S	co	
23127 microphýlla *Swz.*	small-leaved	⚥ △	cu	¼	my.s	G	W. Indies	1793.	D	co	Sl. jam. 1. 93. 2
23128 pùmila *L.*	dwarf	○	un	½	jl.au	G	N. Amer.	...	S	co	
23129 involucràta *B. M.*	involucred	⚥ △	un	1	jl.au	G	W. Indies	1821.	C	co	Bot. mag. 2481
23130 grandifòlia *L.*	great-leaved	☗ ▭	un	3	jl.au	G	Jamaica	1793.	C	co	Sl. jam. 1. 83. 2
23131 férox *Forst.*	fierce	♀ ▭	cu	20	...	G	N. Zeal.	1823.	C	s.p.l	
23132 gigas *Cun.*	giant	♀ ▭	cu	30	...	G	N. Holl.	1823.	C	p.l	
23133 *morioides Cun.*	Morus-like	♀ ▭	cu	10	...	G	N. Holl.	1823.	C	p.l	
23134 reticulàta *Swz.*	netted-*leaved*	☗ ▭	un	2	jn.au	G	Jamaica	1793.	C	co	Bot. mag. 2567
23135 rùfa *Swz.*	reddish	☗ ▭	un	1	jn.s	G	Jamaica	1793.	C	co	
23136 ùrens *L.*	*small* stinging	○	w	1	jn.s	Ap	Britain	clt.gr.	S	co	Eng. bot. 1236
23137 dioica *L.*	*common*, diœcious	♂ △	w	2½	jl.s	Ap	Britain	wa.gr.	D	co	Eng. bot. 1750
23138 angustifòlia *Fis.*	narrow-leaved	♂ △	un	2½	o.n	G	Siberia	1817.	D	co	
23139 membranàcea *Poir.*	membranous	♂ △	un	1½	jl.s	Ap	Spain	1820.	D	co	
23140 diffòsa *Swz.*	diffuse	☗ △	un	1	au.s	G	Jamaica	1818.	D	co	
23141 crassifòlia *W.*	thick-leaved	⚥ △	un	2	jl.s	Ap	S. Amer.	1822.	D	co	
23142 árdens *Lk.*	burning	○	un	1	jl.s	Ap	Nepal	1821.	S	co	
23143 chamædryoides *Ph.*	Germander-like	○	un	½	jl.au	G	Georgia	1813.	S	co	
23144 nummularifòlia *Swz.*	Moneywort-lvd	○	un	1	jn.jl	Ap	Jamaica	1820.	S	co	Sl. jam. 1. 131. 4
23145 cannâbina *L.*	Hemp-like	♂ △	cu	3	jl.s	Ap	Siberia	1749.	D	co	Am. rut. 249, 25
23146 rugòsa *Swz.*	wrinkled-*stlkd*	⚥ ▭	un	2	my.jl	Ap	Jamaica	1793.	S	co	
23147 nudicaùlis *Swz.*	naked-stalked	☗ ▭	un	3	my.jl	Ap	Jamaica	1793.	C	co	
23148 grácilis *H. K.*	slender-*stalked*	♂ △	un	3	jn.au	Ap	Huds. B.	1782.	D	co	
23149 Parietária *L.*	Pellitory-*leaved*	☗ ▭	un	1	jl.s	Ap	Jamaica	1793.	C	co	Sl. jam. 1. 93. 1
23150 ciliàta *Swz.*	ciliated	☗ ▭	un	1	jl.s	Ap	Jamaica	1815.	C	co	
23151 pulchélla *Lk.*	pretty	☗ ▭	un	1½	jl.s	Ap	E. Indies	1820.	C	co	
23152 scabrélla *Rox.*	roughish	☗ ▭	un	1	...	Ap	E. Indies	1815.	C	co	

II. ALTERNIFÒLIÆ. — *Leaves alternate.*

23153 æ'stuans *L.*	raging	⚥ ▭	un	1	jn.jl	Ap	Surinam	1803.	S	co	Jac. sc. 3. 388
23154 canadénsis *L.*	Canada	♂ △	un	3	au.o	Ap	Canada	1656.	D	co	Pluk. al. 239. 2
23155 divaricàta *L.*	divaricate	♂ △	cu	2	o.n	Y	Canada	1816.	D	co	
23156 nívea *L.*	snow-*white-lvd*	♂ △	un	6	au.s	Ap	China	1739.	D	p.l	Jac. vin. 2. 166
23157 baccifera *L.*	berry-bearing	☗ ▭	un	4	jl.au	Ap	S. Amer.	1793.	Sk	s.p	Bot. rep. 454
23158 capitellàta *Poir.*	small-headed	☗ ▭	un	...	...	G	Java	1810.	C	co	
23159 caracasàna *Jac.*	Caraccas	☗ ▭	un	8	jl.au	Ap	Caraccas	1824.	C	co	Jac. sc. 386
23160 caravellàna *Schrank*	Caravellan	○	un	4	jl.au	Ap	S. Amer.	1825.	S	co	
23161 elongàta *Lk.*	lengthened	○	un	3	jl.au	Ap	Philipp. Is.	1823.	S	co	
23162 diversifòlia *Lk.*	various-leaved	▭	un	3	au.s	Ap	E. Indies	1823.	S	co	
23163 heterophýlla *Wal.*	variable-leaved	☗ ▭	cu	2	jl.au	G	E. Indies	1819.	C	co	R. mal. 2. 41
23164 hórrida *Lk.*	horrid	○	un	3	au.s	Ap	Nepal	1821.	S	co	
23165 arboréscens *Lk.*	arborescent	☗	un	8	au.s	Ap	Manilla	1822.	C	co	
23166 pentándra *Rox.*	pentandrous	⚥ △	un	2	au.s	G	E. Indies	1800.	D	co	

2616. PRO'CRIS Com. PROCRIS. (The wife of Cephalus.) *Urticeæ*. 2.—19.

23167 punctàta *Ham.*	dotted	⚥ △	un	1	jl.au	G	Nepal	1820.	D	co	
23168 integrifòlia *D. Don*	entire-leaved	⚥ △	un	1	jl.au	G	Nepal	1820.	D	co	

2617. PACHYSA'NDRA *Mx.* PACHYSANDRA. (*Pachys*, thick, *aner*, man; stamens.) *Euphorbiàceæ*. 2.

23169 procúmbens *Mx.*	trailing	♂ △	pr	¼	mr.ap	W	N. Amer.	1800.	D	s.p	Bot. reg. 33
23170 coriàcea *Hook.*	coriaceous	☗ ▭	pr	4	jn.jl	W	Nepal	1822.	C	co	Hook. ex. fl. 148

2618. DIO'TIS *L.* DIOTIS. (*Dis*, double, *ous*, ear; two appendages at base of florets.) *Chenopòdeæ*. 3.–4.

23171 ceratoìdes *W.*	horn-like	☗	or	2	mr	Ap	Siberia	1780.	L	s.p	Jac. ic. 1. 189
23172 atriplicina *Spr.*	Atriplex-like	○	w	1	jn.jl	Ap	Britain	fields.	S	co	Eng. bot. 232
Atriplex pedunculàta *L.*											
23173 candidissima *Desf.*	whitest	○	un	1	jn.jl	Ap	.....	1826.	S	co	

2619. EMPLEU'RUM *H. K.* EMPLEURUM. (*En*, in, *pleuron*, membrane; seeds attached to.) *Diósmeæ*. 1.

23174 serrulàtum *H. K.*	serrulated	☗ ▭	or	3	jn.jl	Pk	C. G. H.	1774.	C	p.l	Ex. bot. 2. 63

2620. *AU'CUBA* L. AUCUBA. (Its name in Japan.) *Rhámneæ?* 1.

23175 japónica *L.*	Japan, *blotch-lvd*	☗	or	6	my.jn	Ap	Japan	1783.	C	co	Bot. mag. 1197

2621. LITTORE'LLA *L.* SHORE-WEED. (*Littus*, the shore; place of growth.) *Plantagineæ.* 1.
23176 lacústris *L.* lake, *Plantain-leaf* ≋ △ pr ½ jn.au W Britain w.sa.p. D p.l Eng. bot. 468

2622. SERPI'CULA *L.* SERPICULA. (Dim. from *serpo*, to creep: habit and size.) *Halorágeæ.* 1.—3.
23177 rèpens *L.* creeping ♃ ⌊△⌋ pr ½ jl.au W C. G. H. 1789. D p.l Lam. il. 758

2623. MACLU'RA Nut. OSAGE ORANGE. (*William Maclure*, a North American geologist.) *Urticeæ.* 3.
23178 aurantìaca *Nut.* *common*, Orange ♃ fr 20 ... Ap N. Amer. 1818. L p.l Lamb. pi. sup.
23179 tinctòria *D. Don* dyers', *Fustick* ♃ ▭ or 20 ... Ap W. Indies 1739. C r.m
Mórus tinctòria *L.* Broussonètia tinctòria *Kth.*
23180 Plumièra G. Don Plumier's ♃ ▭ or 20 ... Ap W. Indies 1824. C r.m Pl. ic. 204
Mórus Plumièra Brm. Broussonètia Plumièra Spr.

CLASS XXI. ORDER 5.

MONŒ'CIA PENTA'NDRIA.

2624. EXOCA'RPOS *Lab.* EXOCARPOS. (*Exo*, outside, *karpos*, fruit; seed on fleshy receept.) *Osyrídeæ.* 3.—6.
23181 cupressifórmis *Lab.* Cypress-shaped ♃ ▭ tm 40 ... Ap V. D. L. 1824. C p.l Lab. vo. 14
23182 humifùsus *R. Br.* trailing ♃ ▭ or 2 ... Ap V. D. L. 1824. C p.l
23183 strictus *R. Br.* strict ♃ ▭ or 5 ... Ap N. Holl. 1822. C p.l

2625. SCHIZA'NDRA *Mx.* SCHIZANDRA. (*Schizo*, to cleave, *aner*, man; stamens split.) *Menispérmeæ.* 1.
23184 coccínea *Mx.* scarlet-*flowered* ♃ ▭ or jn.jl S N. Amer. 1806. L a.p Bot. mag. 1413

2626. FRANZE'RIA Cav. FRANZERIA. (*Antony Franzer*, M.D., a botanist.) *Comp. Ambrosiàceæ.* 2.—4.
23185 *artemisioides* W. Artemisia-like ♃ ▭ un 6 jl.s G Peru 1759. C p.l W. h. b. 2
23186 ambrosioìdes *Cav.* Ambrosia-like ♃ ▭ un 4 jl.s G Mexico 1796. C p.l Cav. ic. 2. 200

2627. XA'NTHIUM *L.* XANTHIUM. (*Xanthos*, yellow; used by Greeks to dye the hair.) *Comp. Ambr.* 7.
23187 Strumàrium *L.* Small Burdock ○ un 3 jl.s G England dungh. S co Eng. bot. 2544
23188 orientàle *L.* Oriental ○ un 4 jl.s G China 1685. S co Schk. han. 3. 291
23189 spinòsum *L.* spiny ○ un 3 jl.s G S. Europe 1713. S co Her. par. 246
23190 echinàtum *Mur.* hedgehog ○ un 3 jl.s G .... S co Mur. 1784. e.ic.
23191 canadénse *Mil.* Canadian ○ cu 1 jl G N. Amer. 1700. S co
23192 macrocárpum *Dec.* long-fruited ○ cu 1 jl G France 1817. S co
23193 cathárticum *Kth.* cathartic ○ cu 1 jl G S. Amer. 1824. S co

2628. AMARA'NTUS *L.* AMARANTH. (*A*, priv., *marainо*, to wither; durable flowers.) *Amaranthàceæ.* 60.

I. TRIA'NDRIA.—*Flowers triandrous.*

23194 tenuifòlius *W.* fine-leaved ○ un 1 jl.s G E. Indies 1801. S co
23195 angustifòlius *Bieb.* narrow-leaved ○ un 1½ jl.s G Levant 1723. S co
23196 álbus *L.* white ○ un 1½ jl.s G N. Amer. 1778. S co Wang. 9. 1. 2
23197 græcìzans *L.* Greek ○ un 1½ jl.s G N. Amer. 1759. S co Wang. 8. 4. 7
23198 melancholicus *L.* melancholy ○ or 1½ jn.s P E. Indies 1731. S co Wang. 15. 9. 18
23199 tricolor *L.* three-colored ○ or 2 jn.s R.Y E. Indies 1548. S r.m Kn. th. 2. A. 3. 6
23200 bicolor *Noc.* two-colored ○ or 1½ jl.s R.Y E. Indies 1802. S r.m
23201 polygamus *L.* polygamous ○ un 2 jl.s G E. Indies 1780. S co Ru. am. 5. 82
23202 gangéticus *L.* Gangetic ○ un 2 jl.s G E. Indies 1778. S co Wang. 16. 6. 11
23203 *mangostànus* L. Mangostan ○ un 2 jl.s G E. Indies 1801. S co Wang. 13. 12
23204 polystàchyus *W.* many-spiked ○ un ½ jl.s G E. Indies 1816. S co
23205 tristis *L.* sad, *round-headed* ○ un 2 jn.au P China 1759. S co Wang. 21. 5. 10
23206 inamœ'nus *W.* unpleasant ○ un 2 jn.au G Japan 1820 S co H. pd. 72. 1
23207 incómtus *W. en.* shabby ○ un 2 jn.au G ..... 1823. S co
23208 lividus *L.* livid ○ un 5 jl.s R N. Amer. 1759. S co Wang. 20. 1. 1
23209 oleràceus *L.* potherb ○ cit 6 jl.au Pa.R E. Indies 1764. S co Wang. 17. 5. 9
23210 lanceæfòlius *Ros.* lance-leaved ○ or 3 jl.au R E. Indies 1816. S co
23211 atropurpùreus *Ros.* dark-purple ○ or 3 au.n P E. Indies 1820. S co
23212 fasciàtus *Ros.* banded ○ or 2 jl.au ... E. Indies 1816. S co
23213 bullàtus *Bes.* blistered ○ un 4 jl.au G ..... 1822. S co
23214 *Blìtum* *L.* *wild* Blite ⚹ ○ un 2 jn.au G England dungh. S co Eng. bot. 2212
23215 prostràtus *Balb.* trailing ⚹ ○ un 2 jl.s G France 1739. S co
23216 spicàtus *Pers.* spiked ○ un 3 jl.s G Europe ... S co
23217 viridis *L.* green ○ un 3 au.s G Brazil 1768. S co Wang. 18. 8. 16
23218 polygonoìdes *L.* Polygonum-lk ⚹ ○ un 1½ jl.au G Jamaica 1778. S co Wang. 11. 16. 12
23219 scándens *L.* climbing ♃ ○ un 2 jl.au G America 1796. S co
23220 defléxus *L.* bending ⚹ ○ un 1 jl.au G ..... 1805. S co Wang. 10. 10. 20
23221 pállidus *Bieb.* pale ○ un 1 jl.au Pa.R Caucasus 1817. S co
23222 lineàtus *R. Br.* lined ○ un 1 jl.au G N. Holl. 1823. S co
23223 persicarioìdes *Poir.* Persicaria-like ○ un 1 jl.au G Nepal 1820. S co
23224 campéstris *W.* field ○ un 1 jl.au G E. Indies 1818. S co
23225 interrùptus *R. Br.* interrupted ○ un 2 jl.au R N. Holl. 1818. S co
23226 grácilis *Poir.* slender ○ un 1 jl.au R Guinea 1806. S co Jac. ic. 2. 344
Chenopòdium caudàtum *Jac.*
23227 Berchtóldii Jac. Berchtold's ○ un 2 jl.au R Europe 1825. S co

II. PENTA'NDRIA.—*Flowers pentandrous.*

23228 caulifòrus *Lk.* stem-flowering ○ un 4 jn.s G Nepal 1821. S co
23229 hybridus *L.* hybrid ○ un 4 jn.s G N. Amer. 1656. S co Wang. 26. 9. 17
23230 strictus *W.* strict ○ un 2 jl.s G ..... 1793. S co Wang. 27. 3. 5
23231 celosioìdes *Kth.* Celosia-like ○ or 2 jl.au R S. Amer. 1818. S co
23232 caracasànus *Kth.* Caraccas ○ or 2½ jl.au R Caraccas 1818. S co
23233 paniculàtus *L.* panicled ○ or 6 jl.s G N. Amer. 1798. S co Wang. 32. 2. 4
23234 sanguìneus *L.* bloody ○ or 3 jl.s R Bahama I. 1775. S co Wang. 31. 2. 3
23235 retrofléxus *L.* bent-back-*haired* ○ un 2 jl.s G Pennsylv. 1759. S co Wang. 33. 11. 21
23236 lætus *W.* joyful ○ un 2 jl.s R ..... 1799. S co Wang. 28. 8. 15
23237 flàvus *L.* yellow ○ or 4 jl.s L.Y India 1759. S co Wang. 35. 3. 6
23238 chloróstachys *W.* green-spiked ○ un 3 jl.s G ..... 1796. S co Wang. 34. 10. 19
23239 hypochondríacus *L.* melancholy ○ or 5 jl.s D.R Virginia 1684. S co
23240 cruéntus *L.* bloody ○ or 3 jn.au D.R China 1728. S r.m

23241 hécticus *W.*	hectic	○	or	3	au	Pk	.....	1796.	S	co	Wang. 25. 7. 13
23242 pùmilus *Nut.*	dwarf	○	un	½	jl.au	...	N. Amer.	1824.	S	co	
23243 curvifòlius *Spr.*	curve-leaved	○	un	1½	jl.au	R	.....	1824.	S	co	
23244 parisiénsis *Schk.*	Parisian	○	un	1	jl.au	G	France	1817.	S	co	
23245 caudàtus *L.*	tailed, *Love lies bleeding*	○	or	4	au.s	R	E. Indies	1596.	S	co	
2 máximus	tree	○	or	6	au.s	R	.....	1820.	S	co	
23246 frumentàceus *Ror.*	frumentaceous	○	or	2½	au.s	R	E. Indies	1823.	S	co	
23247 spinòsus *L.*	spiny	○	un	2	jl.s	G	India	1683.	S	co	Wang. 38. 4. 8
23248 speciòsus *B. M.*	showy	○	or	6	jl.au	R	Nepal	1819.	S	co	Bot. mag. 2227
23249 gigantèus *Dic.*	giant	○	un	4	jl.au	R	.....	1817.	S	co	
23250 rigidus *Schulz*	rigid	○	un	1	jl.au	G	.....	1817.	S	co	
23251 zanénsis *Horn.*	Zano	○	un	2	jl.au	R	.....	1822.	S	co	
23252 sylvéstris *Desf.*	wood	○	un	1	jl.au	G	Pyrenees	1819.	S	co	
23253 speciòsus *Bieb.*	showy, *Caucasian*	○	un	1½	jl.au	R	Caucasus	1818.	S	co	

2629. ACROGLO'CHIN *Schr.* ACROGLOCHIN. (*Akros*, summit, *glochin*, spear point.) *Amaranthàceæ.* 1.

23254 chenopodiòides *Schr.* Chenopodium-lk *Amaránthus Acroglòchin Spr.*		○	un	1½	jl.au	G	Nepal	1824.	S	co	

2630. *LU'FFA* CAV. LUFFA. (*Louff*, its Arabic name.) *Cucurbitàceæ.* 3.—7.

23255 fœ'tida *Cav.*	fetid	✱ ○	or	12	jn.o	P	India	1812.	S	co	Bot. mag. 1638
23256 acutángula *Ser.* *Cùcumis acutángulus L.*	acute-angled	✱ ○	cu	10	jn.o	P	India	1692.	S	co	Jac. vin. 3. 73,74
23257 ægyptìaca *Mil.* *Momórdica Láffa L.*	Egyptian	✱ ○	cu	10	jn.o	P	E. Indies	1739.	S	co	Ru. am. 5. 147

2631. *AMBRO'SIA L.* AMBROSIA. (*Ambrosia*, food of the gods; bruised lvs fragrant.) *Comp. Amb.* 8.—10.

23258 integrifòlia *Mhl.*	entire-leaved	○	un	3	jl.s	G	N. Amer.	1816.	S	co	
23259 trifida *L.*	trifid-*leaved*	○	un	6	jl.s	G	N. Amer.	1699.	S	co	M. h. 6. 1. 4
23260 elàtior *L.*	taller	○	un	8	jl.au	G	N. Amer.	1696.	S	co	Her. lug. 35
23261 *artemisiæfòlia* L.	Mugwort-leaved	○	un	5	jl.au	G	N. Amer.	1759.	S	co	
23262 paniculàta *Mx.*	panicled	○	un	3	jl.s	G	N. Amer.	1811.	S	co	Pluk. al. 10. 5
23263 maritima *L.*	sea	○	un	3	jl.au	G	Italy	1570.	S	co	Schk. han. 3. 292
23264 cumanénse *Kth.*	Cumana	○	un	3	jl.au	G	Cumana	1825.	S	co	
23265 heterophýlla *Mhl.* *absinthiifòlia Desf.*	variable-leaved	○	un	4	jl.au	G	N. Amer.	1817.	S	co	

2632. SECURI'NEGA *J.* OTAHEITE MYRTLE. (*Securis*, axe, *nego*, to refuse; extremely hard.) *Eup.* 1.—2.

23266 nitida *W.*	shining-*leaved*	♀ ▭	tm	40	jn.jl	W	Mauritius	1793.	C	co	Lind. col. 9

2633. NA'JAS *W.* NAJAS. (*Naias*, a water nymph; habitat.) *Fluviàles.* 1.

23267 màjor *All.* *monospérma W.*	greater	≈ ○	cu		jl.au	...	Europe	1816.	S	co	Mic. gen. 11. 8. 2

CLASS XXI. ORDER 6.

MONŒ'CIA HEXA'NDRIA.

2634. ZIZA'NIA *L.* ZIZANIA. (Greek name of darnel, applied to this plant.) *Gramineæ.* 3.—5.

23268 aquática *Lam.*	water, *Canada Rice*	≈ ○	ec	6	jl.s	G	N. Amer.	1790.	S	co	Lin. tr. 7. 13
23269 miliàcea *Mx.*	Millet-like	≈ ○	ec	4	jl.au	G	Carolina	1816.	S	l	
23270 fluitans *Mx.*	floating	≈ ○	ec	4	jl.au	G	N. Amer.	1824.	S	l	

2635. PHA'RUS *L.* PHARUS. (*Pharos*, a covering; used for covering.) *Gramineæ.* 1.—3.

23271 latifòlius *L.*	broad-leaved	▲ △	or	6	jl.au	G	Jamaica	1793.	S	r.m	Br. jam. 38. 3

2636. GUETTA'RD*A* L. GUETTARDA. (*Etienne Guettard*, a French botanist.) *Rubiàceæ.* 7.—17.

23272 hirsùta *Pers.* *Laugèria hirsùta R. & P.*	hairy	♀ ▭	or	20	...	...	Peru	1820.	C	p.l	Fl. per. 2. 145. a.
23273 tomentòsa *Pers.*	woolly	♀ ▭	or	20	...	...	Jamaica	1820.	C	p.l	
23274 lùcida *Pers.* *Laugèria lùcida Swz.*	shining	♀ ▭	or	20	...	...	Jamaica	1818.	C	p.l	Vahl sy. 3. 57
23275 odoràta *Pers.* *Laugèria odoràta Jac.*	sweet-scented	♀ ▭	or	20	...	...	Jamaica	1818.	C	p.l	Jac.am.pic.259.16
23276 scàbra *Ven.* *Matthìola scàbra L.*	scabrous	♀ ▭	or	20	...	...	W. Indies	1818.	C	p.l	Ven. ch. 1. 1
23277 speciòsa *L.*	showy-*flowered*	♀ ▭	spl	30	...	S	E. Indies	1771.	S	p.l	R. mal. 4. 47, 48
23278 rugòsa *Swz.*	wrinkly-*leaved*	♀ ▭	or	20	...	...	W. Indies	1793.	S	r.m	

2637. *SA'GUS* Gae. SAGO PALM. (*Sagu*, Malay name of various palms.) *Pàlmæ.* 4.

23279 Rómphii *W.* *Metróxylon Sàgus Rtb.*	Rumphius's	♀ ▭	clt	50	...	G	E. Indies	1800.	Sk	r.m	Ru. am. 1. 17, 18
23280 *Ráffia* Jac.	Ruffia	♀ ▭	or	60	...	G	Madagasc.	1820.	S	r.m	
23281 pedunculàta *Poir.* *Ràphia pedunculàta Beauv.*	pedunculate	♀ ▭	or	50	...	...	Madagasc.	1820.	S	r.m	
23282 vinifera *Pers.* *Pàlma-Pinus Gae.* *Ràphia vinifera Beauv.*	wine-bearing	♀ ▭	or	50	...	G	Guinea	1820.	S	r.m	Beau. ow. 45

2638. *CO'COS* L. COCOA NUT TREE. (*Coco*, Port.; end of nut like a monkey's head.) *Pàlmæ.* 3.—11.

23283 nucifera *L.*	*common*, nut-bearing	♀ ▭	clt	50	...	Pa.G	E. Indies	1690.	S	r.m	Rox. cor. 1. 73
23284 flexuòsa *Mart.*	flexuous	♀ ▭	or	50	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23285 plumòsa *Lo. C.* *comòsa Mart.?*	plumose	♀ ▭	or	50	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.

2639. *E'LATE L.* ELATE. (A name adopted from the Greeks.) *Pàlmæ.* 1.

23286 sylvéstris *L.*	wood	♀ ▭	or	14	ap.jn	G	E. Indies	1763.	S	r.m	R. mal. 3. 22. 25

2640. BA'CTRIS *Jac.* BACTRIS. (*Baktron*, a cane; stems made into walking-sticks.) *Pàlmæ.* 7.—19.

23287 minor *Jac.*	less	♀ ▭	or	12	...	G	S. Amer.	1691.	S	r.m	Jac. am. 171. 1
23288 màjor *Jac.*	greater	♀ ▭	or	25	...	G	Carthag.	1800.	S	r.m	Jac. am. 171. 2

2621. LITTORE'LLA *L.* SHORE-WEED. (*Littus*, the shore; plac
23176 lacústris *L.* lake, *Plantain-leaved* △ pr ½ jn.au W B

2622. SERPI'CULA *L.* SERPICULA. (Dim. from *serpo*, to creep;
23177 rèpens *L.* creeping pr ½ jl.au W C

2623. MACLU'RA Nut. OSAGE ORANGE. (*William Maclure*, a Nor
23178 aurantìaca *Nut.* *common*, Orange fr 20 ... Ap N
23179 tinctòria *D.Don* dyers', *Fustick* or 20 ... Ap V
Mòrus tinctòria *L.* Broussonètia tinctòria *Kth.*
23180 Plumièra G. Don Plumier's or 20 ... Ap V
Mòrus Plumièra Brm. Broussonètia Plumièra Spr.

CLASS XXI. ORDER 5.

MONŒ'CIA PENTA'NDR

2624. EXOCA'RPOS *Lab.* EXOCARPOS. (*Exo*, outside, *karpos*, fruit;
23181 cupressifòrmis *Lab.* Cypress-shaped tm 40 ... Ap
23182 humifùsus *R. Br.* trailing or 2 ... Ap
23183 strictus *R. Br.* strict or 5 ... Ap

2625. SCHIZA'NDRA *Mx.* SCHIZANDRA. (*Schizo*, to cleave, *aner*, m
23184 coccínea *Mx.* scarlet-*flowered* or jn.jl S

2626. FRANZE'RIA Cav. FRANZERIA. (*Antony Franzer*, M.D., a
23185 *artemisioìdes* W. Artemisia-like un 6 jl.s G
23186 ambrosioìdes *Cav.* Ambrosia-like un 4 jl.s G

2627. XA'NTHIUM *L.* XANTHIUM. (*Xanthos*, yellow; used by Gr
23187 Strumàrium *L.* Small Burdock un 3 jl.s G
23188 orientàle *L.* Oriental un 4 jl.s G
23189 spinòsum *L.* spiny un 3 jl.s G
23190 echinàtum *Mur.* hedgehog un 3 jl.s G
23191 canadénse *Mil.* Canadian cu 1 jl G
23192 macrocárpum *Dec.* long-fruited cu 1 jl G
23193 cathárticum *Kth.* cathartic cu 1 jl G

2628. *A*MARA'NTUS *L.* AMARANTH. (*A*, priv., *maraino*, to withe
I. TRIA'NDRIA.— *Flowers triandr*
23194 tenuifòlius *W.* fine-leaved un 1 jl.s G
23195 angustifòlius *Bieb.* narrow-leaved un 1½ jl.s G
23196 álbus *L.* white un 1½ jl.s G
23197 græcìzans *L.* Greek un 1½ jl.s G
23198 melanchólicus *L.* melancholy or 1½ jn.s P
23199 tricolor *L.* three-colored or 2 jn.s R.Y
23200 bicolor *Noc.* two-colored or 1½ jl.s R.Y
23201 polýgamus *L.* polygamous un 2 jl.s G
23202 gangéticus *L.* Gangetic un 2 jl.s G
23203 *mangostànus* L. Mangostan un 2 jl.s G
23204 polystàchyus *W.* many-spiked un ⅔ jl.s G
23205 tristis *L.* sad, *round-headed* un 2 jn.au P
23206 inamœ'nus *W.* unpleasant un 2 jn.au G
23207 incómtus *W. en.* shabby un 2 jn.au G
23208 lividus *L.* livid un 5 jl.s R
23209 oleràceus *L.* potherb clt 6 jl.au Pa.R
23210 lanceæfòlius *Roz.* lance-leaved or 3 jl.au R
23211 atropurpùreus *Roz.* dark-purple or 3 au.n P
23212 fasciàtus *Roz.* banded or 2 jl.au ...
23213 bullàtus *Bos.* blistered un 4 jl.au G
23214 *B*lìtum *L.* *wild* Blite un 2 jn.au G
23215 prostràtus *Balb.* trailing un 2 jl.s G
23216 spicàtus *Pers.* spiked un 3 jl.s G
23217 viridis *L.* green un 3 au.s G
23218 polygonoìdes *L.* Polygonum-lk un 1½ jl.au G
23219 scándens *L.* climbing un 2 jl.au G
23220 deflèxus *L.* bending un 1 jl.au G
23221 pállidus *Bieb.* pale un 1 jl.au Pa.R
23222 lineàtus *R. Br.* lined un 1 jl.au G
23223 persicarioìdes *Poir.* Persicaria-like un 1 jl.au G
23224 campéstris *W.* field un 1 jl.au G
23225 interrúptus *R. Br.* interrupted un 2 jl.au R
23226 grácilis *Poir.* slender un 1 jl.au R
Chenopòdium caudàtum *Jac.*
23227 Berchtóldii Jac. Berchtold's un 2 jl.au R
II. PENTA'NDRIA. — *Flowers pentan*
23228 cauliflòrus *Lk.* stem-flowering un 4 jn.s G
23229 hýbridus *L.* hybrid un 4 jn.s G
23230 strictus *W.* strict un 2 jl.s G
23231 celosioìdes *Kth.* Celosia-like or 2 jl.au R
23232 caracasànus *Kth.* Caraccas or 2½ jl.au R
23233 paniculàtus *L.* panicled or 6 jl.s G
23234 sanguíneus *L.* bloody or 3 jl.s R
23235 retroflèxus *L.* bent-back-*haired* un 2 jl.s G
23236 læ'tus *W.* joyful un 2 jl.s R
23237 flàvus *L.* yellow or 4 jl.s L.Y
23238 chloróstachys *W.* green-spiked un 3 jl.s G
23239 hypochondrìacus *L.* melancholy or 5 jl.s D.R
23240 cruéntus *L.* bloody or 3 jn.au D.R

23289 pectinàta *Mart.*	pectinate	♃ ▭	or	15	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23290 cuspidàta *Mart.*	cuspidate	♃ ▭	or	20	...	...	Brazil	1826.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23291 macracántha *Mart.*	long-spined	♃ ▭	or	20	...	...	Brazil	1823.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23292 guianénsis *Lo. C.*	Guiana	♃ ▭	or	16	...	...	Guiana	1820.	S	r.m	
23293 caryotæfòlia *Mart.*	Caryota-leaved	♃ ▭	or	10	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.

2641. LEOPOLDI'N*A* Mart. Leopoldina. (The late Empress of Brazil.) *Pálmæ.* 1.—2.

23294 púlchra *Mart.*	beautiful	♃ ▭	or	60	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.

2642. ŒNOCA'RPUS *Mart.* Œnocarpus. (*Oinos*, wine, *karpos*, fruit.) *Pálmæ.* 1.—8

23295 *Bataúa* Mart.	Bataua	♃ ▭	or	40	...	...	S. Amer.	1820.	S	r.m	Mart. palm. ic.

2643. EUTE'RPE *Gae.* Euterpe. (*Euterpes*, pleasing; habit of trees.) *Pálmæ.* 4.—9.

23296 globòsa *Gae.*	round-*fruited*	♃ ▭	or	30	...	...	Mauritius	1819.	S	r.m	Gae. fr. 9. 3
Arèca spicàta *Lam.*											
23297 pisifórmis *Gae.*	Pea-formed	♃ ▭	or	30	...	...	Madagasc.	1819.	S	r.m	Gae. fr. 193. 4
23298 oleràcea *Mart.*	potherb	♃ ▭	or	30	...	...	Brazil	1800.	S	r.m	
23299 caribæ'a *Spr.*	Caribæan	♃ ▭	or	30	...	...	W. Indies	1656.	S	r.m	Jac. am. 170
Arèca oleràcea *Jac.*											

2644. WALLI'CHI*A* Rox. Wallichia. (*Nathaniel Wallich*, M.D., superint. of bot. gard. Calcutta.) *Pálmæ.* 1.

23300 caryotoides *Rox.*	Caryota-like	♃ ▭	or	25	...	...	E. Indies	1825.	S	r.m	

2645. ACROCO'MI A *Mart* Acrocomia. (*Akros*, top, *kome*, tuft; leaves.) *Pálmæ.* 8.

23301 sclerocárpa *Mart.*	hard-fruited	♃ ▭	or	40	...	...	W. Indies	1731.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23302 fusifórmis *Swt.*	spindle-shaped	♃ ▭	or	40	...	...	Trinidad	1731.	S	r.m	
Cócos fusifórmis *Swz*											
23303 minor *Lo. C.*	smaller	♃ ▭	or	20	...	...	Trinidad	1820.	S	r.m	Gae. fr. 9. 1
Báctris globòsa minor *Gae.*											
23304 globòsa *Lo. C.*	globose	♃ ▭	or	20	...	...	St. Vinc.	1824.	S	r.m	
23305 aculeàta *Lo. C.*	prickly	♃ ▭	or	40	...	...	W. Indies	1796.	S	r.m	Jac. am. 169
Cócos aculeàta *L.*											
23306 guianénsis *Lo. C.*	Guiana	♃ ▭	or	30	...	...	Demerara	1824.	S	r.m	
23307 hórrida *Lo. C.*	horrid	♃ ▭	or	30	...	...	Trinidad	1825.	S	r.m	
23308 tenuifòlia *Lo. C.*	fine-leaved	♃ ▭	or	30	...	...	Brazil	1824.	S	r.m	

2646. DESMO'NCUS *Mart.* Desmoncus. (*Desmos*, band, *oghos*, hook; tendrils at apex of lvs.) *Pálmæ.* 4.

23309 polyacánthus *Mart.*	many-spined	♃ ▭	or	6	...	...	Brazil	1822.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23310 orthacánthus *Mart.*	straight-spined	♃ ▭	or	6	...	...	Brazil	1822.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23311 americànus *Lo. C.*	American	♃ ▭	or	6	...	...	St. Vinc.	1824.	S	r.m	
23312 dùbius *Lo. C.*	doubtful	♃ ▭	or	6	...	...	Trinidad	1824.	S	r.m	

2647. ASTROCA'RYUM *Mey.* Astrocaryum. (*Astron*, star, *karyon*, nut.) *Pálmæ.* 5.—10.

23313 acaúle *Mart.*	stemless	♃ ▭	or	10	...	...	Brazil	1820.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23314 aculeàtum *Mey.*	prickly	♃ ▭	or	40	...	...	Guiana	1824.	S	r.m	
23315 *Murumúru* Mart.	Murumuru	♃ ▭	or	40	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23316 vulgàre *Mart.*	common	♃ ▭	or	30	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23317 campéstre *Mart.*	field	♃ ▭	or	10	...	...	Brazil	1826.	S	r.m	Mart. palm. ic.

*2648. SY'AGRUS Mart. Syagrus. (The first who wrote the Trojan war in verse?) *Pálmæ.* 1.

23318 *cocoides* *Mart.*	Cocos-like	♃ ▭	or	20	...	...	Brazil	1824.	S	r.m	Mart. palm. ic.

Class XXI. Order 7.

MONŒ'CIA OCTA'NDRIA.

2649. DUVAU'*A* Kth. Duvaua. (*M. Duvau*, a French botanist.) *Terebinthàceæ.* 2.

23319 depéndens *Dec.*	dependent	♀ ▭	or	20	...	W.a	Chile	1790.	C	s.p	Cav. ic. 3. 239
Amyris polygàmia *Cav.* *Schinus* depéndens *Or.*											
23320 dentàta *Dec.*	toothed	♀ ▭	or	20	my.jl	W	Owhyhee	1795.	C	s.l	Bot. rep. 690
Schinus dentàta *Andr.*											

Class XXI. Order 8.

MONŒ'CIA ICOSA'NDRIA.

2650. ATHEROSPE'RMA *Lab.* Atherosperma. (*Ather*, awn, *sperma*, seed.) *Calycántheæ?* 1.

23321 moschàta *Lab.*	musk	♀ ▭	or	23	my.jn	W	N. Holl.	1824.	C	s.p.l	

Class XXI. Order 9.

MONŒ'CIA POLYA'NDRIA.

2651. CERATOPHY'LLUM *L.* Hornwort. (*Keras*, horn, *phyllon*, leaf; divisions.) *Ceratophýlleæ.* 2.—3.

23322 demérsum *L.*	demersed	♒ △	un	1	jl.s	G	Britain	dit.	D	l.p	Eng. bot. 947
23323 submérsum *L.*	submersed	♒ △	un	1	jl.s	G	Britain	dit.	D	l.p	Eng. bot. 679

2652. *M*YRIOPHY'LLUM *L.* Water Milfoil. (*Myrios*, myriad, *phyllon*, leaf; divisions.) *Halorágeæ.* 2. 5.

23324 spicàtum *L.*	spiked	♒ △	pr	1	jn.au	R	Britain	dit.	D	l.p	Eng. bot. 83
23325 verticillàtum *L.*	whorled	♒ △	pr	1	jl	G	England	ponds	D	l.p	Eng. bot. 218

2653. SAGITTA'RIA *L.* ARROW-HEAD. (*Sagitta*, arrow; form of lvs of some species.) *Alismàceæ.* 15.–21.

I. SAGITTATIFÒLIÆ. — *Leaves sagittate or hastate.*

23326 sagittifòlia *L.*	*common*, arrow-lvd	≏ △	or	2	jn.au	W	England rivers.	D	l.p		Eng. bot. 84
23327 latifòlia *W.*	broad-leaved	≏ △	or	1	jl.au	W	N. Amer. 1819.	D	l.p		
23328 Donàna Swt. hastàta *D. Don*	Don's	≏ △	or	1	jl.au	W	Nepal 1820.	D	l.p		
23329 obtùsa *W.*	obtuse	≏ △	or	1	jl.au	W	N. Amer. 1820.	D	l.p		
23330 heterophýlla *Ph.*	various-leaved	≏ △	or	1	jl.au	W	N. Amer. 1822.	D	l.p		
23331 hastàta *Ph.*	hastate	≏ △	or	1	jl.au	W	N. Amer. 1818.	D	l.p		
23332 obtusifòlia *L.*	blunt-leaved	≏ △	or	2	jl.au	W	China 1804.	D	l.p		R. mal. 11. 45

II. ANGUSTIFÒLIÆ. — *Leaves subcordate, lanceolate, or linear.*

23333 lancifòlia *L.*	lance-leaved	≏ △	or	1½	jn.jl	W	W. Indies 1787.	D	l.p		Bot. mag. 1792
23334 rigida *Ph.*	rigid-*leaved*	≏ △	or	1½	jn.jl	W	N. Amer. 1806.	D	l.p		Bot. mag. 1632
23335 nàtans *Mx.*	floating	≏ △	or	1	jl.au	W	Carolina 1812.	D	l.p		
23336 graminea *Mx.*	Grass-*leaved*	≏ △	or	1½	jl.au	W	Carolina 1812.	D	l.p		
23337 falcàta *Ph.*	falcate	≏ △	or	1	jl.au	W	Carolina 1812.	D	l.p		
23338 acutifòlia *L.*	acute-leaved	≏ △	or	1	jn.jl	W	America 1816.	D	l.p		
23339 angustifòlia *B. R.*	narrow-leaved	≏ △	or	1½	jn.au	W	Essequebo 1827.	D	s.p		Bot. reg. 1141

III. TRI'FIDA. — *Leaves trifid or triparted.*

23340 sinènsis *B. M.*	Chinese	≏ △	or	2	s.n	W	China 1812.	D	l.p		Bot. mag. 1631

* 2654. BEGO'N*IA* L. BEGONIA. (*Michael Begon*, a French promoter of botany.) *Begoniàceæ.* 27.—47.

I. INÆQUALICORDA'TÆ. — *Leaves unequally cordate.*

23341 nìtida *H. K.*	shining-*leaved*	♃ □	or	1½	my.d	W	Jamaica 1777.	C	s.p		Par. lon. 72
23342 dichótoma *Jac.*	forked	♃ □	or	2	jl.au	W	Caraccas 1800.	C	s.p		Jac. ic. 3. 619
23343 discolor *H. K.* Evansiàna Swz.	discolored	♃ □	or	3	my.s	W	China 1804.	R	s.p		Bot. mag. 1473
23344 reniformis *Dry.*	kidney-shaped	♃ □	or	1	jn.jl	W	Brazil 1818.	C	p.l		Lin. tr. 1.14. 1.2
23345 macrophýlla *Dry.*	long-leaved	♃ □	or	3	my.s	W	Jamaica 1793.	C	s.p		Pl. ic. 34. 45. 1
23346 tuberòsa *Dry.*	tuberous	♃ △	or	½	jl.s	W	Amboyna 1810.	C	l.p		Ru. am. 5. 169. 2
23347 lùcida *Haw.*	shining	♃ □	or	1	jl.au	W	W. Indies 1816.	C	p.l		
23348 dùbia *Haw.*	doubtful	♃ △	or	1	jl.au	W	Brazil 1818.	C	p.l		
23349 dìptera *Dry.*	two-winged	♃ □	or	1	jn.jl	W	C. G. H. 1822.	C	p.l		
23350 spatulàta *W.*	spatulate	♃ △	or	1½	jl.o	W	W. Indies 1819.	C	l.p		Bot. cab. 107
23351 picta *Ham.*	painted	♃ △	or	¾	s	Pk	Nepal 1818.	C	l.p		Bot. cab. 571
23352 pauciflòra *Lindl.*	few-flowered	♃ △	or	1½	jl.o	W	..... 1816.	C	l.p		Bot. reg. 471
23353 pátula *Haw.*	spreading	♃ □	or	1	jn.jl	W	W. Indies 1818.	C	p.l		
23354 undulàta *Otto*	waved	♃ □	or	2	jn.jl	W	Brazil 1825.	C	p.l		Bot. mag. 2723
23355 odoràta *W.*	sweet-scented	♃ △	or	1½	jl.o	W	..... 1824.	C	l.p		
23356 hirtélla *Lk.*	small hairy	♃ △	or	1	jl.o	W	..... 1824.	C	l.p		
23357 disticha *Lk.*	two-rowed	♃ △	or	1	jl.o	W	..... 1824.	C	l.p		

II. SEMICORDA'TÆ. — *Leaves semicordate.*

23358 acuminàta *Dry.*	pointed-*leaved*	♃ □	or	1	my.d	W	Jamaica 1790.	C	s.p		Bot. reg. 364
23359 acutifòlia *Jac.*	acute-leaved	♃ □	or	1	jl.au	W	W. Indies 1816.	C	p.l		Sl. jam. 127. 1. 2
23360 hùmilis *Dry.*	humble	♃ ◯	or	¾	o	W	W. Indies 1788.	S	l.p		Lin. tr. 1. 15
23361 pulchélla *Rad.*	neat	◯	or	½	jl.au	W	Brazil 1823.	S	p.l		
23362 hirsùta *Aub.*	shaggy-*leaved*	♃ ◯	or	1	my.jn	W	W. Indies 1789.	S	l.p		Aub. gui. 2. 348
23363 suavèolens *Haw.*	sweet-scented	♃ □	or	1	jl.au	W	W. Indies 1816.	C	p.l		Bot. cab. 69
23364 ulmifòlia *Haw.*	Elm-leaved	♃ □	or	2	my.jn	W	S. Amer. 1822.	C	l.p		Bot. cab. 638
23365 argyrostigma *Fis.* maculàta *Rad.*	silver-spotted	♃ □	or	3	jl.o	W	Brazil 1819.	C	l.p		Bot. reg. 666

III. OVATÆFÒLIÆ. — *Leaves roundish, ovate, or palmate.*

23366 scàndens *Swz.* glàbra *Aub.*	climbing	♃ □	or	2	jl.au	W	Guiana 1822.	C	p.l		Aub. gui. 2. 349
23367 palmàta *D. Don*	palmate	♃ △	or	1	jl.au	W	Nepal 1819.	D	p.l		

* 2655. POTE'RIUM *L.* BURNET. (*Poterion*, a cup; infused in cooling drinks.) *Rosàceæ.* 6.—7.

23368 agrimonifòlium *Cav.*	Agrimony-lvd	♃ △	pr	3	jl	G	Spain 1822.	S	co		
23369 Sanguisòrba *L.*	Sanguisorba, *com.*	♃ △	ag	2	jl	G	England ch.hil.	S	co		Eng. bot. 860
23370 polygamum *Kit.*	polygamous	♃ △	or	3	jl.au	Br	Hungary 1803.	S	co		W. & K. 2. 198
23371 hýbridum *L.*	*sweet* hybrid	♃ △	or	2	jn.jl	G	France 1683.	S	co		Bar. ic. 632
23372 caudàtum *H. K.*	tailed *shrubby*	♃ □	or	3	ja.ap	G	Canaries 1779.	S	p.l		
23373 spinòsum *L.*	prickly *shrubby*	♃ □	or	2	ap.au	G	Levant 1595.	S	p.l		M. h. 8. 18. 5

2656. *AMIRO'LA* Pers. AMIROLA. (Meaning unknown; perhaps of Peruvian origin.) *Sapindàceæ.* 1.

23374 nìtida *Pers.* Lagùnea nìtida *R. & P.*	shining-*leaved*	♀ □	or	24	...	...	Peru 1824.	C	p.l		

2657. ACIDO'TON *Swz.* ACIDOTON. (*Akidotos*, pointed; stinging pointed hairs of leaves.) *Euphorbiàceæ.* 1.

23375 ùrens *Swz.*	stinging	♃ □	un	8	...	G	Jamaica 1793.	C	l.p		Sl. jam. 1. 83. 1

2658. THELY'GONUM *L.* THELYGONUM. (*Thelys*, woman, *gonu*, knee; joints supp. to resem.) *Urtic.* 1.

23376 Cynocrámbe *L.*	Dog's-cabbage	♃ ◯	un	¾	jl	G	S. Europe 1710.	S	co		Lam. il. 777

2659. CASTA'NEA *Tou.* CHESTNUT. (A native of the territory of *Castanea*, in Thessaly.) *Amentàceæ.* 4.

23377 vèsca *Gœ.* Fàgus Castànea *L.*	*common*, edible	♀	tm	50	my.jn	G	England woods.	S	s.l		Eng. bot. 886
2 mèdia	intermediate	♀	tm	50	my.jn	G	Europe ...	L	co		
3 asplenifòlia	Asplenium-lvd	♀	tm	50	my.jn	G	Europe ...	L	co		
4 fòliis aùreis	golden-leaved	♀	or	50	my.jn	G	....	L	co		
23378 americàna *Pers.*	American	♀	tm	50	my.jn	G	America ...	S	co		Mic. ar. 2. 8
23379 chinènsis *Spr.*	China	♀	tm	50	my.jn	G	China ...	S	co		
23380 pùmila *Mx.*	dwarf	♀	or	12	jl	G.Y	N. Amer. 1699.	S	co		Mic. ar. 2. 7

2660. *O'STRYA Mx.* HOP-HORNBEAM. (*Ostryos*, a scale; scaly catkins.) *Amentàceæ.* 2.—4.

23381 vulgàris *W.* Cárpinus *O'strya L.*	common	♀	or	20	my	Ap	Italy 1724.	L	s.l		Den. br. 143
23382 virginica *W.*	Virginian	♀	or	20	my.jn	Ap	N. Amer. 1622.	L	s.l		Ab. ins. 2. 75

2661. CA'RPINUS *L.* HORNBEAM. (*Car*, wood, *pin*, head, *Celt.*; made into yokes.) *Amentàceæ.* 8.—5.

23383 Bétulus *L.*	Birch, *common*	♀	tm	30	mr.my	Ap	Britain woods.	S	co		Eng. bot. 2032
2 inclsa	cut-*leaved*	♀	or	15	mr.my	Ap	....	L	co		
3 variegàta	variegated	♀	or	20	mr.my	Ap	Britain gard.	L	co		
4 quercifòlia *Desf.*	Oak-leaved	♀	or	30	my.jn	Ap	Europe ...	L	co		
23384 americàna *Mx.*	American	♀	or	20	...	Ap	N. Amer. 1812.	S	co		Den. br. 157
23385 orientàlis *Lam.*	Eastern	♀	or	12	...	Ap	Levant 1739.	L	co		Den. br. 98

2662. FA'GUS *L.* Beech. (*Phago*, to eat; nuts used as food in early ages.) *Amentàceæ.* 2.

23386	sylvática *L.*	*common* wood	tm	70	ap.my	Ap	Britain	woods.	S	co	Eng. bot. 1946
	2 àtro-rùbens *Duroi*	dark-red-*leaf*	or	30	ap.my	Ap	.....	...	L	co	
	3 incìsa *W.*	cut-*leaved*	or	10	ap.my	Ap	.....	...	G	a.l	
23387	ferruginea *L.*	*American*, rusty	or	30	my.jn	Ap	N. Amer.	1766.	L	a.l	Mic. ar. 2. 9

2663. CO'RYLUS *L.* Nut Tree. (*Korys*, a helmet; calyx enwrapping fruit.) *Amentàceæ.* 6.—7.

23388	avellàna *L.*	Filbert	fr	10	f.ap	Ap	Britain	woods.	S	co	Eng. bot. 723
	2 àlba	white *Filbert*	fr	10	f.ap	Ap	.....	...	L	co	
	3 rùbra	red *Filbert*	fr	10	f.ap	Ap	.....	...	L	co	
	4 grándis	great *Cob*	fr	8	f.ap	Ap	.....	...	L	co	
	5 glomeràta	clustered	fr	8	f.ap	Ap	.....	...	L	co	
	6 crìspa	frizzled	fr	8	f.ap	Ap	.....	...	L	co	
	7 barcelonénsis	Barcelona	fr	8	f.ap	Ap	Spain	...	L	co	
	8 variegàta	variegated	fr	8	f.ap	Ap	.....	...	L	co	
	9 ovàta	ovate-*fruited*	fr	8	f.ap	Ap	.....	...	L	co	
	10 pùmila	dwarf	fr	6	f.ap	Ap	.....	...	L	co	
23389	tubulòsa *W.*	*Lambert's*, tubulose	fr	10	mr.ap	Ap	S. Europe	1759.	L	co	Lam. il. 780
23390	americàna *Mx.*	*true* American	fr	10	mr.ap	Ap	N. Amer.	...	L	co	Walt. ca. 92. 63
23391	hùmilis *W.*	humble *Cuckold*	fr	6	mr.ap	Ap	N. Amer.	1798.	L	co	
	americàna *W.*										
23392	rostràta *H. K. com.*	beaked *Cuckold*	fr	5	mr.ap	Ap	N. Amer.	1745.	L	co	W. ar. 1. 2
23393	Colúrna *L.*	Hazel, *Constantinople*	fr	10	mr.ap	Ap	Constant.	1665.	L	co	Den. br. 99

2664. JU'GLANS *L.* Walnut. (*Jovis glans*, the nut of Jove.) *Juglándeæ.* 5.—6.

23394	règia *L.*	*common*, royal	tm	50	ap.my	Ap	Persia	1562.	S	co	Lam. il. 781
23395	nìgra *L.*	black	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	1629.	S	co	Den. br. 158
23396	cinèrea *L.*	grey, *Butter Nut*	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	1656.	S	co	Jac. ic. 1. 192
23397	fraxinifòlia *Lam.*	Ash-leaved	tm	40	ap.my	Ap	N. Amer.	...	S	co	
23398	pterocárpa *Mx.*	winged-fruited	tm	40	ap.my	Ap	N. Amer.	...	S	co	

2665. CA'RYA *Nut.* Carya. (*Karyon*, a nut.) *Juglándeæ.* 10.—14.

23399	tomentòsa *Nut.*	woolly	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	...	S	co	Mic. ar. 1. 6
23400	microcárpa *Nut.*	small-fruited	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	...	S	co	
23401	olivæfórmis *Nut.*	olive-shaped	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	...	S	co	Mic. ar. 1. 3
	Júglans angustifòlia *H. K.* olivæfórmis *Mx.*										
23402	sulcàta *Nut.*	furrowed	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	1804.	S	co	Mic. ar. 1. 8
	Júglans sulcàta *W.*										
23403	álba *Nut.*	white *shell-bark Hickory*	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	1629.	S	co	Den. br. 148
	Júglans squamòsa *Poir.* álba *Mx.*										
23404	compréssa *G. Don*	compressed-*ftd*	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	1730.	S	co	Mic. ar. 1. 7
	Júglans compréssa *Mx.*										
23405	amàra *Nut.*	bitter *Nut*	tm	30	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	co	
	Júglans amàra *Mx.*										
23406	obcordàta *Sut.*	obcordate	tm	30	my	Ap	N. Amer.	1812.	S	co	Mic. ar. 1. 9. 3, 4
	Júglans obcordàta *Poir.* glàbra *W.*										
23407	porcìna *Nut.*	hog *nut*	tm	30	my	Ap	N. Amer.	1799.	S	co	Mic. ar. 1. 9. 1, 2
	Júglans porcìna *Mx.*										
23408	lacinìòsa *Mx.*	jagged	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	...	S	co	

2666. QUE'RCUS *L.* Oak. (*Quer*, fine, *cuez*, a tree, *Celt.*) *Amentàceæ.* 62.—110.

I. Integrifòliæ. — *Leaves entire or a little toothed.*

23409	Phéllos *L.*	Cork tree, *Willow*	tm	60	my.jn	Ap	N. Amer.	1723.	S	a.l	Mic. ar. 1. 12
	2 hùmilis *Ph.*	humble	tm	20	my.jn	Ap	N. Amer.	...	S	a.l	
	3 latifòlia	broad-leaved	tm	60	my.jn	Ap	N. Amer.	...	S	co	
23410	marítima *W.*	sea	or	6	my.jn	Ap	N. Amer.	1811.	S	co	Mic. quer. 13. 1
23411	imbricària *Mx.*	tiled	tm	40	my.jn	Ap	N. Amer.	1786.	S	co	Mic. ar. 2. 13
23412	/aurifòlia *Mx.*	Laurel-leaved	tm	50	my	Ap	N. Amer.	1786.	S	co	Mic. quer. 17
	2 obtùsa *Mx.*	blunt-*leaved*	tm	50	my	Ap	N. Amer.	1786.	S	co	Mic. quer. ib
23413	lùtea *Nees*	yellow	tm	20	my	Ap	Mexico	1825.	S	co	
	2 microcárpa	small-fruited	or	20	my	Ap	.....	...	S	a.l	
	3 macrocárpa	long-fruited	or	20	my	Ap	.....	...	S	a.l	
23414	cinèrea *Mx.*	ash-colored	or	10	my.jn	Ap	N. Amer.	1789.	S	co	Mic. ar. 2. 14
23415	ambìgua *Hum.*	ambiguous	tm	60	...	Ap	Mexico	1820.	S	l.p	H. & B. 2. 93
23416	mexicàna *Hum.*	Mexican	tm	60	...	Ap	Mexico	1823.	S	l.p	H. & B. 2. 82
23417	sericea *W.*	silky *running*	or	2	my.jn	Ap	N. Amer.	1794.	S	co	Mic. ar. 2. 15
23418	vìrens *H. K.*	green	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1739.	S	a.l	Mic. ar. 2. 11
	2 latifòlia	broad-leaved	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1739.	S	co	

II. Dentàte. — *Leaves toothed, spiny.*

23419	lanuginòsa *D. Don*	lanuginous	tm	...	...	Ap	Nepal	1824.	S	l.p	
23420	*Phullàta* Ham.	Phullata	tm	20	...	Ap	Nepal	1822.	S	l.p	
23421	*I*lex *L.*	Holly, *evergreen*	tm	60	my.jn	Ap	S. France	1581.	S	a.l	Den. br. 90
	1 integrifòlia	entire-leaved	tm	60	my.jn	Ap	S. France	1581.	S	a.l	
	2 serràta	saw-*leaved*	or	60	my.jn	Ap	S. France	1581.	G	a.l	Duh. ar. 1. 123
	3 oblónga	oblong-*leaved*	or	60	my.jn	Ap	S. France	1581.	G	a.l	Duh. ar. 1. 124
	4 *fagifòlia*	Beech-leaved	or	60	my.jn	Ap	S. Europe	1581.	G	co	
	5 crìspa	curled-*leaved*	or	60	my.jn	Ap	S. Europe	1581.	G	co	
23422	Súber *L.*	Cork tree	clt	20	jn	Ap	S. France	1699.	S	a.l	Den. br. 89
23423	Pseudo súber *Santi*	Bast. Cork tree	tm	40	my	Ap	S. Europe	1824.	G	co	San. vi. 158. 4
23424	coccifera *L.*	kermes-bearing	clt	10	my	Ap	S. France	1683.	G	a.l	Den. br. 91
23425	lusitánica *W.*	Portugal	tm	40	jn	Ap	Portugal	1824.	G	a.l	Cav. ic. 2. 129
23426	*Ballòta Desf.*	Ballota, *Barbary*	tm	60	my.jn	Ap	Barbary	...	S	a.l	
23427	rotundifòlia *W.*	round-leaved	tm	40	my.jn	Ap	Spain	1581.	S	a.l	
23428	gramúntia *L.*	Grammont	or	30	jn	Ap	France	1730.	G	a.l	
23429	infectòria *Oliv.*	staining	tm	40	my.jn	Ap	Levant	1822.	G	co	
	canariénsis *W.*										
23430	Turnèri W.	Turner's	tm	40	my.jn	Ap	.....	...	G	co	
23431	*P*rìnus *L.*	Prinus, *Chestnut*	tm	60	my.jn	Ap	N. Amer.	1730.	S	a.l	Mic. ar. 2. 7
	2 monticola *Mx.*	mountain-inhabiting	tm	60	my.jn	Ap	N. Amer.	1730.	S	a.l	
23432	Michaúxi Nut.	Michaux's	tm	60	my	Ap	N. Amer.	...	S	a.l	
	*P*rìnus *β* discolor *Mx.*										
23433	Castànea *W.*	*Yellow* Chestnut	tm	60	my	Ap	N. Amer.	1822.	S	a.l	
23434	spicàta *Hum.*	spiked	tm	60	...	Ap	Mexico	1822.	S	l.p	H. & B. 2. 89

23435	montàna *W.*	mountain *Chestnut*	♀	tm	50	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. ar. 2. 8
23436	*prinoides W.*	Prinus-like		or	3	jn	Ap	N. Amer.	1823.	G	s.l	Mic. quer. 9. 1
	Chinquapin Ph											
23437	hùmilis *Lam.*	humble		or	20	my.jn	Ap	Spain	1800.	S	co	
	fructiòsa *Brot.*											
23438	bicolor *W.*	two-cld, *White swamp*	♀	tm	60	my	Ap	N. Amer.	1811.	S	s.l	Mic. ar. 2. 6

III. LOBA'TÆ. — *Leaves at top lobate.*

23439	aquàtica *Walt.*	water	♀	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1723.	S	s.l	Mic. ar. 2. 17
23440	nigra *L.*	black	♀	or	20	my	Ap	N. Amer.	1739.	S	s.l	Mic. ar. 2. 18
	2 ferruginea	rusty	♀	or	20	my	Ap	N. Amer.	1749.	S	co	
23441	triloba *Mx.*	3-lobed, *Downy black*	♀	tm	30	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. quer. 25
	cuneàta *Wan.*											
23442	nàna *W.*	dwarf	♀	or	12	my	Ap	N. Amer.	1738.	S	s.l	Ab. ins. 2. 59

IV. MUCRONA'TÆ. — *Leaves sinuate; lobes mucronate.*

23443	Æ'gilops *L.*	Ægilops, *Velonia*	♀	tm	20	...	Ap	Levant	1731.	S	s.l	Mil. d. 7. 215
23444	tinctòria	dyer's, *Quercitron*	♀	tm	70	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. quer. 24
23445	hemisphæ'rica *Ph.*	Hemispherical		or	10	my	Ap	N. Amer.	...	S	s.l	
23446	elongàta *W.*	elongated, *Spanish*	♀	tm	50	my	Ap	N. Amer.	...	S	s.l	
	falcàta *Mx.*											
23447	discolor *H. K.*	discolored	♀	tm	60	my	Ap	N. Amer.	1763.	S	s.l	Mic. quer. 25
23448	Leucombeàna Swt.	Leucombe's	♀	tm	70	my	Ap	.....	...	S	s.l	
	exoniénsis *Hort.*											
23449	rùbra *L.*	red, *Champion*	♀	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1739.	S	s.l	Mic. ar. 2. 26
23450	ambigua *Mx.*	ambiguous	♀	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	co	Mic. ar. 2. 24
23451	heterophýlla *Ph.*	various-leaved	♀	tm	40	my	Ap	N. Amer.	...	S	s.l	Mic. ar. 2. 16
23452	coccinea *Wan.*	scarlet	♀	tm	50	my	Ap	N. Amer.	1691.	S	s.l	Mic. ar. 2. 23
23453	Catesbæ'i Mx.	Catesby's	♀	or	15	my	Ap	N. Amer.	1823.	S	s.l	Mic. quer. 29
23454	palústris *Duroi*	marsh	♀	tm	60	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. ar. 2. 25
23455	Banistèri Mx.	Banister's		or	6	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. ar. 2. 19
	dicifòlia *Wan.*											

V. MU'TICÆ. — *Leaves sinuate; lobes mutic.*

23456	E'sculus *L.*	Beech, *Italian*	♀	tm	40	my	Ap	S. Europe	1739.	S	s.l	
23457	austriaca *Jac.*	Austrian	♀	tm	40	my	Ap	Austria	1824.	G	co	Cl. h. 1. 20
23458	Cĕrris *L.*	Bitter Oak, *Turkey*	♀	tm	50	my	Ap	S. Europe	1735.	S	co	Den. br. 92
	2 bullàta	blistered-*leaved*	♀	tm	50	my	Ap	S. Europe	...	G	co	
	3 sinuàta	crooked-*leaved*	♀	tm	50	my	Ap	S. Europe	...	G	co	
	4 sempervìrens	evergreen	♀	tm	50	my	Ap	.....	...	G	co	
	5 dentàta	toothed	♀	tm	50	my	Ap	.....	...	G	co	Den. br. 93
	6 variegàta	variegated	♀	or	50	my	Ap	.....	...	G	co	
23459	macrocárpa *Mx.*	long-ftd, *cup white*	♀	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. ar. 2. 3
23460	olivæfórmis *Mx.*	olive-fmd, *mossy cup*	♀	tm	50	my	Ap	N. Amer.	1811.	S	h.l	Mic. ar. 2. 2
23461	lyràta *Walt.*	lyrate, *Swamp-post*	♀	or	15	my	Ap	N. Amer.	1786.	S	h.l	Mic. ar. 2. 5
23462	stellàta *Wan.*	starred, *Iron*	♀	tm	60	my	Ap	N. Amer.	1819.	S	s.l	Mic. quer. 1
	obtusíloba *Mx.*											
23463	álba *L.*	white	♀	tm	60	my	Ap	N. Amer.	1724.	S	s.l	Mic. ar. 2. 1
	2 repánda *Mx.*	repand-*leaved*	♀	tm	60	my	Ap	N. Amer.	...	S	co	
23464	Róbur *W.*	Robur, *sessile-fruited*	♀	tm	60	ap.my	Ap	Britain woods.		S	h.l	Eng. bot. 1845
	sessiliflòra *Sm.*											
	2 variegàta	variegated	♀	tm	40	my	Ap	Britain woods.		S	co	
23465	fastigiàta *Lam.*	peaked, *Cypress*	♀	tm	40	ap.my	Ap	S. Europe	1820.	G	co	
23466	pedunculàta *W.*	*com.* peduncled	♀	tm	60	ap.my	Ap	Britain	...	S	h.l	Eng. bot. 1342
23467	apennìna *Lam.*	Apennine	♀	tm	40	ap.my	Ap	S. Europe	...	S	co	
	conglomeràta *Pers.*											
23468	pubéscens *W.*	pubescent, *Durmast*	♀	tm	40	ap.my	Ap	Britain	...	S	h.l	
	fagínea Lam.											
23469	*Tauzin* Pers.	*hoary* Tauzin	♀	tm	40	ap.my	Ap	S. Europe	1822.	G	co	
	2 laciniàta *Desv.*	jagged-*leaved*	♀	or	40	ap.my	Ap	S. Europe	...	S	s.l	
	3 digitàta *Desv.*	digitate-*leaved*	♀	or	40	ap.my	Ap	S. Europe	...	S	s.l	

2667. LIQUIDA'MBAR *L.* LIQUIDAMBAR. (*Liquidus*, liquid, *ambar*, amber; exudes gum.) *Amentàceæ.* 2.

23470	styraciflua *L.*	sweet-gum-flowing	♀	tm	60	mr.ap	Ap	N. Amer.	1683.	S	s.l	Mic. ar. 3. 194. 4
23471	imbérbe *W.*	beardless, *Oriental*	♀	or	6	...	Ap	Levant	1759.	L	s.l	
	orientàle *L.*											

2668. PLA'TANUS *L.* PLANE TREE. (*Platys*, ample; spreading branches and shady foliage.) *Ament.* 4. — 5.

23472	orientàlis *L.*	oriental	♀	tm	50	ap.my	Ap	Levant	1548.	C	co	Den. br. 101
23473	cuneàta *W.*	wedge-*leaved*	♀	or	6	ap.my	Ap	Levant	1739.	C	co	
23474	acerifòlia *W.*	Maple-leaved	♀	tm	70	ap.my	Ap	Levant	1724.	C	co	
23475	occidentàlis *L.*	western	♀	tm	70	ap.my	Ap	N. Amer.	1640.	C	co	Den. br. 100

2669. SALISBU'RIA Sm. SALISBURIA. (*R. A. Salisbury*, a distinguished botanist.) *Amentàceæ.* 1.

23476	adiantifòlia *Sm.*	Maiden-hair-lvd	♀	or	20	ap.my	Ap	Japan	1754.	C	s.l	Den. br. 168
	Gínkgo biloba *L.*											

2670. CARLUDO'VICA Fl. per. CARLUDOVICA. (*Charles* IV. of Spain, and *Louisa* his queen.) *Aroideæ.* 5.-9.

23477	angustifòlia *Fl. per.*	narrow-leaved	⚥ △	or	3	...	W	Peru	1818.	Sk	p.l	
	Sálmia angustifòlia *W.*											
23478	latifòlia *Fl. per.*	broad-leaved	⚥ △	or	3	jl.au	G.Y	Peru	1818.	Sk	p.l	Bot. cab. 1068
23479	palmàta *Fl. per.*	palmate	⚥ △	or	3	jl.au	W	Peru	1818.	Sk	p.l	
23480	jamaicénsis *Lo. C.*	Jamaica	♂ △	or	4	...	W	Jamaica	1825.	Sk	p.l	
23481	funífera *Poit.*	rope-bearing	♂ △	or	4	...	W	Trinidad	1824.	Sk	p.l	Mém. m. 9. 1
	Ludòvia funífera *Poit.*											

2671. CYCLA'NTHUS *Poit.* CYCLANTHUS. (*Kyklos*, a circle, *anthos*, a flower.) *Aroideæ.* 1. — 2.

23482	Plumièri Poit.	Plumier's	⚥ △	or	2	...	G	Trinidad	1820.	Sk	l.p	Mém. m. 9. 3

2672. *CALA'DIUM* Ven. CALADIUM. (Meaning unknown.) *Aroideæ.* 24.—

I. CAULESCE'NTIA. — *Caulescent; leaves simple, undivided.*

23483	scándens *W.*	climbing	⚥ △	or	2	...	W	Guinea	1822.	R	s.p	Beau. ow. 3
23484	seguinum *Ven.*	Seguin, *Dumb-Cane*	▭	or	6	my	W	America	1759.	R	s.p	Hook. ex. fl. 1
23485	odoràtum *Rox.*	fragrant	⚥ △	or	2	mr	W	Pegu	1818.	R	s.p	Bot. reg. 641
23486	cucullàtum *Pers.*	hooded	▭	or	2	mr	G	China	1825.	R	s.p	
	A'rum cucullàtum *Lou.*											

23435	montàna *W.*	mountain *Chestnut*	♃	tm	50	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. ar. 2. 8
23436	prinoìdes *W.* *Chinquapin* Ph	Prinus-like	▬	or	3	jn	Ap	N. Amer.	1823.	G	s.l	Mic. quer. 9. 1
23437	hùmilis *Lam.* fruticòsa *Brot.*	humble	▬	or	20	my.jn	Ap	Spain	1800.	S	co	
23438	bicolor *W.*	two-cld, *White swamp*	♃	tm	60	my	Ap	N. Amer.	1811.	S	s.l	Mic. ar. 2. 6

III. LOBA'TÆ. — *Leaves at top lobate.*

23439	aquática *Walt.*	water	♃	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1723.	S	s.l	Mic. ar. 2. 17
23440	nìgra *L.*	black	♃	or	20	my	Ap	N. Amer.	1739.	S	s.l	Mic. ar. 2. 18
	2 ferruginea	rushy	♃	or	20	my	Ap	N. Amer.	1749.	S	co	
23441	trìloba *Mx.* cuneàta *Wan.*	3-lobed, *Downy black*	♃	tm	30	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. quer. 26
23442	nàna *W.*	dwarf	♃	or	12	my	Ap	N. Amer.	1738.	S	s.l	Ab. ins. 2. 59

IV. MUCRONA'TÆ. — *Leaves sinuate; lobes mucronate.*

23443	Æ'gilops *L.*	Ægilops, *Velonia*	♃	tm	20	...	Ap	Levant	1731.	S	s.l	Mil. d. 7. 215
23444	tinctòria	dyer's, *Quercitron*	♃	tm	70	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. quer. 24
23445	hemisphæ'rica *Ph.*	Hemispherical	▬	or	10	my	Ap	N. Amer.	...	S	s.l	
23446	elongàta *W.* falcàta *Mx.*	elongated, *Spanish*	♃	tm	50	my	Ap	N. Amer.	...	S	s.l	
23447	discolor *H. K.*	discolored	♃	tm	60	my	Ap	N. Amer.	1763.	S	s.l	Mic. quer. 25
23448	Leucombeàna Swt. exoniénsis *Hort.*	Leucombe's	♃	tm	70	my	Ap	.....	...	S	s.l	
23449	rùbra *L.*	red, *Champion*	♃	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1739.	S	s.l	Mic. ar. 2. 26
23450	ambìgua *Mx.*	ambiguous	♃	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	co	Mic. ar. 2. 24
23451	heterophýlla *Ph.*	various-leaved	♃	tm	40	my	Ap	N. Amer.	...	S	s.l	Mic. ar. 2. 16
23452	coccìnea *Wan.*	scarlet	♃	tm	50	my	Ap	N. Amer.	1691.	S	s.l	Mic. ar. 2. 23
23453	Catesbæ'i Mx.	Catesby's	♃	or	15	my	Ap	N. Amer.	1823.	S	s.l	Mic. quer. 29
23454	palústris *Duroi*	marsh	♃	tm	60	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. ar. 2. 25
23455	Banistèri Mx. ilicifolia *Wan.*	Banister's	▬	or	6	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. ar. 2. 19

V. MU'TICÆ. — *Leaves sinuate; lobes mutic.*

23456	E'sculus *L.*	Beech, *Italian*	♃	tm	40	my	Ap	S. Europe	1739.	S	s.l	
23457	austrìaca *Jac.*	Austrian	♃	tm	40	my	Ap	Austria	1824.	G	co	Cl. h. 1. 20
23458	Cérris *L.*	Bitter Oak, *Turkey*	♃	tm	50	my	Ap	S. Europe	1735.	S	co	Den. br. 92
	2 bullàta	blistered-*leaved*	♃	tm	50	my	Ap	S. Europe	...	G	co	
	3 sinuàta	crooked-*leaved*	♃	tm	50	my	Ap	S. Europe	...	G	co	
	4 sempervìrens	evergreen	♃	tm	50	my	Ap	.....	...	G	co	
	5 dentàta	toothed	♃	tm	50	my	Ap	.....	...	G	co	Den. br. 93
	6 variegàta	variegated	♃	or	50	my	Ap	.....	...	G	co	
23459	macrocárpa *Mx.*	long-ftd, *cup white*	♃	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. ar. 2. 3
23460	olivæfórmis *Mx.*	olive-fmd, *mossy cup*	♃	tm	50	my	Ap	N. Amer.	1811.	S	h.l	Mic. ar. 2. 2
23461	lyràta *Walt.*	lyrate, *Swamp-post*	♃	or	15	my	Ap	N. Amer.	1786.	S	h.l	Mic. ar. 2. 5
23462	stellàta *Wan.* obtusíloba *Mx.*	starred, *Iron*	♃	tm	60	my	Ap	N. Amer.	1819.	S	s.l	Mic. quer. 1
23463	álba *L.*	white	♃	tm	60	my	Ap	N. Amer.	1724.	S	s.l	Mic. ar. 2. 1
	2 repánda *Mx.*	repand-*leaved*	♃	tm	60	my	Ap	N. Amer.	...	S	co	
23464	Róbur *W.* sessiliflòra *Sm.*	Robur, *sessile-fruited*	♃	tm	60	ap.my	Ap	Britain woods.		S	h.l	Eng. bot. 1845
	2 variegàta	variegated	♃	tm	40	my	Ap	Britain woods.		S	co	
23465	fastigiàta *Lam.*	peaked, *Cypress*	♃	tm	40	ap.my	Ap	S. Europe	1820.	G	co	
23466	pedunculàta *W.*	*com.* peduncled	♃	tm	60	ap.my	Ap	Britain	...	S	h.l	Eng. bot. 1342
23467	apennìna *Lam.* conglomeràta *Pers.*	Apennine	♃	tm	40	ap.my	Ap	S. Europe	...	S	co	
23468	pubéscens *W.* *Faginea Lam.*	pubescent, *Durmast*	♃	tm	40	ap.my	Ap	Britain	...	S	h.l	
23469	*Tauzin* Pers.	*hoary* Tauzin	♃	tm	40	ap.my	Ap	S. Europe	1822.	G	co	
	2 laciniàta *Desv.*	jagged-*leaved*	♃	or	40	ap.my	Ap	S. Europe	...	S	s.l	
	3 digitàta *Desv.*	digitate-*leaved*	♃	or	40	ap.my	Ap	S. Europe	...	S	s.l	

2667. LIQUIDA'MBAR *L.* LIQUIDAMBAR. (*Liquidus*, liquid, *ambar*, amber; exudes gum.) *Amentàceæ.* 2.

23470	styraciflua *L.*	sweet-gum-flowing	♃	tm	60	mr.ap	Ap	N. Amer.	1683.	S	s.l	Mic. ar. 3. 194. 4
23471	imbérbe *W.* orientàle *L.*	beardless, *Oriental*	♃	or	6	...	Ap	Levant	1759.	L	s.l	

2668. PLA'TANUS *L.* PLANE TREE. (*Platys*, ample; spreading branches and shady foliage.) *Ament.* 4. — 5.

23472	orientàlis *L.*	oriental	♃	tm	50	ap.my	Ap	Levant	1548.	C	co	Den. br. 101
23473	cuneàta *W.*	wedge-*leaved*	♃	or	6	ap.my	Ap	Levant	1739.	C	co	
23474	acerifólia *W.*	Maple-leaved	♃	tm	70	ap.my	Ap	Levant	1724.	C	co	
23475	occidentàlis *L.*	western	♃	tm	70	ap.my	Ap	N. Amer.	1640.	C	co	Den. br. 100

2669. SALISBU'RIA Sm. SALISBURIA. (*R. A. Salisbury*, a distinguished botanist.) *Amentàceæ.* 1.

23476	adiantifólia *Sm.* *Ginkgo biloba L.*	Maiden-hair-lvd	♃	or	20	ap.my	Ap	Japan	1754.	C	s.l	Den. br. 168

2670. CARLUDO'VICA Fl. per. CARLUDOVICA. (*Charles* IV. of Spain, and *Louisa* his queen.) *Aroideæ.* 5.-9.

23477	angustifólia *Fl. per.* *Nibbio angustifolia W.*	narrow-leaved	♀ △	or	3	...	W	Peru	1818.	Sk	p.l	
23478	latifolia	leaved	♀ △	or	3	jl.au	G.Y	Peru	1818.	Sk	p.l	Bot. cab. 1068
			♀ △	or	3	jl.au	W	Peru	1818.	Sk	p.l	
			♀ △	or	4	...	W	Jamaica	1825.	Sk	p.l	
			♀ △	or	4	...	W	Trinidad	1824.	Sk	p.l	Mém. m. 9. 1

(*Kyklos*, a circle, *anthos*, a flower.) *Aroideæ.* 1. — 2.

				or	2	...	G	Trinidad	1820.	Sk	l.p	Mém. m. 9. 3

(Meaning unknown.) *Aroideæ.* 24.—

...nt; leaves simple, undivided.

						...	W	Guinea	1822.	R	s.p	Beau. ow. 3
						...	W	America	1759.	R	s.p	Hook. ex. fl. 1
						...	W	Pegu	1818.	R	s.p	Bot. reg. 641
							G	China	1823.	R	s.p	

2599. *CA'REX L.* CAREX. (*Careo*, to want; upper spikes without seeds.) *Cyperàceæ.* 121.—280.

I. DIŒ'CIÆ. — *Diœcious, spikes solitary.*

22913	dioìca *L.*	diœcious	△	cu	½	my.jn	Ap	Britain	sp. bo.	Sk bog	Eng. bot. 543
22914	Davallìana Sm.	Davall's	△	cu	⅔	my.jn	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 2123

II. PULICA'RIÆ. — *Androgynous, upper part of spike male.*

22915	pulicàris *L.*	flea	△	cu	1½	jn.jl	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 1051
22916	leucoglòchin *L. fil.*	white-spiked	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	
22917	pyrenàica *Wahl.*	Pyrenean	△	un	1½	jn.jl	Ap	Pyrenees	1820.	Sk bog	Schk. ca. 5. D.15
22918	rupéstris *All.*	rock	△	un	½	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	Al. ped. 92. 1
22919	pauciflòra *Light.*	few-flowered	△	cu	1½	jn	Ap	Britain	bgs. m.	Sk bog	Eng. bot. 2041

III. CYPEROI'DEÆ. — *Androgynous, capitate; stigmas two; No. 22926. stigmas three.*

22920	cyperoìdes *L.*	Cyperus-like	△	un	2	jn.jl	Ap	Bohemia	1801.	Sk bog	Schk. ca. A. 5
22921	juncifòlia *All.*	Rush-leaved	△	un	¾	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	
22922	stenophýlla *Wahl.*	narrow-leaved	△	un	2	jn.jl	Ap	Austria	1822.	Sk bog	Schk.ca. G.II.32
22923	chordorhìza *L.*	cord-rooted	△	un	1	jn.jl	Ap	Sweden	1823.	Sk bog	Schk. ca. G.II.31
22924	incúrva *Light.*	curved	△	un	⅓	jl.au	Ap	Scotland	san.sh.	Sk bog	Eng. bot. 927
22925	fœ'tida *Hal.*	fetid	△	un	⅔	jl.au	Ap	Switzerl.	1791.	Sk bog	Schk. ca. Hh. 96
22926	lobàta *Vil.*	lobed	△	un	½	my.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	Al. ped. 92. 5
22927	cúrvula *All.*	small-curved	△	un	½	jn.jl	Ap	Switzerl.	1824.	Sk bog	Schk. ca. D. 17

IV. BRIZOI'DEÆ. — *Androgynous; spikelets spiked, many-flowered.*

22928	arenària *L.*	sand	△	ec	1	jn.jl	Ap	Britain	san.sh.	Sk bog	Eng. bot. 928
22929	rèpens *Bel.*	creeping	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1823.	Sk bog	Schk. ca. J. 11
22930	intermèdia *Good.*	intermediate	△	un	1½	my.jl	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 2042
22931	schœnoìdes *Dec.*	Rush-like	△	un	1	my.jl	Ap	Germany	1823.	Sk bog	
22932	Schrebèri W.	Schreber's	△	un	1½	jn.jl	Ap	Germany	1800.	Sk bog	Host. gr. I. 46
22933	brizoìdes *L.*	Briza-like	△	un	2	my.jl	Ap	Germany	1815.	Sk bog	Host. gr. 36. 47
22934	ovàlis *Good.*	oval-*spiked*	△	un	2	jn.jl	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 306
22935	leporìna *L.*	*Swiss*, hare	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	Schk.ca. Fff.129
22936	lagopodioìdes *W.*	Harefoot-like	△	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1805.	Sk bog	Schk.ca. Yyy.177
22937	scopària *W.*	Broom	△	un	2½	jn.jl	Ap	N. Amer.	1812.	Sk bog	Schk.ca.Xxx.175
22938	nemoròsa *Lam.*	grove	△	un	3	jn.jl	Ap	Germany	1824.	Sk bog	
22939	vulpìna *L.*	fox	△	un	3	my.au	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 307
22940	stipàta *Mhl.*	crowded	△	un	3	my.au	Ap	N. Amer.	1825.	Sk bog	Schk.ca. Hhh.132
22941	divìsa *Hud.*	divided	△	un	2	my.jl	Ap	Britain	sal. m.	Sk bog	Eng. bot. 1096
22942	muricàta *L.*	*greater* prickly	△	un	2	my.jn	Ap	Britain	moi. p.	Sk bog	Eng. bot. 1097
22943	norvégica *Wahl.*	Norwegian	△	un	1½	my.jn	Ap	Norway	1822.	Sk bog	Schk. ca. S. 66
22944	divúlsa *Good.*	parted	△	un	2	my	Ap	Britain	m.s.pl.	Sk bog	Eng. bot. 629
22945	stellulàta *Good.*	stellulate	△	un	½	my.jn	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 806
22946	ròsea *Schr.*	Rose	△	un	2	my.jn	Ap	N. Amer.	1812.	Sk bog	Schk.ca. Zzz.179
22947	axillàris *Good.*	axillary	△	un	2½	my.jn	Ap	England	bogs.	Sk bog	Eng. bot. 995
22948	remòta *L.*	remote	△	un	2	my.jn	Ap	Britain	groves.	Sk bog	Eng. bot. 832
22949	elongàta *L.*	elongated	△	un	1	my.jn	Ap	England	mar.	Sk bog	Eng. bot. 1960
22950	cúrta *Good.*	short	△	un	1	jn	Ap	Britain	pools.	Sk bog	Eng. bot. 1386
22951	fœ'nea *W.*	fodder	△	un	2	jn	Ap	N. Amer.	1818.	Sk bog	
22952	tenélla *Schk.*	slender	△	un	½	jn	Ap	Scotland	moun.	Sk bog	Schk.ca.23.6.104
	straminea *Donn*										
22953	lóngipes *D. Don*	long-peduncled	△	un	1½	jn.jl	Ap	Nepal	1823.	Sk bog	
22954	loliàcea *L.*	Ray-grass-*like*	△	un	2	jn	Ap	Sweden	1810.	Sk bog	Schk.ca.P.p.104
22955	straminea *W.*	straw	△	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1803.	Sk bog	Schk.ca.Xxx.174

V. PANICULA'TÆ. — *Androgynous; spikelets panicled.*

22956	multiflòra *Mhl.*	many-flowered	△	un	1	my.jn	Ap	N. Amer.	1812.	Sk bog	Schk.ca. Lll.144
22957	teretiòscula *Good.*	rather rounder	△	un	2	my.jn	Ap	Britain	bogs.	Sk bog	Eng. bot. 1065
22958	paradóxa *W.*	paradoxical	△	un	1½	my.jn	Ap	Austria	1823.	Sk bog	Host. gr. I. 57
22959	paniculàta *L.*	panicled	△	un	3	jn.jl	Ap	England	bogs.	Sk bog	Eng. bot. 1064
22960	appréssa *R. Br.*	close-*spiked*	△	un	2	my.au	Ap	N. S. W.	1802.	Sk bog	

VI. RACEMÒSÆ. — *Androgynous; spikelets racemose.*

22961	bicolor *All.*	two-colored	△	un	1½	my.jn	Ap	M. Cenis	1810.	Sk bog	Schk.c. Aaaa.181
22962	atràta *L.*	blackened	△	un	1½	jn.jl	Ap	Britain	al. me.	Sk bog	Eng. bot. 2044

VII. THURINGI'ACA. — *Terminal spikes male, the others androgynous.*

22963	thuringìaca *W.*	Thuringian	△	un	1½	my.jn	Ap	Germany	1810.	Sk bog	Schk.ca.P.pp.155

VIII. GLAREO'SÆ. — *Terminal spikes androgynous, the others female.*

22964	Buxbaúmii Wahl.	Buxbaum's	△	un	1	my.jn	Ap	Sweden	1821.	Sk bog	Schk.ca.X.Gg.76
22965	glareòsa *Wahl.*	gritty	△	un	1	my.jn	Ap	Norway	1816.	Sk bog	
22966	microstàchya *Ehrh.*	small-spiked	△	un	1	my.jn	Ap	Switzerl.	1822.	Sk bog	Schk. ca. 6. 11

IX. CLANDESTI'NÆ. — *Spikes of distinct sexes; male ones solitary, female ones sessile or subsessile: scapes sheathed with membranous bractes.*

22967	álba *L.*	white	△	un	1	my.jn	Ap	Austria	1818.	Sk bog	Schk. ca. O. 55
22968	clandestìna *Good.*	clandestine	△	cu	½	ap.my	Ap	England	sun.ro.	Sk bog	Eng. bot. 2124
22969	invérsa *R. Br.*	inverted	△	un	1	jn.jl	Ap	N. Holl.	1818.	Sk bog	
22970	digitàta *L.*	fingered	△	un	½	my.jn	Ap	England	woods.	Sk bog	Eng. bot. 615
22971	plantaginea *Lam.*	Plantain-like	△	un	½	my.jn	Ap	N. Amer.	1805.	Sk bog	Schk. ca. U. 170
22972	Fraseriàna H. K.	Fraser's	△	or	½	ap.jn	Ap	N. Amer.	1809.	Sk bog	Bot. mag. 1391

X. PILULI'FERÆ. — *Spikes of distinct sexes; male ones solitary, female ones sessile or subsessile: culm leafy.*

22973	pilulìfera *L.*	piluliferous	△	un	1	ap.jn	Ap	Britain	hea.	Sk bog	Eng. bot. 885
22974	fimbriàta *Schr.*	fringed	△	un	1	ap.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	
22975	mucronàta *All.*	mucronate	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk bog	
22976	lucòrum *W. en.*	grove	△	un	1½	ap.jn	Ap	N. Amer.	1825.	Sk bog	
22977	colìna *W.*	hill	△	un	1	ap.jn	Ap	Germany	1824.	Sk bog	Schk. ca. F. 29
22978	ciliàta *W.*	ciliated	△	un	1½	ap.jn	Ap	Germany	1812.	Sk bog	Schk. ca. I. 42
22979	præ'cox *Jac.*	early	△	un	1	ap	Ap	Britain	dr.pa.	Sk bog	Eng. bot. 1099
22980	tomentòsa *L.*	downy-*fruited*	△	un	1	jn	Ap	England	mea.	Sk bog	Eng. bot. 2046
22981	extènsa *Good.*	extended	△	un	¾	jn	Ap	Britain	sea co.	Sk bog	Eng. bot. 833
22982	flàva *L.*	yellow	△	un	1	my.jn	Ap	Britain	bogs.	Sk bog	Eng. bot. 1294
22983	Œderi Ehrh.	Œder's	△	un	½	jn.jl	Ap	England	m.me.	Sk bog	Eng. bot. 1773
22984	fúlva *Good.*	tawny	△	un	¾	jn.jl	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 1295

XI. PANI'CEÆ. — *Spikes of distinct sexes; male ones solitary; upper female ones sessile or subsessile, lower ones stalked: culm leafy.*

22985	distans *L.*	distant	△	un	1½	jn	Ap	Britain	mar.	Sk bog	Eng. bot. 1234
22986	bionervis *Sm.*	two-nerved	△	un	2	jn	Ap	Britain	dr.he.	Sk bog	Eng. bot. 1835
22987	saxàtilis *L.*	rock	△	un	½	jn	Ap	Greenland	1812.	Sk bog	Schk.ca.I&Tt.40
22988	púlla *Good.*	russet	△	un	1	jl	Ap	Scotland	sc.mo.	Sk bog	Eng. bot. 2045

22989	ferruginea *Schk*	rusty	△	un	1	jl	Ap	Austria	1822.	Sk	bog	Schk.ca. M. 48
22990	Mielichhôferi L. scótica *Spr.*	Mielichhofer's	△	un	1	jl.au	Ap	Scotland	al. roc.	Sk	bog	Eng. bot. 2293
22991	speirostàchya *Swz.* distans *Fl. dan.*	banded-spiked	△	un	1	jl.au	Ap	Scotl.	mar.m.	Sk	bog	Fl. dan. 1049
22992	phæostàchya *Sm.* salina *G. Don*	brown-spiked	△	un	½	jn	Ap	Scotland	roc.m.	Sk	bog	
22993	umbrôsa *Host*	shady	△	un	1½	my.jn	Ap	Austria	1810.	Sk	bog	Schk.ca.Uuu.165
22994	pilôsa *Sco.*	pilose	△	un	1	my.jn	Ap	Europe	1820.	Sk	bog	Schk. ca. M. 49
22995	granulàris *Mhl.*	grain-*seeded*	△	un	1½	jn.jl	Ap	N. Amer.	1807.	Sk	bog	Schk.ca.Vvv.169
22996	panicea *L.*	Panic-*leaved*	△	un	½	my.jl	Ap	Britain	moi.p.	Sk	bog	Eng. bot. 1505
22997	Michèlii Host	Micheli's	△	un	1	my.jl	Ap	Europe	1800.	Sk	bog	
22998	conglobàta *Kit.*	conglobated	△	un	1	my.jl	Ap	Hungary	1812.	Sk	bog	
22999	rostràta *Mhl.*	beaked	△	un	1	my.jl	Ap	N. Amer.	1816.	Sk	bog	Schk.caHhh.134
23000	nitida *Host*	glossy	△	un	1	my.jn	Ap	Austria	1805.	Sk	bog	Host gr. 1. 71
23001	ánceps *Mhl.*	two-edged	△	un	1	jl.au	Ap	N. Amer.	1805.	Sk	bog	Schk.ca.Fff 198
23002	alpéstris *All.*	alpine	△	un	¾	my.jn	Ap	Europe	1804.	Sk	bog	Schk. ca. G. 35
23003	cæspitôsa *L.*	tufted, *bog*	△	un	1½	my.jn	Ap	Britain	bogs.	Sk	bog	Eng. bot. 1507
23004	stricta *Good.*	strict-*leaved*	△	un	1	ap.my	Ap	Britain	mar.	Sk	bog	Eng. bot. 914
23005	péndula *Good.*	*great* pendulous	△	un	4	my.jn	Ap	Britain	woods.	Sk	bog	Eng. bot. 2315
23006	rígida *Good.*	rigid	△	un	½	jn.jl	Ap	Britain	moun.	Sk	bog	Eng. bot. 2047

XII. USTULA'TÆ. — *Spikes of distinct sexes; male ones solitary, female ones stalked; culm leafy.*

23007	capillàris *L.*	capillary	△	un	½	jl.au	Ap	Britain	sc.mo.	Sk	bog	Eng. bot. 2069
23008	palléscens *L.*	pallescent	△	un	1	ap.jn	Ap	Britain	moi.p.	Sk	bog	Eng. bot. 2185
23009	ustulàta *Wahl.*	scorched *Alpine*	△	un	½	jn.jl	Ap	Scotland	al.riv.	Sk	bog	Eng. bot 2404
23010	rariflôra *E. B.*	rare-flowered	△	un	½	jn	Ap	Scotland	sc.al.	Sk	bog	Eng. bot. 2516
23011	limôsa *L.*	mud	△	un	1½	jn	Ap	Britain	sp.bo.	Sk	bog	Eng. bot. 2043
23012	Pseudocypèrus *L.*	BastardCyperus	△	un	3	jn.jl	Ap	Britain	mar.	Sk	bog	Eng. bot. 249
23013	flexuôsa *Mhl*	bending	△	un	2	jn.jl	Ap	N. Amer.	1807.	Sk	bog	Schk.ca.Ddd.124
23014	sylvática *Hud.*	wood	△	un	3	my.jn	Ap	Britain	woods.	Sk	bog	Eng. bot. 995
23015	júncea *W. en.*	Rush-like	△	un	2	my.jn	Ap	N. Amer.	1820.	Sk	bog	
23016	strigôsa *Good.*	strigose	△	un	2	ap.my	Ap	England	woods.	Sk	bog	Eng. bot. 944

XIII. PALUDÔSÆ. — *Spikes of distinct sexes; male ones not solitary, two or more; culm leafy.*

23017	recúrva *Good.*	recurved	△	un	1	my.jn	Ap	England	hea.	Sk	bog	Eng. bot. 1506
23018	nòtans *Host*	nodding	△	un	2	jn.jl	Ap	Austria	1815.	Sk	bog	Host gr. 1. 83
23019	acuminàta *W.*	acuminated	△	un	1½	jn.jl	Ap	Istria	1818.	Sk	bog	Host gr. 1. 97
23020	filiformis *Good.*	filiform	△	un	2	jn.jl	Ap	Britain	bogs.	Sk	bog	Eng. bot. 904
23021	aquátilis *Wahl.*	water	△	un	1½	jn.jl	Ap	Lapland	1813.	Sk	bog	
23022	acùta *L.*	acute	△	un	2	my.jn	Ap	Britain	wat.pl.	Sk	bog	Eng. bot. 580
23023	paludôsa *Good.*	marsh	△	un	2	my.jn	Ap	Britain	wat.pl.	Sk	bog	Eng. bot. 807
23024	ripária *Good.*	river-bank	△	un	2	ap.jn	Ap	Britain	riv.ba.	Sk	bog	Eng. bot. 579
23025	vesicária *L.*	bladdery	△	un	2	my.jn	Ap	Britain	mar.	Sk	bog	Eng. bot. 779
23026	ampullàcea *Good.*	cruet-shaped	△	un	2	my.jn	Ap	Britain	bogs.	Sk	bog	Eng. bot. 780
23027	secálina *W.*	Rye-like	△	un	2	my.jn	Ap	Scotland	bogs.	Sk	bog	Schk. ca. 5. 65
23028	hordeiformis *Host*	Barley-formed	△	un	2	jn.jl	Ap	France	1805.	Sk	bog	Schk.ca.Ddd.121
23029	stictocárpa *Sm.*	dotted-fruited	△	un	1	jn.jl	Ap	Scotland	moun.	Sk	bog	
23030	angustifôlia *Sm.*	narrow-leaved	△	un	1	jn.jl	Ap	Scotland	mar.	Sk	bog	
23031	hirta *L.*	hairy	△	un	2	my.jn	Ap	Britain	wat.pl.	Sk	bog	Eng. bot. 685
23032	lævigàta *Sm.*	smooth-*stalked*	△	un	3	my.jn	Ap	Britain	bogs.	Sk	bog	Eng. bot. 1387
23033	crinìta *Lam.*	hairy	△	un	1½	jn.jl	Ap	N. Amer.	1807.	Sk	bog	Schk.ca.Eee.125
23034	salìna *Wahl.*	salt-*marsh*	△	un	1	jn	Ap	Norway	...	Sk	bog	
23035	ambleocárpa *W.*	obtuse-fruited	△	un	1½	jn.jl	Ap	Britain	...	Sk	bog	Mic.gen.62.32.12
23036	bullàta *W.*	blistered	△	un	1½	jn	Ap	N. Amer.	1811.	Sk	bog	Schk.ca.Uuu166

XIV. DU'BIÆ. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

23037	brachystàchya *Schk.*	short-spiked	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	1819.	Sk	bog	
23038	sphærostàchya *Schl.*	round-spiked	△	un	1	jn.jl	Ap	Switzerl.	moun.	Sk	bog	

2600. KOBRE'SIA W. KOBRESIA. (*De Kobres*, a German, and great promoter of botany.) *Cyperàceæ.* 1.

23039	caricina *W.* Schœ'nus monoica *E. B.*	Sedge-like	△	un	½	jl	Ap	Britain	...	Sk	bog	Eng. bot. 1410

2601. UNCI'NIA *Pers.* UNCINIA. (*Ogkinos*, a hook; awn hooked.) *Cyperàceæ.* 2.—9.

23040	phleoìdes *Pers.*	Cat's-tail-like	△	un	1	jl	Ap	S. Amer.	1821.	Sk	bog	Cav. ic. 464. 1
23041	jamaicènsis *Pers.* Cárex uncinàta *Swz.*	Jamaica	△	un	1	jl	Ap	Jamaica	1816.	D	bog	Schk.ca.13.G.30

2602. ZE'A L. INDIAN CORN. (*Zao*, to live; used as food.) *Gramineæ.* 2.

23042	*Mâys* L.	Mays	○	ag	2	jn.jl	Ap	America	1562.	S	r.m	Lam. il. 749
23043	*Curagùa* Mol.	Curagua	○	ag	1	jn.jl	Ap	Chile	1824.	S	r.m	

2603. CO'IX L. JOB'S TEARS. (Applied by Theophrastus to a reed-leaved plant.) *Gramineæ.* 5.—

23044	láchryma *L.*	*common*, tear	△	cu	2	jn.jl	Ap	E. Indies	1596.	S	l.p	Bot. mag. 2479
23045	agréstis *W.*	field	△	cu	2	jn.jl	Ap	E. Indies	1812.	S	l.p	Ru. am. 6. 9. 1
23046	exaltàta *Jac.*	exalted	△	cu	3	jn.jl	Ap	China	1816.	S	l.p	Jac. ic. gram.
23047	Kœnigii Spr.	Kœnig's	△	cu	2	jl.au	Ap	E. Indies	1818.	S	l.p	
23048	arundinàcea *Lam.*	Reed-like	△	cu	2	jl.au	Ap	Mexico	1818.	S	l.p	

2604. TRI'PSACUM L TRIPASCUM. (*Tripsis*, a grinding; flour made from grains.) *Gramineæ.* 2.

23049	dactyloìdes *L.*	Dactylus-like	△	un	4	au	Ap	Virginia	1640.	D	p.l	Lam. il. 750
23050	monostàchyon *W.*	single-spiked	△	un	2	au	Ap	N. Amer.	1825.	D	p.l	W. h. b. 1

2605. HETEROPO'GON *Rchb.* HETEROPOGON. (*Heteros*, various, *pogon*, a beard.) *Gramineæ.* 2.

23051	Allionii Beauv. glàber *Rchb.*	Allioni's	△	un	2	au	Ap	Switzerl.	1800.	D	co	Al. ped. 91. 4
23052	contórtus *Beauv.* Andropògon contórtus *L.*	twisted	△	cu	2	jl.au	Ap	E. Indies	1817.	D	l.p	Schk.han.342.a.

2606. OLY'RA W. OLYRA. (A sort of grain mentioned by Greek authors.) *Gramineæ.* 2.—7.

23053	latifôlia *L.* paniculàta *Swz.*	broad-leaved	△	un	3	jl	Ap	W. Indies	1783.	Sk	s.p	Sl. jam. 1. 64. 2
23054	pauciflôra *Swz.*	few-flowered	△	un	1½	jl	Ap	W. Indies	1817.	Sk	s.p	

CLASS XXI. ORDER 4.

MONŒ'CIA TETRA'NDRIA.

2607. *A'LNUS Tou.* ALDER. (*Al*, near, *lan*, edge of a river, *Celt.*; habitat.) *Amentàceæ.* 15 — 18.

23055	glutinòsa *L.*	clammy		ec	25	mr.ap	Ap	Britain	wat.pl.	L	m.s	Eng. bot. 1508
	2 laciniàta	fringed-*leaved*		or	25	mr.ap	Ap	Britain	...	L	m.s	W. ar. 44
	3 fòliis variegàtis	variegated-lvd		or	25	mr	Ap	Britain	...	L	m.s	
	4 *quercifòlia*	Oak-leaved		or	25	mr	Ap	Britain	...	L	m.s	
	5 incìsa	cut-*leaved*		or	25	mr	Ap	Britain	...	L	m.s	
	6 emarginàta	emarginate		or	25	mr	Ap	Britain	...	L	m.s	
23056	oblongàta *W.*	oblong-*leaved*		or	20	jl	Ap	S. Europe	1730.	L	m.s	
	2 elliptica	elliptic-*leaved*		or	20	jl	Ap	.....	...	L	m.s	
23057	incàna *W.*	hoary-*leaved*		or	20	jn	Ap	Europe	1780.	L	l.p	
	2 angulàta	angular-*leaved*		or	20	jn	Ap	.....	...	L	l.p	
	3 pinnàta	pinnate		or	26	jn.jl	Ap	Europe	...	L	co	
23058	glaùca *Mx.*	glaucous		or	20	my.jl	Ap	N. Amer.	1820.	L	co	
23059	undulàta *W.*	wave-*leaved*		or	20	my.jn	Ap	N. Amer.	1782.	L	l.p	
23060	serrulàta *W.*	saw-*leaved*		or	20	mr	Ap	N. Amer.	1769.	L	l.p	Ah. ins. 2. 92
23061	cordifòlia *Ten.*	heart-*leaved*		or	20	my.jn	Ap	Naples	1818.	L	co	Bot. cab. 1251
23062	macrocárpa *Lo. C.*	long-fruited		or	20	my.jl	Ap	.....	...	L	co	
23063	subrotúnda *Desf.*	roundish-*leaved*		or	23	my.jl	Ap	.....	...	L	co	
23064	rùbra *Desf.*	red		or	20	my.jl	Ap	.....	...	L	co	
23065	macrophýlla *Desf.*	long-leaved		or	20	my.jl	Ap	Naples	...	L	co	
23066	canadénsis *Lo. C.*	Canadian		or	20	my.jl	Ap	Canada	...	L	co	
23067	*oxyacanthifòlia Lo. C.*	Oxycanth.-lvd		or	20	my.jl	Ap	.....	...	L	co	
23068	pùmila *Nois.*	dwarf		or	10	my.jl	Ap	.....	...	L	co	

2608. *BE'TULA L.* BIRCH. (*Betu*, its Celtic name.) *Amentàceæ.* 18. — 19.

23069	álba *L.*	*common* white		tm	40	ap.jn	Ap	Britain	moi.w.	S	co	Eng. bot. 2198
	2 verrucòsa *Ehrh.*	warty		tm	40	ap.jn	Ap	Britain	...	S	co	
	3 dalecárlica *L.*	Dalecarlian		tm	40	ap.jn	Ap	Europe	...	S	co	
	4 macrocárpa *Lod.*	long-fruited		tm	40	ap.jn	Ap	Europe	...	S	co	
23070	péndula *Roth*	pendulous		or	40	ap.jn	Ap	Britain	woods.	S	co	
23071	populifòlia *H. K.*	Poplar-leaved		or	30	jl	Ap	N. Amer.	1750.	L	co	Mic. ar. 2. 2
23072	excélsa *H. K.*	tall		tm	60	my	Ap	N. Amer.	1767.	S	co	Den. br. 95
23073	daúrica *Pall.*	Daurian		tm	30	jl	Ap	Siberia	1786.	L	co	Pal. ros. 1. 39
23074	nìgra *L.*	black		tm	60	jl.au	Ap	N. Amer.	1736.	L	co	Den. br. 153
23075	lanulòsa *Mx.*	woolly		tm	70	jl.au	Ap	N. Amer.	1817.	L	co	Mic. ar. 2. 3
23076	rùbra *Mx.*	red		tm	60	jl.au	Ap	Canada	...	L	co	Bot. cab. 1248
23077	papyràcea *H. K.*	paper		tm	50	jn	Ap	N. Amer.	1750.	L	co	W. ar. 2. 1
23078	lénta *L.*	pliant		tm	50	jl	Ap	N. Amer.	1759.	L	co	Den. br. 144
23079	carpinifòlia *Ehrh.*	Hornbeam-lvd		tm	50	jl	Ap	N. Amer.	1759.	L	co	
23080	nàna *L.*	*smooth* dwarf		cu	4	my	Ap	Scotland	moi.h.	L	co	Eng. bot. 2396
	2 macrophýlla *Schl.*	long-leaved		or	6	my	Ap	Switzerl.	1819.	L	co	
23081	pùmila *L.*	*hairy* dwarf		or	6	ap.my	Ap	N. Amer.	1762.	L	s.p	Jac. vin. 2. 122
23082	póntica *Hort.*	Pontic		or	12	ap.my	Ap	Turkey	...	L	s.p	Den. br. 94
23083	ovàta *Schrank*	ovate		or	6	ap.my	Ap	Hungary	1820.	L	co	Den. br. 96
	A'lnus viridis Dec.											
23084	fruticòsa *Pall.*	shrubby		or	6	ap.my	Ap	Siberia	1818.	L	co	Den. br. 97
23085	pubéscens *Ehrh.*	pubescent		or	30	ap.my	Ap	Germany	1812.	L	co	
23086	tristis *Lk.*	sad		or	10	ap.my	Ap	Kamtsch.	...	L	co	
23087	lùtea *Mx.*	yellow		or	20	my	Ap	N. Amer.	...	L	co	

2609. *BU'XUS L.* BOX TREE. (*Pyknos*, dense; wood.) *Euphorbiàceæ.* 4. — 5.

23088	baleárica *Lam.*	Balearic		or	8	jl	Y.G	Minorca	1780.	C	co	
23089	sempervìrens *L.*	*com.* evergreen		or	8	ap	Y.G	England	ch.hil.	C	co	Eng. bot. 1341
	2 angustifòlia	narrow-leaved		or	8	ap	Y.G	.....	...	C	co	
	3 suffruticòsa	subshrubby		or	1	...	Y.G	.....	...	Sk	co	
23090	chinénsis *Lk.*	Chinese		or	3	n	Y.G	China	1802.	C	co	
23091	austràlis *Cun.*	southern		or	6	...	...	N. Holl.	1820.	C	l.p	

2610. SARCOCO'CCA *B. R.* SARCOCOCCA. (*Sarx*, flesh, *kokkos*, a berry; substance of.) *Euphorbiàceæ.* 1.

23092	prunifórmis *B. R.*	Plum-formed		or	4	jn.jl	Pa.Y	Nepal	1820.	C	p.l	Bot. reg. 358

2611. CI'CC*A* L. CICCA. (*Peter Cicca*, who wrote in 1553.) *Euphorbiàceæ.* 1. — 2.

23093	dísticha *L.*	two-rowed-*lvd*		fr	20	...	G	E. Indies	1796.	C	p.l	Jac. sc. 2. 194

*2612. *MO'RUS L.* MULBERRY. (*Mor*, black, *Celt.*; color of fruit.) *Urticeæ.* 12. — 17.

23094	álba *L.*	white		clt	30	jn	Ap	China	1596.	L	co	Schk. han. 3. 290
	2 macrophýlla	long-leaved		clt	30	jn	Ap	China	...	L	r.m	
	3 nàna	dwarf		clt	10	jn	Ap	China	...	L	r.m	
	4 ovalifòlia	oval-leaved		clt	30	jn.jl	Ap	China	...	L	r.m	
	5 rósea	Rose-like		clt	20	jn.jl	Ap	China	...	L	r.m	
23095	constantinopolitàna	*Desf.* Constanti.		clt	15	jn	Ap	Turkey	1818.	L	r.m	
23096	sinénsis *Hort.*	Chinese		clt	20	...	Ap	China	1825.	L	r.m	
23097	scàbra *L.*	scabrous		or	20	jn	Ap	N. Amer.	1817.	L	r.m	
23098	pennsylvánica *Nois.*	Pennsylvanian		or	30	jn.jl	Ap	Pennsylva.	1820.	L	r.m	
23099	itálica *Lam.*	Italian		clt	20	jn.jl	Ap	Italy	1817.	L	r.m	
23100	pùmila *Nois.*	dwarf		clt	12	jn.jl	Ap	.....	1824.	L	r.m	
23101	tatárica *Pall.*	Tartarian		or	20	jn	Ap	Tartary	1784.	L	co	Pal. ros. 9. 52
23102	nìgra *Poir.*	*common* black		fr	30	jn	Ap	Italy	1548.	L	co	Den. br. 159
23103	rùbra *L.*	red		or	10	jn.jl	Ap	N. Amer.	1629.	L	r.m	
23104	mauritiàna *Jac.*	Mauritian		or	20	...	Ap	Mauritius	1823.	C	l.p	Jac. ic. 3. 617
23105	indica *L.*	Indian		or	20	...	Ap	E. Indies	1824.	C	l.p	Ru. am. 7. 5

2613. BŒHME'RIA Jac. BŒHMERIA. (*George Rudolph Bœhmer*, a German botanist.) *Urticeæ*. 14. — 19.

I. OPPOSITIFÒLIÆ. — *Leaves opposite.*

23106 cylindrica *W.*	cylindrical	♂	△	un	4	jn.au	G	Virginia	1759.	Sk	s.p	Sl. jam. 1. 82. 2
23107 rotundifòlia *D. Don*	round-leaved	♂	△	un	3	jl.au	G	Nepal	1818.	D	s.l	
23108 elongàta *Fis.*	elongated		○	un	1	au.s	G	Brazil	1817.	S	co	
23109 caudàta *Swz.*	tailed	♣	▭	un	2	...	G	Jamaica	1820.	C	s.p	
23110 platyphýlla *D. Don*	broad-leaved	♣	▭	un	4	...	G	Nepal	1820.	C	s.p	
23111 macrophýlla *D. Don*	long-leaved	♣	▭	un	6	...	G	Nepal	1819.	C	s.p	

II. ALTERNIFÒLIÆ. — *Leaves alternate.*

23112 rubéscens *Jac.*	rubescent	♣	▭	or	10	f.my	G	Canaries	1779.	C	s.p	Jac. fr. 5. 1
Urtica arbòrea *L.*												
23113 ramiflòra *Jac.*	branch-flwd	♣	▭	un	8	f.my	G	Jamaica	1823.	C	co	Jac. am. 157
23114 frondòsa *D. Don*	leafy	♣	▭	un	4	...	G	Nepal	1819.	C	s.p	
23115 hirta *Swz.*	hairy	♣	▭	un	2	...	G	Jamaica	1817.	C	s.p	
23116 frutéscens *Thun.*	frutescent	♣	▭	un	3	...	G	Nepal	1819.	C	s.p	
23117 salicifòlia *D. Don*	Willow-leaved	♂	△	un	6	s.n	G	Nepal	1819.	D	co	
23118 laterifòra *Mhl.*	side-flowering	♂	△	un	1½	f.my	G	N. Amer.	1820.	Sk	co	
23119 interrúpta *W.*	interrupted	⚥	△	un	1	au.s	G	E. Indies	1816.	D	co	

2614. PI'LEA *Lindl.* PILEA. (*Pilos*, a cap; nature of one of the divisions of perianth.) *Urticeæ*. 1. — 3.

23120 muscòsa *Lindl.*	mossy	♀	△	pr	½	ap.my	G	W. Indies	1793.	S	co	Lind. col. 4

2615. URTI'CA *L.* NETTLE. (*Uro*, to burn; stinging qualities.) *Urticeæ*. 46. — 114.

I. OPPOSITIFÒLIÆ. — *Leaves opposite.*

23121 pilulifera *L.*	*Roman*, pill-bearing		○	w	1½	jn.au	G	England	rub.	S	co	Eng. bot. 148
23122 balearica *L.*	Balearic		○	un	1½	jn.jl	G	Balearic I.	1733.	S	co	Black. 321. 1
23123 convéxa *Horn.*	convex		○	un	1½	jn.jl	G	.....	1824.	S	co	
23124 scripta *Ham.*	*black*-lined	⚥	△	cu	2	jl.s	Y	Nepal	1818.	D	co	
23125 deprèssa *Swz.*	depressed	♀	△	un	½	jl.au	G	Jamaica	1820.	D	co	
23126 Dodártii *L.*	Dodart's		○	un	1½	jl.au	G	S. Europe	1683.	S	co	
23127 microphýlla *Swz.*	small-leaved	⚥	△	cu	¼	my.s	G	W. Indies	1793.	D	co	Sl. jam. 1. 93. 2
23128 pùmila *L.*	dwarf		○	un	½	jl.au	G	N. Amer.	...	S	co	
23129 involucràta *B. M.*	involucred	⚥	△	un	1	jl.au	G	W. Indies	1821.	C	co	Bot. mag. 2481
23130 grandifòlia *L.*	great-leaved	♣	▭	un	3	jl.au	G	Jamaica	1793.	C	co	Sl. jam. 1. 83. 2
23131 férox *Forst.*	fierce	♀	▭	cu	20	...	G	N. Zeal.	1823.	C	s.p.l	
23132 gigas *Cun.*	giant	♀	▭	cu	30	...	G	N. Holl.	1823.	C	p.l	
23133 morioides *Cun.*	Morus-like	♀	▭	cu	10	...	G	N. Holl.	1823.	C	p.l	
23134 reticulàta *Swz.*	netted-*leaved*	♣	▭	un	2	jn.au	G	Jamaica	1793.	C	co	Bot. mag. 2567
23135 rùfa *Swz.*	reddish	♣	▭	un	1	jn.s	G	Jamaica	1793.	C	co	
23136 ùrens *L.*	*small* stinging		○	w	1	jn.s	Ap	Britain	clt.gr.	S	co	Eng. bot. 1236
23137 dioica *L.*	*common*, diœcious	♂	△	w	2½	jl.s	Ap	Britain	wa.gr.	D	co	Eng. bot. 1750
23138 angustifòlia *Fis.*	narrow-leaved	♂	△	un	2½	o.n	G	Siberia	1817.	D	co	
23139 membranàcea *Poir.*	membranous	♂	△	un	1½	jl.s	Ap	Spain	1820.	D	co	
23140 diffùsa *Swz.*	diffuse	♣	△	un	1	au.s	G	Jamaica	1818.	D	co	
23141 crassifòlia *W.*	thick-leaved	⚥	△	un	2	jl.s	Ap	S. Amer.	1822.	D	co	
23142 árdens *Lk.*	burning		○	un	1	jl.s	Ap	Nepal	1821.	S	co	
23143 chamædryoides *Pk.*	Germander-like		○	un	½	jl.au	G	Georgia	1813.	S	co	
23144 nummularifòlia *Swz.*	Moneywort-lvd		○	un	1	jn.jl	Ap	Jamaica	1820.	S	co	Sl. jam. 1. 131. 4
23145 cannàbina *L.*	Hemp-like	♂	△	cu	3	jl.s	Ap	Siberia	1749.	D	co	Am. rut. 249. 25
23146 rugòsa *Swz.*	wrinkled-*stlkd*	⚥	▭	un	2	my.jl	Ap	Jamaica	1793.	S	co	
23147 nudicaùlis *Swz.*	naked-stalked	♣	▭	un	3	my.jl	Ap	Jamaica	1793.	C	co	
23148 grácilis *H. K.*	slender-*stalked*	♂	△	un	3	jn.au	Ap	Huds. B.	1782.	D	co	
23149 Parietária *L.*	Pellitory-*leaved*	♣	▭	un	1	jl.s	Ap	Jamaica	1793.	C	co	Sl. jam. 1. 93. 1
23150 ciliàta *Swz.*	ciliated	♣	▭	un	1	jl.s	Ap	Jamaica	1815.	C	co	
23151 pulchélla *Lk.*	pretty	♣	▭	un	1½	jl.s	Ap	E. Indies	1820.	C	co	
23152 scabrélla *Rox.*	roughish	♣	▭	un	1	...	Ap	E. Indies	1815.	C	co	

II. ALTERNIFÒLIÆ. — *Leaves alternate.*

23153 æ'stuans *L.*	raging	⚥	▭	un	1	jn.jl	Ap	Surinam	1803.	S	co	Jac. sc. 3. 388
23154 canadénsis *L.*	Canada	♂	△	un	3	au.o	Ap	Canada	1656.	D	co	Pluk. al. 239. 2
23155 divaricàta *L.*	divaricate	♂	△	cu	2	o.n	Y	Canada	1816.	D	co	
23156 nívea *L.*	snow-*white-lvd*	♂	△	un	6	au.s	Ap	China	1739.	D	p.l	Jac. vin. 2. 166
23157 baccifera *L.*	berry-bearing	♣	▭	un	4	jl.au	Ap	S. Amer.	1793.	Sk	s.p	Bot. rep. 454
23158 capitellàta *Poir.*	small-headed	♣	▭	un	...	...	G	Java	1810.	C	co	
23159 caracasàna *Jac.*	Caraccas	♣	▭	un	8	jl.au	Ap	Caraccas	1824.	C	co	Jac. sc. 386
23160 caravellàna *Schrank*	Caravellan		○	un	4	jl.au	Ap	S. Amer.	1825.	S	co	
23161 elongàta *Lk.*	lengthened		○	un	3	jl.au	Ap	Philipp. Is.	1823.	S	co	
23162 diversifòlia *Lk.*	various-leaved		▭	un	3	au.s	Ap	E. Indies	1823.	S	co	
23163 heterophýlla *Wal.*	variable-leaved	♣	▭	cu	2	jl.au	G	E. Indies	1819.	C	co	R. mal. 2. 41
23164 hórrida *Lk.*	horrid		○	un	3	au.s	Ap	Nepal	1821.	S	co	
23165 arboréscens *Lk.*	arborescent	♣	▭	un	8	au.s	Ap	Manilla	1822.	C	co	
23166 pentándra *Rox.*	pentandrous	⚥	△	un	2	au.s	G	E. Indies	1800.	D	co	

2616. PRO'CRIS *Com.* PROCRIS. (The wife of Cephalus.) *Urticeæ*. 2. — 19.

23167 punctàta *Ham.*	dotted	⚥	△	un	1	jl.au	G	Nepal	1820.	D	co	
23168 integrifòlia *D. Don*	entire-leaved	⚥	△	un	1	jl.au	G	Nepal	1820.	D	co	

2617. PACHYSA'NDRA *Mx.* PACHYSANDRA. (*Pachys*, thick, *aner*, man; stamens.) *Euphorbiòceæ*. 2.

23169 procúmbens *Mx.*	trailing	♂	△	pr	¼	mr.ap	W	N. Amer.	1800.	D	s.p	Bot. reg. 33
23170 coriàcea *Hook.*	coriaceous	♣	▭	pr	4	jn.jl	W	Nepal	1822.	C	co	Hook. ex. fl. 148

2618. DIO'TIS *L.* DIOTIS. (*Dis*, double, *ous*, ear; two appendages at base of florets.) *Chenopòdeæ*. 3.-4.

23171 ceratoides *W.*	horn-like	♀		or	2	mr	Ap	Siberia	1780.	L	s.p	Jac. ic. 1. 189
23172 atriplicina *Spr.*	Atriplex-like		○	w	1	jn.jl	Ap	Britain	fields.	S	co	Eng. bot. 232
*A'*triplex pedunculàta *L.*												
23173 candidissima *Desf.*	whitest		○	un	1	jn.jl	Ap	.....	1825.	S	co	

2619. EMPLEU'RUM *H. K.* EMPLEURUM. (*En*, in, *pleuron*, membrane; seeds attached to.) *Diósmeæ*. 1.

23174 serrulàtum *H. K.*	serrulated	♣	▭	or	3	jn.jl	Pk	C. G. H.	1774.	C	p.l	Ex. bot. 2. 63

2620. *AU'CUBA* L. AUCUBA. (Its name in Japan.) *Rhámneæ*? 1.

23175 japónica *L.*	Japan, *blotch-lvd*	♣		or	6	my.jn	Ap	Japan	1783.	C	co	Bot. mag. 1197

2621. LITTORE'LLA *L.* SHORE-WEED. (*Littus*, the shore; place of growth.) *Plantagineæ.* 1.
23176 lacústris *L.* lake, *Plantain-leaf* ≋ △ pr ½ jn.au W Britain w.sa.p. D p.l Eng. bot. 468

2622. SERPI'CULA *L.* SERPICULA. (Dim. from *serpo*, to creep: habit and size.) *Halorágeæ.* 1. — 3.
23177 rèpens *L.* creeping ♠ ⌂ pr ¼ jl.au W C. G. H. 1789. D p.l Lam. il. 758

2623. MACLU'RA Nut. OSAGE ORANGE. (*William Maclure*, a North American geologist.) *Urticeæ.* 3.
23178 aurantìaca *Nut.* *common*, Orange ♀ fr 20 ... Ap N. Amer. 1818. L p.l Lamb. pi. sup.
23179 tinctòria *D. Don* dyers', *Fustick* ♀ ▭ or 20 ... Ap W. Indies 1739. C r.m
Mòrus tinctòria *L.* Broussonètia tinctòria *Kth.*
23180 Plumièra G. Don Plumier's ♀ ▭ or 20 ... Ap W. Indies 1824. C r.m Pl. ic. 204
Mòrus Plumièra Brm. Broussonètia Plumièra Spr.

CLASS XXI. ORDER 5.

MONŒ'CIA PENTA'NDRIA.

2624. EXOCA'RPOS *Lab.* EXOCARPOS. (*Exo*, outside, *karpos*, fruit; seed on fleshy recept.) *Osyrideæ.* 3.—6.
23181 cupressiformis *Lab.* Cypress-shaped ♀ ▭ tm 40 ... Ap V. D. L. 1824. C p.l Lab. vo. 14
23182 humifùsus *R. Br.* trailing ♀ ▭ or 2 ... Ap V. D. L. 1824. C p.l
23183 strictus *R. Br.* strict ♀ ▭ or 5 ... Ap N. Holl. 1822. C p.l

2625. SCHIZA'NDRA *Mx.* SCHIZANDRA. (*Schizo*, to cleave, *aner*, man; stamens split.) *Menispérmeæ.* 1.
23184 coccìnea *Mx.* scarlet-*flowered* ♀ ▭ or jn.jl S N. Amer. 1806. L s.p Bot. mag. 1413

2626. FRANZE'RIA Cav. FRANZERIA. (*Antony Franzer*, M.D., a botanist.) *Comp. Ambrosiàceæ.* 2. — 4.
23185 artemisiòides W. Artemisia-like ♀ ▭ un 6 jl.s G Peru 1759. C p.l W. h. b. 2
23186 ambrosiòides *Cav.* Ambrosia-like ♀ ▭ un 4 jl.s G Mexico 1796. C p.l Cav. ic. 2. 200

2627. XA'NTHIUM *L.* XANTHIUM. (*Xanthos*, yellow; used by Greeks to dye the hair.) *Comp. Ambr.* 7.
23187 Strumàrium *L.* Small Burdock ○ un 3 jl.s G England dungh. S co Eng. bot. 2544
23188 orientàle *L.* Oriental ○ un 4 jl.s G China 1685. S co Schk. han. 3. 291
23189 spinòsum *L.* spiny ○ un 3 jl.s G S. Europe 1713. S co Her. par. 246
23190 echinàtum *Mur.* hedgehog ○ un 3 jl.s G .... S co Mur. 1784. c.ic.
23191 canadénse *Mil.* Canadian ○ cu 1 jl G N. Amer. 1700. S co
23192 macrocárpum *Dec.* long-fruited ○ cu 1 jl G France 1817. S co
23193 cathárticum *Kth.* cathartic ○ cu 1 jl G S. Amer. 1824. S co

2628. *A*MARA'NTUS *L.* AMARANTH. (*A*, priv., *maraino*, to wither; durable flowers.) *Amaranthàceæ.* 60.

I. TRIA'NDRIA.— *Flowers triandrous.*

23194 tenuifòlius *W.* fine-leaved ○ un 1 jl.s G E. Indies 1801. S co
23195 angustifòlius *Bieb.* narrow-leaved ○ un 1½ jl.s G Levant 1723. S co
23196 àlbus *L.* white ○ un 1½ jl.s G N. Amer. 1778. S co Wang. 9. 1. 2
23197 græcìzans *L.* Greek ○ un 1½ jl.s G N. Amer. 1759. S co Wang. 8. 4. 7
23198 melanchólicus *L.* melancholy ○ or 1½ jn.s P E. Indies 1731. S co Wang. 15. 9. 18
23199 tricolor *L.* three-colored ○ or 2 jn.s R.Y E. Indies 1548. S r.m Kn. th. 2. A. 3. 6
23200 bicolor *Noc.* two-colored ○ or 1½ jl.s R.Y E. Indies 1802. S r.m
23201 polýgamus *L.* polygamous ○ un 2 jl.s G E. Indies 1780. S co Ru. am. 5. 82
23202 gangéticus *L.* Gangetic ○ un 2 jl.s G E. Indies 1778. S co Wang. 16. 6. 11
23203 *mangostànus* L. Mangostan ○ un 2 jl.s G E. Indies 1801. S co Wang. 13. 12
23204 polystàchyus *W.* many-spiked ○ un ⅔ jl.s G E. Indies 1816. S co
23205 tristis *L.* sad, *round-headed* ○ un 2 jn.au P China 1759. S co Wang. 21. 5. 10
23206 inamœ'nus *W.* unpleasant ○ un 2 jn.au G Japan 1820 S co H. ptl. 72. 1
23207 incómtus *W. en.* shabby ○ un 2 jn.au G ..... 1823. S co
23208 lìvidus *L.* livid ○ un 5 jl.s R N. Amer. 1759. S co Wang. 20. 1. 1
23209 oleràceus *L.* potherb ○ clt 6 jl.au Pa.R E. Indies 1764. S co Wang. 17. 5. 9
23210 lanceæfòlius *Ros.* lance-leaved ○ or 3 jl.au R E. Indies 1816. S co
23211 atropurpùreus *Ros.* dark-purple ○ or 3 au.n P E. Indies 1820. S co
23212 fasciàtus *Ros.* banded ○ or 2 jl.au ... E. Indies 1816. S co
23213 bullàtus *Ros.* blistered ○ un 4 jl.au G ..... 1822. S co
23214 *Blìtum L.* *wild* Blite ✱ ○ un 2 jn.au G England dungh. S co Eng. bot. 2212
23215 prostràtus *Balb.* trailing ✱ ○ un 2 jl.s G France 1739. S co
23216 spicàtus *Pers.* spiked ○ un 3 jl.s G Europe ... S co
23217 viridis *L.* green ○ un 3 au.s G Brazil 1768. S co Wang. 18. 8. 16
23218 polygonòides *L.* Polygonum-lk ✱ ○ un 1½ jl.au G Jamaica 1778. S co Wang. 11. 16. 12
23219 scándens *L.* climbing ♀ ○ un 2 jl.au G America 1796. S co
23220 defléxus *L.* bending ✱ ○ un 1 jl.au G ..... 1805. S co Wang. 10. 10. 20
23221 pállidus *Bieb.* pale ○ un 1 jl.au Pa.R Caucasus 1817. S co
23222 lineàtus *R. Br.* lined ○ un 1 jl.au G N. Holl. 1823. S co
23223 persicarioìdes *Poir.* Persicaria-like ○ un 1 jl.au G Nepal 1820. S co
23224 campéstris *W.* field ○ un 1 jl.au G E. Indies 1818. S co
23225 interrúptus *R. Br.* interrupted ○ un 2 jl.au R N. Holl. 1818. S co
23226 grácilis *Poir.* slender ○ un 1 jl.au R Guinea 1806. S co Jac. ic. 2. 344
Chenopòdium caudàtum *Jac.*
23227 Berchtóldii Jac. Berchtold's ○ un 2 jl.au R Europe 1825. S co

II. PENTA'NDRIA. — *Flowers pentandrous.*

23228 caulifìòrus *Lk.* stem-flowering ○ un 4 jn.s G Nepal 1821. S co
23229 hýbridus *L.* hybridus ○ un 4 jn.s G N. Amer. 1656. S co Wang. 26. 9. 17
23230 strictus *W.* strict ○ un 2 jl.s G ..... 1793. S co Wang. 27. 3. 5
23231 celosìòides *Kth.* Celosia-like ○ or 2 jl.au R S. Amer. 1818. S co
23232 caracasànus *Kth.* Caraccas ○ or 2½ jl.au R Caraccas 1818. S co
23233 paniculàtus *L.* panicled ○ or 6 jl.s G N. Amer. 1798. S co Wang. 32. 2. 4
23234 sanguìneus *L.* bloody ○ or 3 jl.s R Bahama I. 1775. S co Wang. 31. 2. 3
23235 retrofléxus *L.* bent-back-*haired* ○ un 2 jl.s G Pennsylv. 1759. S co Wang. 33. 11. 21
23236 læ'tus *W.* joyful ○ un 2 jl.s R ..... 1799. S co Wang. 28. 8. 15
23237 flàvus *L.* yellow ○ or 4 jl.s L.Y India 1759. S co Wang. 35. 3. 6
23238 chloróstachys *W.* green-spiked ○ un 3 jl.s G ..... 1796. S co Wang. 34. 10. 19
23239 hypochondrìacus *L.* melancholy ○ or 5 jl.s D.R Virginia 1684. S co
23240 cruéntus *L.* bloody ○ or 3 jn.au D.R China 1728. S r.m

23241 hĕcticus *W.*	hectic	○	or	3	au	Pk	.....	1796.	S	co	Wang. 25. 7. 13
23242 pùmilus *Nut.*	dwarf	○	un	½	jl.au	...	N. Amer.	1824.	S	co	
23243 curvifŏlius *Spr.*	curve-leaved	○	un	1½	jl.au	R	.....	1824.	S	co	
23244 parisiénsis *Schk.*	Parisian	○	un	1	jl.au	G	France	1817.	S	co	
23245 caudàtus *L.* tailed,	*Love lies bleeding*	○	or	4	au.s	R	E. Indies	1596.	S	co	
2 máximus	tree	○	or	6	au.s	R	.....	1820.	S	co	
23246 frumentàceus *Rox.*	frumentaceous	○	or	2½	au.s	R	E. Indies	1823.	S	co	
23247 spinòsus *L.*	spiny	○	un	2	jl.s	G	India	1683.	S	co	Wang. 38. 4. 8
23248 speciòsus *B. M.*	showy	○	or	6	jl.au	R	Nepal	1819.	S	co	Bot. mag. 2227
23249 gigantèus *Dic.*	giant	○	un	4	jl.au	R	.....	1817.	S	co	
23250 rigidus *Schultz*	rigid	○	un	1	jl.au	G	.....	1817.	S	co	
23251 zanénsis *Horn.*	Zano	○	un	2	jl.au	R	.....	1822.	S	co	
23252 sylvĕstris *Desf.*	wood	○	un	1	jl.au	G	Pyrenees	1819.	S	co	
23253 speciòsus *Bieb.*	showy, *Caucasian*	○	un	1½	jl.au	R	Caucasus	1818.	S	co	

2629. ACROGLO'CHIN *Schr.* ACROGLOCHIN. (*Akros*, summit, *glochin*, spear point.) *Amaranthàceæ.* 1.

23254 chenopodioìdes *Schr.* Chenopodium-lk *Amaránthus* Acroglòchin *Spr.*		○	un	1½	jl.au	G	Nepal	1824.	S	co	

2630. *LU'FFA* Cav. LUFFA. (*Louff*, its Arabic name.) *Cucurbitàceæ.* 3.—7.

23255 fœ'tida *Cav.*	fetid	✱	○	or	12	jn.o	P	India	1812.	S	co	Bot. mag. 1638
23256 acutángula *Ser.* *Cùcumis* acutángulus *L.*	acute-angled	✱	○	cu	10	jn.o	P	India	1692.	S	co	Jac. vin. 3. 73,74
23257 ægyptìaca *Mil.* Momórdica *Láffa* L.	Egyptian	✱	○	cu	10	jn.o	P	E. Indies	1739.	S	co	Ru. am. 5. 147

2631. *A'MBRO'SIA L.* AMBROSIA. (*Ambrosia*, food of the gods; bruised lvs fragrant.) *Comp. Amb.* 8.—10.

23258 integrifŏlia *Mhl.*	entire-leaved	○	un	3	jl.s	G	N. Amer.	1816.	S	co	
23259 trifida *L.*	trifid-*leaved*	○	un	6	jl.s	G	N. Amer.	1699.	S	co	M. h. 6. 1. 4
23260 elàtior *L.*	taller	○	un	8	jl.au	G	N. Amer.	1696.	S	co	Her. lug. 35
23261 artemisiæfŏlia L.	Mugwort-leaved	○	un	5	jl.au	G	N. Amer.	1759.	S	co	
23262 paniculàta *Mx.*	panicled	○	un	3	jl.s	G	N. Amer.	1811.	S	co	Pluk. al. 10. 5
23263 maritima *L.*	sea	○	un	3	jl.au	G	Italy	1570.	S	co	Schk. han. 3. 292
23264 cumanénse *Kth.*	Cumana	○	un	3	jl.au	G	Cumana	1825.	S	co	
23265 heterophýlla *Mhl.* *absinthiifŏlia* *Desf.*	variable-leaved	○	un	4	jl.au	G	N. Amer.	1817.	S	co	

2632. SECURI'NEGA *J.* OTAHEITE MYRTLE. (*Securis*, axe, *nego*, to refuse; extremely hard.) *Eup.* 1.—2.

23266 nitida *W.*	shining-*leaved*	♀	▭	tm	40	jn.jl	W	Mauritius	1793.	C	co	Lind. col. 9

2633. NA'JAS *W.* NAJAS. (*Naïas*, a water nymph; habitat.) *Fluviòles.* 1.

23267 màjor *All.* monospérma *W.*	greater	≈	○	cu		jl.au	...	Europe	1816.	S	co	Mic. gen. 11. 8. 2

CLASS XXI. ORDER 6.

MONŒ'CIA HEXA'NDRIA.

2634. ZIZA'NIA *L.* ZIZANIA. (Greek name of darnel, applied to this plant.) *Gramineæ.* 3.—5.

23268 aquática *Lam.*	water, *Canada Rice*	≈	○	ec	6	jl.s	G	N. Amer.	1790.	S	co	Lin. tr. 7. 13
23269 miliàcea *Mx.*	Millet-like	≈	○	ec	4	jl.au	G	Carolina	1816.	S	l
23270 flŭitans *Mx.*	floating	≈	○	ec	4	jl.au	G	N. Amer.	1824.	S	l

2635. PHA'RUS *L.* PHARUS. (*Pharos*, a covering; used for covering.) *Gramineæ.* 1.—3.

23271 latifŏlius *L.*	broad-leaved	☗	△	or	6	jl.au	G	Jamaica	1793.	S	r.m	Br. jam. 38. 3

2636. GUETTA'RDA L. GUETTARDA. (*Etienne Guettard*, a French botanist.) *Rubiàceæ.* 7.—17.

23272 hirsùta *Pers.* Laugèria hirsùta *R. & P.*	hairy	♀	▭	or	20	...	...	Peru	1820.	C	p.l	Fl. per. 2. 145. a.
23273 tomentòsa *Pers.*	woolly	♀	▭	or	20	...	...	Jamaica	1820.	C	p.l
23274 lùcida *Pers.* Laugèria lùcida *Swz.*	shining	♀	▭	or	20	...	...	Jamaica	1818.	C	p.l	Vahl sy. 3. 57
23275 odoràta *Pers.* Laugèria odoràta *Jac.*	sweet-scented	♀	▭	or	20	...	...	Jamaica	1818.	C	p.l	Jac. am. pic. 259. 16
23276 scàbra *Ven.* Matthìola scàbra *L.*	scabrous	♀	▭	or	20	...	...	W. Indies	1818.	C	p.l	Ven. ch. 1. 1
23277 speciòsa *L.*	showy-*flowered*	♀	▭	spl	30	...	S	E. Indies	1771.	S	p.l	R. mal. 4. 47, 48
23278 rugòsa *Swz.*	wrinkly-*leaved*	♀	▭	or	20	...	...	W. Indies	1793.	S	r.m

2637. *SA'GUS* Gae. SAGO PALM. (*Sagu*, Malay name of various palms.) *Pálmæ.* 4.

23279 Rŭmphii *W.* Metróxylon *Sàgus* Rtb.	Rumphius's	♀	▭	clt	50	...	G	E. Indies	1800.	Sk	r.m	Ru. am. 1. 17, 18
23280 *Rŭffia* Jac.	Ruffia	♀	▭	or	60	...	G	Madagasc.	1820.	S	r.m
23281 pedunculáta *Poir.* Ràphia pedunculàta *Beauv.*	pedunculate	♀	▭	or	50	...	...	Madagasc.	1820.	S	r.m
23282 vinifera *Pers.* Pálma-Pinus *Gae.* Ràphia vinifera *Beauv.*	wine-bearing	♀	▭	or	50	...	G	Guinea	1820.	S	r.m	Beau. ow. 45

2638. *CO'COS* L. COCOA NUT TREE. (*Coco*, Port.; end of nut like a monkey's head.) *Pálmæ.* 3.—11.

23283 nucifera *L.*	*common*, nut-bearing	♀	▭	clt	50	...	Pa. G	E. Indies	1690.	S	r.m	Rox. cor. 1. 73
23284 flexuòsa *Mart.*	flexuous	♀	▭	or	50	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23285 plumòsa *Lo. C.* comòsa *Mart.?*	plumose	♀	▭	or	50	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.

2639. *E'LATE L.* ELATE. (A name adopted from the Greeks.) *Pálmæ.* 1.

23286 sylvĕstris *L.*	wood	♀	▭	or	14	ap.jn	G	E. Indies	1763.	S	r.m	R. mal. 3. 22. 25

2640. BA'CTRIS *Jac.* BACTRIS. (*Baktron*, a cane; stems made into walking-sticks.) *Pálmæ.* 7.—19.

23287 minor *Jac.*	less	♀	▭	or	12	...	G	S. Amer.	1691.	S	r.m	Jac. am. 171. 1
23288 màjor *Jac.*	greater	♀	▭	or	25	...	G	Carthag.	1800.	S	r.m	Jac. am. 171. 2

23289 pectinàta *Mart.*	pectinate	♀ ▭	or	15	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23290 cuspidàta *Mart.*	cuspidate	♀ ▭	or	20	...	...	Brazil	1826.	S	r.m	Mart. palm. ic
23291 macracántha *Mart.*	long-spined	♀ ▭	or	20	...	...	Brazil	1823.	S	r.m	Mart. palm. ic
23292 guianénsis *Lo. C.*	Guiana	♀ ▭	or	16	...	...	Guiana	1820.	S	r.m	
23293 caryotæfòlia *Mart.*	Caryota-leaved	♀ ▭	or	10	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.

2641. LEOPOLDI'NA Mart. LEOPOLDINA. (The late Empress of Brazil.) *Pálmæ.* 1.—2.

23294 púlchra *Mart.*	beautiful	♀ ▭	or	60	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.

2642. ŒNOCA'RPUS *Mart.* ŒNOCARPUS. (*Oinos*, wine, *karpos*, fruit.) *Pálmæ.* 1.—8.

23295 *Bataúa* Mart.	Bataua	♀ ▭	or	40	...	...	S. Amer.	1820.	S	r.m	Mart. palm. ic.

2643. EUTE'RPE *Gae.* EUTERPE. (*Euterpes*, pleasing; habit of trees.) *Pálmæ.* 4.—9.

23296 globòsa *Gae.*	round-*fruited*	♀ ▭	or	30	...	...	Mauritius	1819.	S	r.m	Gae. fr. 9. 3
Arèca spicàta *Lam.*											
23297 pisifórmis *Gae.*	Pea-formed	♀ ▭	or	30	...	...	Madagasc.	1819.	S	r.m	Gae. fr. 193. 4
23298 oleràcea *Mart.*	potherb	♀ ▭	or	30	...	...	Brazil	1800.	S	r.m	
23299 caribæ'a *Spr.*	Caribbean	♀ ▭	or	30	...	...	W. Indies	1656.	S	r.m	Jac. am. 170
Arèca oleràcea *Jac.*											

2644. WALLI'CHIA ROX. WALLICHIA. (*Nathaniel Wallich*, M.D., superint. of bot. gard. Calcutta.) *Pálmæ.* 1.

23300 caryotoides *Rox.*	Caryota-like	♀ ▭	or	25	...	...	E. Indies	1825.	S	r.m	

2645. ACROCO'MIA *Mart* ACROCOMIA. (*Akros*, top, *kome*, tuft; leaves.) *Pálmæ.* 8.

23301 sclerocárpa *Mart.*	hard-fruited	♀ ▭	or	40	...	...	W. Indies	1731.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23302 fusifórmis *Swt.*	spindle-shaped	♀ ▭	or	40	...	...	Trinidad	1731.	S	r.m	
Cócos fusifórmis *Swz*											
23303 minor *Lo. C.*	smaller	♀ ▭	or	20	...	...	Trinidad	1820.	S	r.m	Gae. fr. 9. 1
Báctris globòsa minor *Gae.*											
23304 globòsa *Lo. C.*	globose	♀ ▭	or	20	...	...	St. Vinc.	1824.	S	r.m	
23305 aculeàta *Lo. C.*	prickly	♀ ▭	or	40	...	...	W. Indies	1796.	S	r.m	Jac. am. 169
Cócos aculeàta *L.*											
23306 guianénsis *Lo. C.*	Guiana	♀ ▭	or	30	...	...	Demerara	1824.	S	r.m	
23307 hórrida *Lo. C.*	horrid	♀ ▭	or	30	...	...	Trinidad	1825.	S	r.m	
23308 tenuifòlia *Lo. C.*	fine-leaved	♀ ▭	or	30	...	...	Brazil	1824.	S	r.m	

2646. DESMO'NCUS *Mart.* DESMONCUS. (*Desmos*, band, *ogkos*, hook; tendrils at apex of lvs.) *Pálmæ.* 4.

23309 polyacánthus *Mart.*	many-spined	♀ ▭	or	6	...	...	Brazil	1822.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23310 orthacánthus *Mart.*	straight-spined	♀ ▭	or	6	...	...	Brazil	1822.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23311 americànus *Lo. C.*	American	♀ ▭	or	6	...	...	St. Vinc.	1824.	S	r.m	
23312 dùbius *Lo. C.*	doubtful	♀ ▭	or	6	...	...	Trinidad	1824.	S	r.m	

2647. ASTROCA'RYUM *Mey.* ASTROCARYUM. (*Astron*, star, *karyon*, nut.) *Pálmæ.* 5.—10.

23313 acaúle *Mart.*	stemless	♀ ▭	or	10	...	...	Brazil	1820.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23314 aculeàtum *Mey.*	prickly	♀ ▭	or	40	...	...	Guiana	1824.	S	r.m	
23315 *Murumùru* Mart.	Murumuru	♀ ▭	or	40	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23316 vulgàre *Mart.*	common	♀ ▭	or	30	...	...	Brazil	1825.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23317 campéstre *Mart.*	field	♀ ▭	or	10	...	...	Brazil	1826.	S	r.m	Mart. palm. ic.

*2648. SY'AGRUS Mart. SYAGRUS. (The first who wrote the Trojan war in verse?) *Pálmæ.* 1.

23318 *cocoides Mart.*	Cocos-like	♀ ▭	or	20	...	...	Brazil	1824.	S	r.m	Mart. palm. ic.

CLASS XXI. ORDER 7.

MONŒ'CIA OCTA'NDRIA.

2649. DUVAU'A Kth. DUVAUA. (*M. Duvau*, a French botanist.) *Terebinthàceæ.* 2.

23319 dependens *Dec.*	dependent	♀ ⌴	or	20	...	W.a	Chile	1790.	C	s.p	Cav. ic. 3. 239
Amyris polygàmia *Cav.* *Schinus* dependens *Or.*											
23320 dentàta *Dec.*	toothed	♀ ⌴	or	20	my.jl	W	Owhyhee	1795.	C	s.l	Bot. rep. 690
Schinus dentàta *Andr.*											

CLASS XXI. ORDER 8.

MONŒ'CIA ICOSA'NDRIA.

2650. ATHEROSPE'RMA *Lab.* ATHEROSPERMA. (*Ather*, awn, *sperma*, seed.) *Calycánthea?* 1.

23321 moschàta *Lab.*	musk	♀ ⌴	or	23	my.jn	W	N. Holl.	1824.	C	s.p.l	

CLASS XXI. ORDER 9.

MONŒ'CIA POLYA'NDRIA.

2651. CERATOPHY'LLUM *L.* HORNWORT. (*Keras*, horn, *phyllon*, leaf; divisions.) *Ceratophýlleæ.* 2.—3.

23322 demérsum *L.*	demersed	♨ △	un	1	jl.s	G	Britain	dit.	D	l.p	Eng. bot. 947
23323 submérsum *L.*	submersed	♨ △	un	1	jl.s	G	Britain	dit.	D	l.p	Eng. bot. 679

2652. MYRIOPHY'LLUM *L.* WATER MILFOIL. (*Myrios*, myriad, *phyllon*, leaf; divisions.) *Halorágeæ.* 2. 5.

23324 spicàtum *L.*	spiked	♨ △	pr	1	jn.au	R	Britain	dit.	D	l.p	Eng. bot. 83
23325 *verticillàtum L.*	whorled	♨ △	pr	1	jl	G	England	ponds	D	l.p	Eng. bot. 218

. SAGITTA'RIA *L.* Arrow-Head. (*Sagitta*, arrow; form of lvs of some species.) *Alismàceæ.* 15.–21.

I. Sagittatifòliæ. — *Leaves sagittate or hastate.*

agittifòlia *L.*	*common*, arrow-lvd	♒ △ or	2	jn.au	W	England rivers.	D	l.p	Eng. bot. 84
atifòlia *W.*	broad-leaved	♒ △ or	1	jl.au	W	N. Amer. 1819.	D	l.p	
Donìana Swt.	Don's	♒ △ or	1	jl.au	W	Nepal 1820.	D	l.p	
astàta *D. Don*									
obtùsa *W.*	obtuse	♒ △ or	1	jl.au	W	N. Amer. 1820.	D	l.p	
heterophýlla *Ph.*	various-leaved	♒ △ or	1	jl.au	W	N. Amer. 1822.	D	l.p	
hastàta *Ph.*	hastate	♒ △ or	1	jl.au	W	N. Amer. 1818.	D	l.p	
obtusifòlia *L.*	blunt-leaved	♒ △ or	2	jl.au	W	China 1804.	D	l.p	R. mal. 11. 45

II. Angustifòliæ. — *Leaves subcordate, lanceolate, or linear.*

ancifòlia *L.*	lance-leaved	♒ △ or	1½	jn.jl	W	W. Indies 1787.	D	l.p	Bot. mag. 1792
rigida *Ph.*	rigid-*leaved*	♒ △ or	1½	jn.jl	W	N. Amer. 1806.	D	l.p	Bot. mag. 1632
nàtans *Mx.*	floating	♒ △ or	1	jl.au	W	Carolina 1812.	D	l.p	
graminea *Mx.*	Grass-*leaved*	♒ △ or	1½	jl.au	W	Carolina 1812.	D	l.p	
falcàta *Ph.*	falcate	♒ △ or	1	jl.au	W	Carolina 1812.	D	l.p	
acutifòlia *L.*	acute-leaved	♒ △ or	1	jn jl	W	America 1816.	D	l.p	
angustifòlia *B. R.*	narrow-leaved	♒ △ or	1½	jn.au	W	Essequebo1827.	D	s.p	Bot. reg. 1141

III. Tri'fida. — *Leaves trifid or tripartied.*

inènsis *B. M.*	Chinese	♒ △ or	2	s.n	W	China 1812.	D	l.p	Bot. mag. 1631

. BEGO'NIA L. Begonia. (*Michael Begon*, a French promoter of botany.) *Begoniàceæ.* 27. — 47.

I. Inæqualicorda'tæ. — *Leaves unequally cordate.*

nìtida *H. K.*	shining-*leaved*	♃ ▭ or	1½	my.d	W	Jamaica 1777.	C	s.p	Par. lon. 72
fìchótoma *Jac.*	forked	♃ ▭ or	2	jl.au	W	Caraccas 1800.	C	s.p	Jac. ic. 3. 619
discolor *H. K.*	discolored	♃ ▭ or	3	my.s	W	China 1804.	R	s.p	Bot. mag. 1473
Evansìana Swz.									
reniformis *Dry.*	kidney-shaped	♃ ▭ or	1	jn.jl	W	Brazil 1818.	C	p.l	Lin. tr. 1. 14. 1. 2
macrophýlla *Dry.*	long-leaved	♃ ▭ or	3	my.s	W	Jamaica 1793.	C	s.p	Pl. ic. 34. 45. 1
tuberòsa *Dry.*	tuberous	♃ △ or	½	jl.s	W	Amboyna 1810.	C	l.p	Ru. am. 5. 169. 2
lùcida *Haw.*	shining	♃ ▭ or	1	jl.au	W	W. Indies 1816.	C	p.l	
dùbia *Haw.*	doubtful	♃ △ or	1	jl.au	W	Brazil 1818.	C	p.l	
diptera *Dry.*	two-winged	♃ ▭ or	1	jn.jl	W	C. G. H. 1822.	C	p.l	
spatulàta *W.*	spatulate	♃ △ or	1½	jl.o	W	W. Indies 1819.	C	l.p	Bot. cab. 107
picta *Ham.*	painted	♃ △ or	¾	s	Pk	Nepal 1818.	C	l.p	Bot. cab. 571
paucifòra *Lindl.*	few-flowered	♃ △ or	1½	jl.o	W	..... 1816.	C	l.p	Bot. reg. 471
pàtula *Haw.*	spreading	♃ ▭ or	1	jn.jl	W	W. Indies 1818.	C	p.l	
undulàta *Otto*	waved	♃ ▭ or	2	jn.jl	W	Brazil 1825.	C	p.l	Bot. mag. 2723
odoràta *W.*	sweet-scented	♃ △ or	1½	jl.o	W	..... 1824.	C	l.p	
hirtélla *Lk.*	small hairy	♃ △ or	1	jl.o	W	..... 1824.	C	l.p	
distícha *Lk.*	two-rowed	♃ △ or	1	jl.o	W	..... 1824.	C	l.p	

II. Semicorda'tæ. — *Leaves semicordate.*

acuminàta *Dry.*	pointed-*leaved*	♃ ▭ or	1	my.d	W	Jamaica 1790.	C	s.p	Bot. reg. 364
acutifòlia *Jac.*	acute-leaved	♃ ▭ or	1	jl.au	W	W. Indies 1816.	C	p.l	Sl. jam. 127. 1. 2
hùmilis *Dry.*	humble	♃ ▭ or	¾	o	W	W. Indies 1788.	S	l.p	Lin. tr. 1. 15
pulchélla *Rad.*	neat	▭ or	½	jl.au	W	Brazil 1823.	S	p.l	
hirsùta *Aub.*	shaggy-*leaved*	♃ ▭ or	1	my.jn	W	W. Indies 1789.	S	l.p	Aub. gui. 2. 348
suavèolens *Haw.*	sweet-scented	♃ ▭ or	1	jl.au	W	W. Indies 1816.	C	p.l	Bot. cab. 69
ulmifòlia *Haw.*	Elm-leaved	♃ ▭ or	2	my.jn	W	S. Amer. 1822.	C	l.p	Bot. cab. 638
argyrostigma *Fis.*	silver-spotted	♃ ▭ or	3	jl.o	W	Brazil 1819.	C	l.p	Bot. reg. 666
maculàta *Rad.*									

III. Ovatæfòliæ. — *Leaves roundish, ovate, or palmate.*

scàndens *Swz.*	climbing	♃ ▭ or	2	jl.au	W	Guiana 1822.	C	p.l	Aub. gui. 2. 349
glàbra *Aub.*									
palmàta *D. Don*	palmate	♃ △ or	1	jl.au	W	Nepal 1819.	D	p.l	

. POTE'RIUM *L.* Burnet. (*Poterion*, a cup; infused in cooling drinks.) *Rosàceæ.* 6. — 7.

agrimonifòlium *Cav.*	Agrimony-lvd	♃ △ pr	3	jl	G	Spain 1822.	S	co	
Sanguisòrba *L.*	Sanguisorba, *com.*	♃ △ ag	2	jl	G	England ch.hil.	S	co	Eng. bot. 860
polýgamum *Kit.*	polygamous	♃ △ or	3	jl.au	Br	Hungary 1803.	S	co	W. & K. 2. 198
hýbridum *L.*	*sweet* hybrid	♃ △ or	2	jn.jl	G	France 1683.	S	co	Bar. ic. 632
caudàtum *H. K.*	tailed *shrubby*	♃ ▭ or	3	ja.ap	G	Canaries 1779.	S	p.l	
spinòsum *L.*	prickly *shrubby*	♃ ▭ or	2	ap.au	G	Levant 1595.	S	p.l	M. h. 8. 18. 5

. *AMIRO'LA* Pers. Amirola. (Meaning unknown; perhaps of Peruvian origin.) *Sapindàceæ.* 1.

nìtida *Pers.*	shining-*leaved*	♀ ▭ or	24	...	...	Peru 1824.	C	p.l	
Lagùnea nitida *R. & P.*									

. ACIDO'TON *Swz.* Acidoton. (*Akidotos*, pointed; stinging pointed hairs of leaves.) *Euphorbiàceæ.* 1.

ùrens *Swz.*	stinging	♂ ▭ un	8	...	G	Jamaica 1793.	C	l.p	Sl. jam. 1. 83. 1

. THELY'GONUM *L.* Thelygonum. (*Thelys*, woman, *gonu*, knee; joints supp. to resem.) *Urtìc.* 1.

Cynocrámbe *L.*	Dog's-cabbage	♃ ○ un	¾	jl	G	S. Europe 1710.	S	co	Lam. il. 777

. CASTA'NEA *Tou.* Chestnut. (A native of the territory of *Castanea*, in Thessaly.) *Amentàceæ.* 4.

vèsca *Gae.*	*common*, edible	♀ tm	50	my.jn	G	England woods.	S	s.l	Eng. bot. 886
Fàgus Castànea *L.*									
2 mèdia	intermediate	♀ tm	50	my.jn	G	Europe ...	L	co	
3 asplenifòlia	Asplenium-lvd	♀ tm	50	my.jn	G	Europe ...	L	co	
4 foliis aùreis	golden-leaved	♀ or	50	my.jn	G	....	L	co	
americàna *Pers.*	American	♀ tm	50	my.jn	G	America ...	S	co	Mic. ar. 2. 8
chinènsis *Spr.*	China	♀ tm	50	my.jn	G	China ...	S	co	
pùmila *Mx.*	dwarf	♀ or	12	jl	G.Y	N. Amer. 1699.	S	co	Mic. ar. 2. 7

. *O'STRYA Mx.* Hop-Hornbeam. (*Ostryos*, a scale; scaly catkins.) *Amentàceæ.* 2. — 4.

vulgàris *W.*	common	♀ or	20	my	Ap	Italy 1724.	L	s.l	Den. br. 143
Cárpinus *O'strya L.*									
virginica *W.*	Virginian	♀ or	20	my.jn	Ap	N. Amer. 1622.	L	s.l	Ab. ins. 2. 75

. CA'RPINUS *L.* Hornbeam. (*Car*, wood, *pin*, head, *Celt.*; made into yokes.) *Amentàceæ.* 8. — 5.

Bétulus *L.*	Birch, *common*	♀ tm	30	mr.my	Ap	Britain woods.	S	co	Eng. bot. 2,652
2 inclsa	cut-*leaved*	♀ or	15	mr.my	Ap	....	L	co	
3 variegàta	variegated	♀ or	20	mr.my	Ap	Britain gard.	L	co	
4 quercifòlia *Desf.*	Oak-leaved	♀ or	30	my.jn	Ap	Europe ...	L	co	
americàna *Mx.*	American	♀ or	20	...	Ap	N. Amer. 1812.	S	co	Den. br. 157
orientàlis *Lam.*	Eastern	♀ or	12	...	Ap	Levant 1739.	L	co	Den. br. 98

2662. *FA'GUS L.*	BEECH.	(*Phago*, to eat; nuts used as food in early ages.)											*Amentàceæ.* 2.
23386	sylvática *L.*	*common* wood	♀	tm	70	ap.my	Ap	Britain	woods.	S	co		Eng. bot. 1846
	2 àtro-rùbens *Duroi*	dark-red-*leaf*	♀	or	30	ap.my	Ap	.....	...	L	co		
	3 incìsa *W.*	cut-*leaved*	♀	or	10	ap.my	Ap	.....	...	G	s.l		
23387	ferruginea *L.*	*American*, rusty	♀	or	30	my.jn	Ap	N. Amer.	1766.	L	s.l		Mic. ar. 2. 9
2663. *CO'RYLUS L.*	NUT TREE.	(*Korys*, a helmet; calyx enwrapping fruit.)											*Amentàceæ.* 6.—7.
23388	avellàna *L.*	Filbert	♀	fr	10	f.ap	Ap	Britain	woods.	S	co		Eng. bot. 723
	2 àlba	white *Filbert*	♀	fr	10	f.ap	Ap	.....	...	L	co		
	3 rùbra	red *Filbert*	♀	fr	10	f.ap	Ap	.....	...	L	co		
	4 grándis	great *Cob*	♀	fr	8	f.ap	Ap	.....	...	L	co		
	5 glomeràta	clustered	♀	fr	8	f.ap	Ap	.....	...	L	co		
	6 crispa	frizzled	♀	fr	8	f.ap	Ap	.....	...	L	co		
	7 barcelonénsis	Barcelona	♀	fr	8	f.ap	Ap	Spain	...	L	co		
	8 variegàta	variegated	♀	fr	8	f.ap	Ap	.....	...	L	co		
	9 ovàta	ovate-*fruited*	♀	fr	8	f.ap	Ap	.....	...	L	co		
	10 pùmila	dwarf	♀	fr	6	f.ap	Ap	.....	...	L	co		
23389	tubulòsa *W.*	*Lambert's*, tubulose	♀	fr	10	mr.ap	Ap	S. Europe	1759.	L	co		Lam. il. 780
23390	americàna *Mx.*	*true* American	♀	fr	10	mr.ap	Ap	N. Amer.	...	L	co		Walt. ca. 29. 63
23391	hùmilis *W.* americàna *W.*	humble *Cuckold*	♀	fr	6	mr.ap	Ap	N. Amer.	1798.	L	co		
23392	rostràta *H. K. com.*	beaked *Cuckold*	♀	fr	5	mr.ap	Ap	N. Amer.	1745.	L	co		W. ar. 1. 2
23393	Colúrna *L.*	Hazel, *Constantinople*	♀	fr	10	mr.ap	Ap	Constant.	1665.	L	co		Den. br. 99
2664. *JU'GLANS L.*	WALNUT.	(*Jovis glans*, the nut of Jove.)											*Juglándeæ.* 5.—6.
23394	règia *L.*	*common*, royal	♀	tm	50	ap.my	Ap	Persia	1562.	S	co		Lam. il. 781
23395	nìgra *L.*	black	♀	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	1629.	S	co		Den. br. 158
23396	cinèrea *L.*	grey, *Butter Nut*	♀	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	1656.	S	co		Jac. ic. 1. 192
23397	*f*raxinifòlia *Lam.*	Ash-leaved	♀	tm	40	ap.my	Ap	N. Amer.	...	S	co		
23398	pterocárpa *Mx.*	winged-fruited	♀	tm	40	ap.my	Ap	N. Amer.	...	S	co		
2665. *CA'RYA Nut.*	CARYA.	(*Karyon*, a nut.)											*Juglándeæ.* 10.—14.
23399	tomentòsa *Nut.*	woolly	♀	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	...	S	co		Mic. ar. 1. 6
23400	microcárpa *Nut.*	small-fruited	♀	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	...	S	co		
23401	olivæfórmis *Nut.* Júglans angustifòlia *H. K.* olivæfórmis *Mx.*	olive-shaped	♀	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	...	S	co		Mic. ar. 1. 3
23402	sulcàta *Nut.* Júglans sulcàta *W.*	furrowed	♀	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	1804.	S	co		Mic. ar. 1. 8
23403	álba *Nut.* Júglans squamòsa *Poir.* álba *Mx.*	white *shell-bark Hickory*	♀	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	1629.	S	co		Den. br. 148
23404	compréssa *G. Don* Júglans compréssa *Mx.*	compressed-*ftd*	♀	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	1730.	S	co		Mic. ar. 1. 7
23405	amàra *Nut.* Júglans amàra *Mx.*	bitter *Nut*	♀	tm	30	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	co		
23406	obcordàta *Swt.* Júglans obcordàta *Poir.* glàbra *W.*	obcordate	♀	tm	30	my	Ap	N. Amer.	1812.	S	co		Mic. ar. 1. 9. 3, 4
23407	porcìna *Nut.* Júglans porcìna *Mx.*	hog *nut*	♀	tm	30	my	Ap	N. Amer.	1799.	S	co		Mic. ar. 1. 9. 1, 2
23408	laciniòsa *Mx.*	jagged	♀	tm	30	ap.my	Ap	N. Amer.	...	S	co		
2666. *QUE'RCUS L.*	OAK.	(*Quer*, fine, *cuez*, a tree, *Celt.*)											*Amentàceæ.* 62.—110.
		I. INTEGRIFÒLIÆ. — *Leaves entire or a little toothed.*											
23409	*Phéllos L.*	Cork tree, *Willow*	♀	tm	60	my.jn	Ap	N. Amer.	1723.	S	s.l		Mic. ar. 1. 12
	2 hùmilis *Ph.*	humble	♀	tm	20	my.jn	Ap	N. Amer.	...	S	s.l		
	3 latifòlia	broad-leaved	♀	tm	60	my.jn	Ap	N. Amer.	...	S	co		
23410	marítima *W.*	sea	♀	or	6	my.jn	Ap	N. Amer.	1811.	S	co		Mic. quer. 13. 1
23411	imbricària *Mx.*	tiled	♀	tm	40	my.jn	Ap	N. Amer.	1786.	S	co		Mic. ar. 2. 13
23412	laurifòlia *Mx.*	Laurel-leaved	♀	tm	50	my	Ap	N. Amer.	1786.	S	co		Mic. quer. 17
	2 obtùsa *Mx.*	blunt-*leaved*	♀	tm	50	my	Ap	N. Amer.	1786.	S	co		Mic. quer. 18
23413	lùtea *Nees*	yellow	♀	tm	20	my	Ap	Mexico	1825.	S	co		
	2 micrócarpa	small-fruited	♀	or	20	my	Ap	.....	...	S	s.l		
	3 macrócarpa	long-fruited	♀	or	20	my	Ap	.....	...	S	s.l		
23414	cinèrea *Mx.*	ash-colored	♀	or	10	my.jn	Ap	N. Amer.	1789.	S	co		Mic. ar. 2. 14
23415	ambigua *Hum.*	ambiguous	♀	tm	60	...	Ap	Mexico	1820.	S	l.p		H. & B. 2. 93
23416	mexicàna *Hum.*	Mexican	♀	tm	60	...	Ap	Mexico	1823.	S	l.p		H. & B. 2. 82
23417	sericea *W.*	silky *running*	♀	or	2	my.jn	Ap	N. Amer.	1724.	S	co		Mic. ar. 2. 15
23418	vìrens *H. K.*	green	♀	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1739.	S	s.l		Mic. ar. 2. 11
	2 latifòlia	broad-leaved	♀	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1739.	S	co		
		II. DENTATÆ. — *Leaves toothed, spiny.*											
23419	lanuginòsa *D. Don*	lanuginous	♀	tm	...	...	Ap	Nepal	1824.	S	l.p		
23420	*Phullàta* Ham.	Phullata	♀	tm	20	...	Ap	Nepal	1822.	S	l.p		
23421	*I'lex L.*	Holly, *evergreen*	♀	tm	60	my.jn	Ap	S. France	1581.	S	s.l		Den. br. 90
	1 integrifòlia	entire-leaved	♀	tm	60	my.jn	Ap	S. France	1581.	S	s.l		
	2 serràta	saw-*leaved*	♀	or	60	my.jn	Ap	S. France	1581.	G	s.l		Duh. ar. 1. 123
	3 oblónga	oblong-*leaved*	♀	or	60	my.jn	Ap	S. France	1581.	G	s.l		Duh. ar. 1. 124
	4 *f*agifòlia	Beech-leaved	♀	or	60	my.jn	Ap	S. Europe	1581.	G	co		
	5 crispa	curled-*leaved*	♀	or	60	my.jn	Ap	S. Europe	1581.	G	co		
23422	súber *L.*	Cork tree	♀	clt	20	jn	Ap	S. France	1699.	S	s.l		Den. br. 89
23423	Pseudo súber *Santi*	Bast. Cork tree	♀	tm	40	my	Ap	S. Europe	1824.	G	co		San. vi. 156. 4
23424	coccífera *L.*	kermes-bearing	♀	clt	10	my	Ap	S. France	1683.	G	s.l		Den. br. 91
23425	lusitánica *W.*	Portugal	♀	tm	40	jn	Ap	Portugal	1824.	G	s.l		Cav. ic. 2. 129
23426	*Ballòta Deaf.*	Ballota, *Barbary*	♀	tm	60	my.jn	Ap	Barbary	...	S	s.l		
23427	rotundifòlia *W.*	round-leaved	♀	tm	40	my.jn	Ap	Spain	1581.	S	s.l		
23428	gramúntia *L.*	Grammont	♀	or	30	jn	Ap	France	1730.	G	s.l		
23429	infectòria *Olio*, canariénsis *W.*	staining	♀	tm	40	my.jn	Ap	Levant	1822.	G	co		
23430	Turnèri W.	Turner's	♀	tm	40	my.jn	Ap	.....	...	G	co		
23431	*Prìnus L.*	Prinus, *Chestnut*	♀	tm	60	my.jn	Ap	N. Amer.	1730.	S	s.l		Mic. ar. 2. 7
	2 monticola *Mx.*	mountain-inhabiting	♀	tm	60	my.jn	Ap	N. Amer.	1730.	S	s.l		
23432	Michaúxi Nut. Prìnus β discolor *Mx.*	Michaux's	♀	tm	60	my	Ap	N. Amer.	...	S	s.l		
23433	Castànea *W.*	*Yellow* Chestnut	♀	tm	60	my	Ap	N. Amer.	1822.	S	s.l		
23434	spicàta *Hum.*	spiked	♀	tm	60	...	Ap	Mexico	1822.	S	l.p		H. & B. 2. 89

23435	montàna *W.*	mountain *Chestnut*		tm	50	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. ar. 2. 8
23436	prinoìdes *W.* *Chinquapin* Ph	Prinus-like		or	3	jn	Ap	N. Amer.	1823.	G	s.l	Mic. quer. 9. 1
23437	hùmilis *Lam.* fruticòsa *Brot.*	humble		or	20	my.jn	Ap	Spain	1800.	S	co	
23438	bicolor *W.*	two-cld, *White swamp*		tm	60	my	Ap	N. Amer.	1811.	S	s.l	Mic. ar. 2. 6
		III. LOBA'TÆ. — *Leaves at top lobate.*										
23439	aquàtica *Walt.*	water		tm	40	my	Ap	N. Amer.	1723.	S	s.l	Mic. ar. 2. 17
23440	nìgra *L.*	black		or	20	my	Ap	N. Amer.	1739.	S	s.l	Mic. ar. 2. 18
	2 ferruginea	rushy		or	20	my	Ap	N. Amer.	1749.	S	co	
23441	trìloba *Mx.* cuneàta *Wan.*	3-lobed, *Downy black*		tm	30	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. quer. 25
23442	nàna *W.*	dwarf		or	12	my	Ap	N. Amer.	1738.	S	s.l	Ab. ins. 2. 59
		IV. MUCRONA'TÆ. — *Leaves sinuate; lobes mucronate.*										
23443	Æ'gilops *L.*	Ægilops, *Velonia*		tm	20	...	Ap	Levant	1731.	S	s.l	Mil. d. 7. 215
23444	tinctòria	dyer's, *Quercitron*		tm	70	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. quer. 24
23445	hemisphæ'rica *Ph.*	Hemispherical		or	10	my	Ap	N. Amer.	...	S	s.l	
23446	elongàta *W.* falcàta *Mx.*	elongated, *Spanish*		tm	50	my	Ap	N. Amer.	...	S	s.l	
23447	discolor *H. K.*	discolored		tm	60	my	Ap	N. Amer.	1763.	S	s.l	Mic. quer. 25
23448	Leucombeàna Swt. exoniénsis *Hort.*	Leucombe's		tm	70	my	Ap	.....	...	S	s.l	
23449	rùbra *L.*	red, *Champion*		tm	40	my	Ap	N. Amer.	1739.	S	s.l	Mic. ar. 2. 26
23450	ambigua *Mx.*	ambiguous		tm	40	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	co	Mic. ar. 2. 24
23451	heterophýlla *Ph.*	various-leaved		tm	40	my	Ap	N. Amer.	...	S	s.l	Mic. ar. 2. 16
23452	coccinea *Wan.*	scarlet		tm	50	my	Ap	N. Amer.	1691.	S	s.l	Mic. ar. 2. 23
23453	Catesbæ'i Mx.	Catesby's		or	15	my	Ap	N. Amer.	1823.	S	s.l	Mic. quer. 29
23454	palústris *Duroi*	marsh		tm	60	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. ar. 2. 25
23455	Banistèri Mx. ílicifolia *Wan.*	Banister's		or	6	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. ar. 2. 19
		V. MU'TICÆ. — *Leaves sinuate; lobes mutic.*										
23456	Æ'sculus *L.*	Beech, *Italian*		tm	40	my	Ap	S. Europe	1739.	S	s.l	
23457	austríaca *Jac.*	Austrian		tm	40	my	Ap	Austria	1824.	G	co	Cl. h. 1. 20
23458	Cérris *L.*	Bitter Oak, *Turkey*		tm	50	my	Ap	S. Europe	1735.	S	co	Den. br. 92
	2 bullàta	blistered-*leaved*		tm	50	my	Ap	S. Europe	...	G	co	
	3 sinuàta	crooked-*leaved*		tm	50	my	Ap	S. Europe	...	G	co	
	4 sempervìrens	evergreen		tm	50	my	Ap	.....	...	G	co	
	5 dentàta	toothed		tm	50	my	Ap	.....	...	G	co	Den. br. 93
	6 variegàta	variegated		or	50	my	Ap	.....	...	G	co	
23459	macrocárpa *Mx.*	long-ftd, *cup white*		tm	40	my	Ap	N. Amer.	1800.	S	s.l	Mic. ar. 2. 3
23460	olivæfórmis *Mx.*	olive-fmd, *mossy cup*		tm	50	my	Ap	N. Amer.	1811.	S	h.l	Mic. ar. 2. 2
23461	lyràta *Walt.*	lyrate, *Swamp-post*		or	15	my	Ap	N. Amer.	1786.	S	h.l	Mic. ar. 2. 5
23462	stellàta *Wan.* obtusíloba *Mx.*	starred, *Iron*		tm	60	my	Ap	N. Amer.	1819.	S	s.l	Mic. quer. 1
23463	álba *L.*	white		tm	60	my	Ap	N. Amer.	1724.	S	s.l	Mic. ar. 2. 1
	2 repánda *Mx.*	repand-*leaved*		tm	60	my	Ap	N. Amer.	...	S	co	
23464	Róbur *W.* sessilifłòra *Sm.*	Robur, *sessile-fruited*		tm	60	ap.my	Ap	Britain woods.		S	h.l	Eng. bot. 1845
	2 variegàta	variegated		tm	40	my	Ap	Britain woods.		S	co	
23465	fastigiàta *Lam.*	peaked, *Cypress*		tm	40	ap.my	Ap	S. Europe	1820.	G	co	
23466	pedunculàta *W.*	*com.* peduncled		tm	60	ap.my	Ap	Britain	...	S	h.l	Eng. bot. 1342
23467	apennìna *Lam.* conglomeràta *Pers.*	Apennine		tm	40	ap.my	Ap	S. Europe	...	S	co	
23468	pubéscens *W.* fagínea *Lam.*	pubescent, *Durmast*		tm	40	ap.my	Ap	Britain	...	S	h.l	
23469	*Tauzin* Pers.	*hoary* Tauzin		tm	40	ap.my	Ap	S. Europe	1822.	G	co	
	2 laciniàta *Desv.*	jagged-*leaved*		or	40	ap.my	Ap	S. Europe	...	S	s.l	
	3 digitàta *Desv.*	digitate-*leaved*		or	40	ap.my	Ap	S. Europe	...	S	s.l	

2667. LIQUIDA'MBAR *L.* LIQUIDAMBAR. (*Liquidus*, liquid, *ambar*, amber; exudes gum.) *Amentàceæ.* 2.

23470	styraciflua *L.*	sweet-gum-flowing		tm	60	mr.ap	Ap	N. Amer.	1683.	S	s.l	Mic. ar. 3. 194. 4
23471	imbérbe *W.* orientàle *L.*	beardless, *Oriental*		or	6	...	Ap	Levant	1759.	L	s.l	

2668. PLA'TANUS *L.* PLANE TREE. (*Platys*, ample; spreading branches and shady foliage.) *Ament.* 4. — 5.

23472	orientàlis *L.*	oriental		tm	50	ap.my	Ap	Levant	1548.	C	co	Den. br. 101
23473	cuneàta *W.*	wedge-*leaved*		or	6	ap.my	Ap	Levant	1739.	C	co	
23474	acerifòlia *W.*	Maple-leaved		tm	70	ap.my	Ap	Levant	1724.	C	co	
23475	occidentàlis *L.*	western		tm	70	ap.my	Ap	N. Amer.	1640.	C	co	Den. br. 100

2669. SALISBU'RIA Sm. SALISBURIA. (*R. A. Salisbury*, a distinguished botanist.) *Amentàceæ.* 1.

23476	adiantifòlia *Sm.* *Gínkgo* biloba *L.*	Maiden-hair-lvd		or	20	ap.my	Ap	Japan	1754.	C	s.l	Den. br. 168

2670. CARLUDO'VICA Fl. per. CARLUDOVICA. (*Charles* IV. of Spain, and *Louisa* his queen.) *Aroideæ.* 5.–9.

23477	angustifòlia *Fl. per.* Sálmia angustifòlia *W.*	narrow-leaved		or	3	...	W	Peru	1818.	Sk	p.l	
23478	latifòlia *Fl. per.*	broad-leaved		or	3	jl.au	G.Y	Peru	1818.	Sk	p.l	Bot. cab. 1068
23479	palmàta *Fl. per.*	palmate		or	3	jl.au	W	Peru	1818.	Sk	p.l	
23480	jamaicénsis *Lo. C.*	Jamaica		or	4	...	W	Jamaica	1825.	Sk	p.l	
23481	funífera *Poit.* Ludòvia funífera *Poit.*	rope-bearing		or	4	...	W	Trinidad	1824.	Sk	p.l	Mém. m. 9. 1

2671. CYCLA'NTHUS *Poit.* CYCLANTHUS. (*Kyklos*, a circle, *anthos*, a flower.) *Aroideæ.* 1. — 2.

23482	Plumièri Poit.	Plumier's		or	2	...	G	Trinidad	1820.	Sk	l.p	Mém. m. 9. 3

2672. *CALA'DIUM* Ven. CALADIUM. (Meaning unknown.) *Aroideæ.* 24.—

		I. CAULESCE'NTIA. — *Caulescent; leaves simple, undivided.*										
23483	scándens *W.*	climbing		or	2	...	W	Guinea	1822.	R	s.p	Beau. ow. 3
23484	seguinum *Ven.*	Seguin, *Dumb-Cane*		or	6	my	W	America	1759.	R	s.p	Hook. ex. fl. 1
23485	odoràtum *Rox.*	fragrant		or	2	mr	W	Pegu	1818.	R	s.p	Bot. reg. 641
23486	cucullàtum *Pers.* A'rum cucullàtum *Lou.*	hooded		or	2	mr	G	China	1823.	R	s.p	

23487	maculàtum *Lod.*	spotted	n.	□	or	6	mr	G	S. Amer.	1820.	C	s.p	Bot. cab. 608
	segulnum β maculàtum *B. M.*												
23488	xanthorhìzum *W.*	yellow-rooted	n.	□	or	4	...	W	.....	1822.	R	s.p	Jac. sc. 2. 188
	A'rum xanthorhìzum *Jac.*												
23489	grandifòlium *W.*	great-leaved	n.	□	or	6	my.jl	W	Caraccas	1803.	R	s.p	Jac. sc. 2. 189
23490	arborèscens *Ven.*	arborescent	n.	□	or	8	jn.jl	W	W. Indies	1759.	R	s.p	Pluk. am. 44. 60
23491	arbòreum *Kth.*	tree	n.	□	or	9	...	W	Cumana	1820.	C	s.p	
23492	lácerum *W.*	torn	n.	□	or	4	...	W	Caraccas	1822.	R	s.p	

II. ACAU'LIA. — *Stemless.*

i. INDIVI'SA. — *Leaves simple, undivided.*

23493	esculèntum *Ven.*	esculent	⚥	△	clt	2	...	W	America	1739.	R	s.p	Sl jam. 1. 106. 1
23494	pùmilum *D. Don*	dwarf	⚥	△	or	½	...	W	Nepal	1820.	Sk	l.p	
23495	edùle *Mey.*	eatable	⚥	△	clt	4	...	W	Guiana	1800.	Sk	l.p	
23496	sagittifòlium *Ven.*	arrow-leaved	⚥	△	or	2	...	W	W. Indies	1710.	R	s.p	Jac. vin. 2. 157
23497	virginicum *Hook.*	Virginian	♂	△	or	1	jn.jl	...	Virginia	1759.	R	co	Hook. ex. fl. 182
	A'rum virginicum *L.*												
23498	nymphæifòlium *Ven.*	Water-lily-lvd	⚥	△	or	4	...	W	E. Indies	1800.	R	s.p	R. mal. 11. 22
23499	bicolor *Ven.*	two-colored	⚥	△	or	1	jn.jl	W	Madeira	1773.	R	s.p	Bot. mag. 820
23500	viviparum *Rox.*	viviparous	⚥	△	or	1½	my	G	E. Indies	1817.	R	l.p	Bot. cab. 281
23501	ovàtum *Ven.*	ovate	⚥	△	or	4	...	W	E. Indies	1818.	Sk	s.p	

ii. DIGITA'TA. — *Leaves digitate.*

23502	pinnatifidum *W.*	pinnatifid	⚥	△	or	2	...	W	Caraccas	1817.	R	s.p	Jac. sc. 2. 187
23503	tripartìtum *W.*	three-parted-*lvd*	n.	□	or	3	...	W	Caraccas	1816.	R	s.p	Jac. sc. 2. 190

iii. COMPÓSITA. — *Leaves compound.*

23504	pedàtum *Hook.*	pedate	⚥	△	or	2	...	W	Brazil	1824.	Sk	s.p	Hook. ex. fl. 206
23505	auritum *Ven.*	ear-*leaved*	n.	□	or	3	...	W	America	1739.	R	s.p	Jac. sc. 2. 191
23506	helleborifòlium *Ven.*	Hellebore-lvd	⚥	△	or	2	jn.jl	W	Caraccas	1796.	R	s.p	Jac. ic. 3. 613

2673. *A*'RUM *L.* ARUM. (Supposed to be an ancient Egyptian word.) *Aroideæ.* 37. —

I. COMPÓSITA. — *Leaves composite.*

23507	crinìtum *H. K.*	hairy-*sheathed*	♂	△	cu	1	mr.ap	Br	Minorca	1777.	R	s.l	Bot. reg. 831
23508	*Draconculus L.*	*Common* Dragon	♂	△	or	3	jn.jl	Br	S. Europe	1548.	R	s.l	M. h. 13. 5. 46
23509	palmàtum *Lo. C.*	palmate	♂	△	or	1½	...	...	.....	1825.	R	s.l	
23510	Dracóntium *L.*	*Green* Dragon	♂	△	or	2	jn	G	N. Amer.	1759.	R	s.l	Bot. reg. 668
23511	venòsum *H. K.*	veiny *purple-flwd*	⚥	△	cu	1½	mr	P	.....	1774.	R	s.l	Bot. reg. 1017
23512	pentaphýllum *L.*	five-leaved	⚥	△	or	1	...	...	E. Indies	1818.	R	s.l	Ru. am. 23
23513	pedàtum *Fis.*	pedate	⚥	△	or	1	...	...	S. Amer.	1820.	R	s.l	
23514	polyphýllum *Lk.*	many-leaved	⚥	△	or	1	...	...	S. Amer.	1818.	R	s.l	
23515	campanulàtum *Rox.*	campanulate	⚥	△	or	2	my	P	E. Indies	1817.	R	s.l	Bot. mag. 2812
	Tácca phalifera *Rum.*												
23516	ringens *Thun.*	ringent	♂	△	or	½	my.jn	...	Japan	1800.	R	s.l	
23517	flagelliförme *Lod.*	whip-formed	⚥	△	cu	1	my	Br	Bengal	1819.	R	l.p	Bot. cab. 396
23518	triphýllum *L.*	three-leaved	♂	△	cu	¾	my.jn	Br	N. Amer.	1664.	R	s.l	Bot. cab. 820
	2 zebrìnum	zebra	♂	△	cu	1	my.jn	Br	N. Amer.	1664.	R	co	Bot. mag. 950
23519	atrorùbens *H. K.*	dark-purple-*stkd*	♂	△	cu	1	jn.jl	Br	N. Amer.	1758.	R	s.l	Pluk. al. 148. 6
23520	ternàtum *Thun.*	ternate-*leaved*	♂	△	cu	¾	my.jl	P	Japan	1774.	R	s.l	
23521	bulbìferum *Rox.*	bulb-bearing	⚥	△	or	3	my	P	Bengal	1813.	R	l.p	Bot. mag. 2072

II. INDIVI'SA. — *Leaves simple, undivided.*

23522	proboscìdium *L.*	proboscis-like	♂	△	or	1	jn.jl	...	Apennines	1818.	R	s.l	Boc. mu. 2. 57
23523	*Colocàsia L.*	*Egyptian*, Colocasia	♃	△	cul	2	...	G	Levant	1551.	R	s.p	
23524	syrìacum *Spr.*	Syrian	♂	△	or	½	ap.jn	...	Egypt	1820.	R	s.l	
	gramineum *Rus.*												
23525	gramineum *Lam.*	Grass-*leaved*	♂	△	or	1	ap.jn	...	.....	1823.	R	s.l	
23526	spiràle *Retz.*	spiral	⚥	△	or	1	my	Br	China	1816.	R	l.p	Bot. mag. 2220
23527	pictum *L. fil.*	painted	♂	△	or	2	...	...	Corsica	1800.	R	s.l	
23528	marginàtum *Lod.*	margined	⚥	△	or	2	...	...	E. Indies	1820.	R	s.l	
23529	macrorhìzon *L.*	long-rooted	♃	△	cu	2	...	G	E. Indies	1803.	R	s.p	Her. par. 73
23530	divaricàtum *L.*	divaricated	♃	△	cu	2	jn.jl	G	E. Indies	1759.	R	s.p	R. mal. 11. 20
23531	maculàtum *L.*	*common* spotted	♃	△	w	1	my.jl	W	Britain	sha. pl.	R	co	Eng. bot. 1298
23532	orientàle *Bieb.*	oriental	♂	△	or	1	ap.jn	...	Tauria	1820.	R	s.l	
23533	itàlicum *Lam.*	Italian	♂	△	or	1½	my.jn	L.Y	Italy	1683.	R	co	Bot. mag. 243
23534	minùtum *W.*	small	♃	△	cu	½	my.jl	P	E. Indies	1812.	R	co	R. mal. 11. 17
23535	tenuifòlium *L.*	fine-leaved	♂	△	cu	1	ap.jn	W	S. Europe	1570.	R	s.p	Bot. reg. 512
23536	indicum *Lou.*	Indian	n.	□	cu	5	...	Br	China	1824.	R	s.p	
23537	obtusilobum *Lk.*	blunt-lobed	⚥	△	or	2	...	...	.....	1824.	R	l.p	
23538	sagittifòlium *Lk.*	arrow-leaved	⚥	△	or	2	...	...	.....	1824.	R	l.p	
23539	integrifòlium *Lk.*	entire-leaved	n.	□	or	3	my.jn	G	.....	1825.	R	l.p	
23540	ramòsum *Lk.*	branchy	n.	□	or	3	my.jn	...	.....	1810.	R	l.p	
23541	hederàceum *L.*	Ivy-*leaved*	⚥	△	cu	6	my.jn	P	W. Indies	1793.	R	l.p	Jac. am. 152
23542	lingulàtum *L.*	tongue-*leaved*	⚥	△	cu	6	...	...	W. Indies	1793.	R	l.p	Pl. ic. 26. 37

III. SAGITTA'TA. — *Leaves sagittate or hastate, three-lobed.*

23543	trilobàtum *L.*	three-lobed	♃	△	cu	1	my.jn	P	Ceylon	1714.	R	s.p	Bot. mag. 339
	2 auriculàtum	eared	♃	△	cu	1	my.jn	P	Ceylon	1714.	R	s.p	Bot. mag. 1224
23544	orixénse *Rox.*	Orixian	♃	△	or	1	au.o	P	E. Indies	1802.	R	s.p	Bot. reg. 450

2674. *A*'RISA'RUM *Tou.* FRIAR'S COWL. (Adopted from the Greeks.) *Aroideæ.* 1.

23545	vulgàre *Kth.*	common	♂	△	cu	1	ap.jn	L.Y	S. Europe	1596.	R	s.l	Jac. sc. 2. 192
	A'rum *Arisàrum L.*												

2675. CARYO'TA *L.* CARYOTA. (The Greek name of the cultivated date.) *Palmæ.* 3.

23546	úrens *L.*	stinging, *torn-leaved*	♀	□	or	20	...	W	E. Indies	1788.	S	r.m	R. mal. 1. 11
23547	mìtis *Lou.*	mild	♀	□	or	...	...	W	China	1820.	S	r.m	
23548	hórrida *Jac.*	horrid	♀	□	or	20	...	...	S. Amer.	1820.	S	r.m	

2676. DIPLOTHE'MIUM *Mart.* DIPLOTHEMIUM. (*Diploos*, double, *thema*, spathe.) *Palmæ.* 2. — 4.

23549	maritima *Mart.*	maritime	♀	□	or	10	...	...	Brazil	1823.	S	r.m	Mart. palm. ic.
23550	campéstre *Mart.*	field	♀	□	or	10	...	...	Brazil	1823.	S	r.m	Mart. palm. ic.

2677. *GOMU'TUS* Rum. GOMUTUS. (Its name in Malabar?) *Palmæ.* 1.

23551	sacchárifer *Spr.*	sugar-bearing	♀	□	or	40	...	...	Moluccas	1820.	S	r.m	

2678. MANICA'RIA *Gac.* MANICARIA. (*Manica*, a glove; spathe.) *Palmæ.* 1

23552	saccifera *Gac.*	sack-bg, *Wine-palm*	♀	□	or	30	...	...	E. Indies	1823.	S	r.m	Gac. fr. 2. 176

2679. ATTA'LIA *Hum.* ATTALIA. (*Attalus*, magnificent; trees.) *Palmæ.* 7.—9.

23553	humilis *Mart.*	humble	♀	or	10	...	...	Brazil	1820.	S	r.m Mart. palm. ic.
23554	cómpta *Mart.*	decked	♀	or	22	...	...	Brazil	1820.	S	r.m Mart. palm. ic.
23555	funifera *Mart.*	rope-bearing	♀	or	40	...	...	Brazil	1824.	S	r.m Mart. palm. ic.
23556	Rössii Lo. C.	Ross's	♀	or	20	...	...	Brazil	1825.	S	r.m
23557	speciòsa *Mart.*	showy	♀	or	70	...	...	Brazil	1826.	S	r.m Mart. palm. ic.
23558	spectàbilis *Lo. C.*	remarkable	♀	or	70	...	...	Brazil	1824.	S	r.m
23559	excélsa *Mart.*	tall	♀	or	70	...	...	Brazil	1826.	S	r.m Mart. palm. ic.

2680. *PARIA'NA* Aub. PARIANA. (Its name in Guiana.) *Gramineæ.* 1.

23560	campéstris *Aub.*	field	♃	cu	2	...	Ap	Cayenne	1803.	D	co Aub. gui. 2. 337

CLASS XXI. ORDER X.

MONŒ'CIA MONADE'LPHIA.

2681. *NI'PA* Rum. NIPA. (Its name in the Moluccas.) *Palmæ.* 1.

23561	frùticans *Thun.*	shrubby	♀	or	10	...	W	E. Indies	1822.	S	r.m Ru. am. 1. 16

2682. *ARE'CA* L. CABBAGE TREE. (Called *areec*, in Malabar, when an old tree.) *Palmæ.* 10—14.

23562	*Cátechu* L.	*medicinal*, Catechu	♀	clt	30	...	W	E. Indies	1690.	S	r.m Rox. cor. 1. 75
23563	hùmilis *W.*	humble	♀	clt	6	...	W	E. Indies	1814.	S	r.m Ru. am. 1. 7
23564	oleràcea *W.*	potherb	♀	clt	40	...	W	W. Indies	1656.	S	r.m Jac. am. 170
23565	crinìta *Bory*	hairy-*coated*	♀	or	20	...	W	I. France	1824.	S	r.m
23566	lutéscens *Bory*	lutescent	♀	or	20	...	W	I. France	1824.	S	r.m
23567	ròbra *Bory*	red	♀	or	30	...	...	Mauritius	1823.	S	r.m
23568	*Mánicot* Lo. C.	Manicot	♀	or	30	...	...	S. Amer.	1822.	S	r.m
23569	exlìs *Lo. C.*	slender	♀	or	30	...	...	W. Indies	1823.	S	r.m
23570	montàna *Lo. C.*	mountain	♀	or	30	...	...	S. Amer.	1820.	S	r.m
23571	triándra *Rox.*	triandrous	♀	or	20	...	...	E. Indies	1825.	S	r.m

2683. CUNNINGHA'MIA R. Br. CUNNINGHAMIA. (*J.* and *A. Cunningham*, trav. in N. S. W.) *Coniferæ.* 1.

23572	lanceolàta *R. Br.*	lance-*leaved*	♀	or	20	...	Ap	China	1804.	C	p.l Bot. mag. 2743

Pinus lanceolàta *Lamb.* Bèlis jaculifòlia *Sal.*

2684. *DA'MMARA* Rum. DAMMAR PINE. (Its name in Amboyna.) *Coniferæ.* 2.—3.

23573	orientàlis *Lamb.*	oriental	♀	or	50	...	Ap	Amboyna	1804.	C	p.l Lamb. pi. 38

Pinus Dámmara Lamb. A'gathis loranthifòlia *Sal.*

23574	austràlis *Lamb.*	southern, *Cowdie Pine*	♀	tm	100	...	Ap	N. Zeal.	1821.	C	p.l Lamb. pi. 2. 14. 62

2685. PI'NUS *L.* PINE. (*Pin*, a mountain, *Celt.*; habitat.) *Coniferæ.* 39.—

I. GEMINA'TÆ. — *Leaves in pairs.*

23575	sylvéstris *L.*	wood, *Scotch*	♀	tm	80	my	Ap	Scotland	sc. alp.	S	s.l Lamb. pi. 1. 1. 1
	2 rùbra *Mil.*	red-*barked*	♀	or	20	ap.my	Ap	Pyrenees	...	S	s.l
23576	genevénsis *Lo. C.*	Geneva	♀	tm	80	my	Ap	Geneva	1820.	S	s.l
23577	pumìlio *Hac.*	dwarf	♀	or	20	ap.my	Ap	Carniola	1779.	S	s.l Lamb. pi. 5. 2
23578	Laricio *Poir.*	*Corsican*, Larch	♀	tm	80	...	Ap	Corsica	1814	S	s.l Lamb. pi. 2. 28. 9
23579	púngens *Lamb.*	pungent	♀	tm	40	...	Ap	N. Amer.	1804.	S	s.l Mic. ar. 1. 61. 5
23580	Banksiàna Lamb.	Banks's, *Scrub Pine*	♀	or	12	my.jn	Ap	Huds. Bay	1785.	S	s.l Lamb. pi. 7. 3
23581	*Mughus* Jac.	Mugho	♀	or	10	my.jn	Ap	Austria	...	S	co Jac. ic. 1. 195
23582	Pinàster *H. K.*	*Cluster*, Pinaster	♀	tm	60	ap.my	Ap	S. Europe	1596.	S	s.l Lamb. pi. 9. 4, 5
23583	uncinàta *Dec.* sanguinea *Lap.*	hooked	♀	tm	50	my	Ap	Pyrenees	1820.	S	s.l
23584	pyrenàica *Lap.*	Pyrenean	♀	tm	50	...	Ap	Pyrenees	...	S	s.l
23585	Pallasiàna Lamb.	Pallas's	♀	tm	40	my	Ap	Siberia	1820.	S	s.l Lamb. pi. 2. 1. 1
23586	Massoniàna Lamb.	Masson's	♀	tm	40	my	Ap	China	1824.	S	s.l
23587	*Pinea* L.	*Stone*, Pine	♀	tm	40	my	Ap	S. Europe	1548.	S	s.l Lamb. pi. 11. 6, 7, 8
23588	maritima *Lamb.*	maritime	♀	tm	40	my.jn	Ap	S. Europe	1759.	S	s.l Lamb. pi. 13. 9, 10
23589	halepénsis *H. K.*	Aleppo	♀	tm	40	my	Ap	Levant	1683.	S	s.l Lamb. pi. 2. 30. 10
23590	inops *H. K.*	*Jersey*, poor	♀	tm	50	my	Ap	N. Amer.	1739.	S	s.l Lamb. pi. 18. 13
23591	resinòsa *H. K.* rùbra *Mx.*	pitchy	♀	tm	50	my	Ap	N. Amer.	1756.	S	s.l Lamb. pi. 20. 14

II. TERNA'TÆ. — *Leaves in threes.*

23592	variábilis	variable, 2 *and* 3-*led*	♀	tm	40	my.jn	Ap	N. Amer.	1739.	S	s.l Lamb. pi. 22. 15
23593	*Tæ'da* L.	Frankincense	♀	tm	30	my.jn	Ap	N. Amer.	1713.	S	s.l Lamb. pi. 23. 16, 17
23594	echinàta *Mil.*	echinated	♀	tm	50	my.jn	Ap	N. Amer.	1759.	S	co
23595	serótina *Mx.*	late	♀	or	60	my.jn	Ap	N. Amer.	1713.	S	s.l Mic. ar. 1. 86. 7
23596	rígida *Mil.*	rigid	♀	or	80	my.jn	Ap	N. Amer.	1759.	L	s.l Lamb. pi. 25, 18, 19
23597	palústris *H. K.*	swamp	♀	tm	20	...	Ap	N. Amer.	1730.	S	s.l Lamb. pi. 27. 20
23598	ponderòsa *Dou.*	weighty-*wooded*	♀	tm	50	...	Ap	N. Amer.	1828.	S	co Lamb. pi. ic. in.
23599	canariénsis *Schmidt*	Canary	♀	or	40	...	Ap	Canaries	1815.	S	s.l Dec. gen. c. ic.
23600	lùtea *Walt.*	yellow	♀	tm	40	my	Ap	N. Amer.	1821.	S	s.l
23601	adúnca *Bosc*	hooked	♀	tm	50	my	Ap	.....	1820.	S	s.l
23602	sinénsis *Lamb.*	Chinese	♀	or	40	...	Ap	China	1825.	S	s.l
23603	longifòlia *Lamb.*	long-leaved	♀	or	40	...	Ap	E. Indies	1801.	S	p.l Lamb. pi. 29. 21

III. QUINA'TÆ. — *Leaves in fives.*

23604	Ströbus *L.*	Strobus, *Weymouth*	♀	tm	100	ap	Ap	N. Amer.	1705.	S	s.l Lamb. pi. 31. 22
23605	Lambertiàna Dou.	Lambert's	♀	tm	150	...	Ap	N. Amer.	1827.	S	p.l Lamb. pi. ic. in.
23606	pygmæ'a *Hort.*	pygmy	♀	or	40	my.jn	Ap	.....	1827.	S	co
23607	excélsa *Lamb.*	tall	♀	tm	100	my.jn	Ap	Nepal	1823.	S	co Lamb. pi. 2. 5. 3
23608	occidentàlis Swz.	western	♀	tm	80	my.jn	Ap	W. Indies	1806.	S	co Pl. am. 17. 161
23609	*Cémbra* L.	Cembra, *Siberian*	♀	tm	25	my	Ap	Siberia	1746.	S	s.l Lam. pi. 54. 23, 24
	2 helvética	Swiss	♀	tm	40	my	Ap	Switzerl.	1819.	S	s.l
	3 sibírica	Siberian	♀	tm	40	my	Ap	Siberia	1825.	S	s.l

IV. DU'BIÆ. — *Species not sufficiently known.*

23610	rigénsis *Lo. C.*	Riga	♀	tm	40	my	Ap	S. Europe	1824.	S	s.l
23611	taúrica *Lo. C.*	Taurian	♀	or	40	my	Ap	Tauris	1820.	S	s.l
23612	cærùlea *Lo. C.*	blue	♀	or	40	my	Ap	.....	1820.	S	s.l
23613	novæzelándica *Lo. C.*	New Zealand	♀	tm	50	my	Ap	N. Zeal.	1815.	S	s.l

2686. *A'BIES Sal.* FIR. (*Apios*, a pear tree; cones like its fruit.) *Coniferæ.* 18. —

I. SOLITARIÆFO'LIÆ. — *Leaves solitary, flat, subdistich.*

23614	Frasèri Ph.	Fraser's, *Double Balsam*	♃	or	30	my	Ap	Pennsylv. 1811.	S	s.l	
23615	picea *W.* pectinàta *Lam.*	*Silver*, pitch	♃	tm	50	my	Ap	Germany 1603.	S	s.l	Lamb. pi. 46. 30
23616	Douglàsi Hort.	Douglas's	♃	tm	50	my	Ap	N. Amer. 1827.	S	s.l	Lamb. pi. ic. in.
23617	balsamifera *Mx.*	balm-bearing	♃	or	50	my	Ap	N. Amer. 1696.	S	s.l	Lamb. pi. 48. 31
23618	canadénsis *H.K.*	Can. *hemlock-spruce*	♃	or	30	my	Ap	N. Amer. 1736.	S	s.l	Lamb. pi. 50. 3 2
23619	dumòsa *Lamb.*	bushy	♃	or	20	my	Ap	Nepal 1820.	S	s.l	Lamb. pi. ic.
23620	sibirica *Dut.*	Siberian	♃	tm	40	my	Ap	Siberia 1820.	S	s.l	
23621	taxifòlia *Lamb.*	Yew-leaved	♃	tm	90	my	Ap	N. Amer. 1823.	S	s.l	Lamb. pi. 51. 33
23622	spectábilis *Lamb.*	remarkable	♃	tm	90	my	Ap	Nepal 1822.	S	s.l	Lamb. pi. 2. 3. 2

II. SPARSIFÒLIÆ. — *Leaves scattered, angulate or subulate.*

23623	orientàlis *W.*	oriental	♃	or	30	my	Ap	Levant 1825.	S	co	Lamb. pi. 45. 29
23624	Clanbrasiliàna H.K.	*Ld.* Clanbrasil's	♃	or	6	my	Ap	....	L	co	
23625	excélsa *Poir.* Pinus *A'bies L.*	tall, *Norway spruce*	♃	tm	100	ap	Ap	N. Europe 1548	S	s.l	Lamb. pi. 37. 25
	2 fòliis variegàtis	variegated-*lvd*	♃	or	41	ap	Ap	N. Europe ...	S	s.l	
23626	álba *H. K.*	white *spruce*	♃	tm	50	my.jn	Ap	N. Amer. 1700.	S	s.l	Lamb. pi. 39. 26
23627	rùbra *Lamb.*	red *spruce*	♃	tm	50	my	Ap	N. Amer. 1755	S	s.l	Lamb. pi. 43. 28
23628	nìgra *H. K.*	black *spruce*	♃	tm	50	my	Ap	N. Amer. 1700.	S	s.l	Lamb. pi. 41. 27
23629	carpática *Hort.*	Carpathian	♃	tm	50	my	Ap	Carp. mo. ...	S	s.l	

III. DU'BIÆ. — *Not sufficiently known.*

23630	romàna *H. Cel.*	Roman	♃	tm	40	my	Ap	S. Europe 1820.	S	s.l	
23631	*Picháta* Fis.	Pitch	♃	tm	50	my	Ap	Siberia 1820.	S	s.l	

2687. *LA'RIX Sal.* LARCH. (*Lar*, fat, *Celt.*; producing abundance of resin.) *Coniferæ.* 4. — 5.

23632	europæ'a *Dec.* Pinus *Làrix L.*	European, *com. white*	♃	tm	50	mr.ap	Ap	Germany 1629.	S	s.l	Lamb. pi. 53. 35
	2 sibirica	Siberian	♃	tm	40	mr	Ap	Siberia 1824.	S	s.l	
23633	daúrica *Fis.*	Daurian	♃	tm	50	mr.ap	Ap	Davuria 1827.	S	co	
23634	péndula *Lamb.*	*Black*, pendulous	♃	tm	80	my	Ap	N. Amer. 1739.	S	s.l	Lamb. pi. 56. 36
23635	microcárpa *Lamb.*	*Red*, small-ftd	♃	tm	80	my	Ap	N. Amer. 1760.	S	s.l	Lamb. pi. 58. 37

2688. *CE'DRUS Barrl.* CEDAR. (*Cedron*, a brook in Judea; plentiful on its banks.) *Coniferæ.* 2.

23636	Líbani *Barrl.* Pinus *Cèdrus L.*	*Cedar* of Lebanon	♃	or	60	my	Ap	Levant 1683.	S	s.l	Lamb. pi. 59. 37
23637	*Deodàra* Rox.	Deodara	♃	tm	90	my	Ap	Nepal 1822	S	s.l	Lamb. pi. 2. 8. 4

2689. SCHUBE'RTIA *Mir.* SCHUBERTIA. (*M. Schubert*, a Polish botanist.) *Coniferæ.* 2.

23638	disticha *Mir.* Taxòdium distichum *Rich.* Cupréssus disticha *L.*	2-rowed, *deciduous Cyp.*	♃	or	30	my	Ap	N. Amer. 1640.	S	s.p	Mic. ar. 3. 4. 1
	2 péndula *H.K.*	drooping	♃	or	20	my	Ap	S. Amer. 1640.	S	s.p	
23639	capénsis *Spr.* Cupréssus juniperoìdes *L.*	Cape	♃	or	6	ap.my	Ap	C. G. H. 1756.	C	p.l	

2690. PODOCA'RPUS *Herit.* PODOCARPUS. (*Pous*, a foot, *karpos*, a fruit; stalked.) *Coniferæ.* 9. —

23640	macrophýllus *Swt.*	long-leaved	♃	or	10	jl.au	Ap	China 1804.	S	l.p	Banks K. 24
23641	verticillàtus *Hort.*	whorl-*leaved*	♃	or	10	...	Ap	Japan ...	S	l.p	
23642	elongàtus *Herit.* Táxus elongàtus *Thun.*	elongated	♃	or	10	jl	Ap	C. G. H. 1774.	S	l.p	
23643	nùcifer *Pers.* Táxus nùcifer *Kæm.*	nut-bearing	♃	or	20	...	Ap	Japan 1822.	S	l.p	Kæm. 815
23644	*Yácca* G. Don	Yacca	♃	tm	50	...	Ap	W. Indies 1818.	S	r.m	
23645	neriifòlius *Lam.*	Nerium-leaved	♃	tm	40	...	Ap	E. Indies 1820.	S	r.m	Ru. am. 3. 26
23646	asplenifòlius *Lab.* Thalàmia asplenifòlia *Spr.*	Fern-leaved	♃	or	20	...	Ap	N. Holl. 1825.	S	r.m	Lab. n. h. 2. 221
23647	taxifòlius *Kth.*	Yew-leaved	♃	or	40	...	Ap	S. Amer. 1820.	S	r.m	
23648	chinénsis *Swt.* Táxus chinénsis *Rox.*	Chinese	♃	or	30	...	Ap	China 1800.	S	r.m	
23649	spinulòsus *Spr.*	spinulose	♃	or	20	...	Ap	N. Holl. 1820.	S	r.m	

2691. DACRY'DIUM *Sol.* DACRYDIUM. (*Dakry*, a tear; gummy exudation.) *Coniferæ.* 1.

23650	cupréssinum *Sol.* Thalàmia cupréssina *Spr.*	Cypress-like	♃	or	20	...	...	N. Zeal. 1825.	C	s.l	Lamb. pi. 1. 41

2692. CUPRE'SSUS *L.* CYPRESS. (*Kuo*, to produce, *parisos*, equal; regular branches.) *Coniferæ.* 8. — 12.

23651	sempervìrens *L.*	*com.*, evergreen	♃	or	20	my	Ap	Candia 1548.	S	co	Den. br. 155
	1 stricta	strict	♃	or	20	my	Ap	Mediterr. ...	S	co	
	2 horizontàlis	horizontal	♃	or	20	my	Ap	Mediterr. ...	S	co	
23652	lusitánica *Tou.* glaúca *Lam.*	Portug., *Cedar of Goa*	♃	or	12	ap.my	Ap	Goa 1683.	C	p.l	Lamb. pi. 95. 42
23653	thyoìdes *L.* Thùja sphæroìdea *Rich.*	Thya-like, *White Cedar*	♃	or	20	ap.my	Ap	N. Amer. 1736.	L	co	Den. br. 156
23654	austràlis *Pers.*	south, *slender-bran.*	♃	or	10	ap.my	Ap	N. Holl. ...	L	p.l	
23655	péndula *Thun.*	pendulous	♃	or	20	my	Ap	Japan 1808.	L	p.l	
23656	baccifórmis *W.*	berry-shaped	♃	or	20	my	Ap	..... 1818.	L	p.l	
23657	triquetra *Lo. C.*	triangular	♃	or	12	my	Ap	C. G. H. 1820.	L	p.l	
23658	torulòsa *D. Don*	twisted	♃	or	20	...	Ap	Nepal 1824.	L	p.l	

* 2693. THU'JA *L.* ARBOR VITÆ. (*Thyon*, sacrifice; used in for fumigation.) *Coniferæ.* 10. — 5.

23659	occidentàlis *L.*	western, *American*	♃	or	25	my	Ap	N. Amer. 1596.	L	co	Mic. ar. 3. 23. 3
23660	orientàlis *L.*	oriental, *Chinese*	♃	or	25	my	Ap	China 1752.	S	co	Den. br. 149
23661	tatárica *Lo. C.*	Tartarian	♃	or	20	my	Ap	Tartary 1820.	L	co	
23662	articulàta *Vahl*	jointed	♃	or	15	f.my	Ap	Barbary 1815.	S	co	Bot. cab. 844
23663	plicàta *Lamb.*	plaited	♃	or	20	my	Ap	Nootka S. 1796.	L	co	
23664	péndula *Lamb.*	drooping	♃	or	20	my	Ap	Tartary 1828.	L	co	
23665	pyramidàlis *Ten.*	pyramidal	♃	or	20	my	Ap	Italy 1824.	L	co	
23666	nepalénsis *Lod.*	Nepal	♃	or	20	my	Ap	Nepal 1824.	L	co	
23667	austràlis *Bosc.*	southern	♃	or	20	my	Ap	S. Europe 1820.	L	co	
23668	cupressoìdes *L.*	Cypress-lk, *Afric.*	♃	or	10	...	Ap	C. G. H. 1799.	L	p.l	

2694. TRICHOSA'NTHES *L.* SNAKE GOURD. (*Thrix*, hair, *anthos*, fl.; inner divis. ciliated.) *Cucurb.* fl. 15.

23669	anguina *L.* Cùcumis anguíneus *L.*	*common*, snake	♃	or	4	my.jn	W	China 1755.	S	co	Bot. mag. 722

23670	*cucumérina L.*	Cucumber-like	✱	⬡	un	4	jn.jl	W	E. Indies	1804.	S	co	R. mal. 8. 15
23671	colubrìna *Jac.*	serpent-like	✱	⬡	un	4	jn.jl	W	.....	1817.	S	co	Jac. ec. 128
23672	lobàta *Rox.*	lobate	✱	⬡	un	6	jl.au	W	E. Indies	1812.	S	co	
23673	cordàta *Rox.*	cordate	✱	⬡	un	4	jl.au	W	E. Indies	1818.	S	co	

2695. LAGENA'RIA *Ser.* BOTTLE GOURD. (*Lagena*, a bottle; form of fruit.) *Cucurbitàceæ.* 1.—4.

23674	vulgàris *Ser.*	common	✱	○	clt	10	jl.s	Y	India	1597.	S	co	Ru. am. 5. 147
	Cucúrbita Lagenària *L.*												
	2 *Goúrda* Ser.	Gourd	✱	○	clt	10	jl.s	Y	India	1597.	S	co	M. h. 1. 5. 1
	3 deprèssa *Ser.*	depressed	✱	○	clt	10	jl.s	Y	India	1597.	S	co	
	4 turbinàta *Ser.*	turbinated	✱	○	clt	10	jl.s	Y	India	1597.	S	co	M. h. 1. 5. 2
	5 clavàta *Ser.*	clubbed	✱	○	clt	10	jl.s	Y	India	1597.	S	co	M. h. 1. 5. 3
	6 *Courgoúrda* Ser.	Courgourde	✱	○	clt	10	jl.s	Y	India	1597.	S	co	Ru. am. 5. 144

2696. CERATOSA'NTHES *Brm.* CERATOSANTHES. (*Keras*, horn, *anthos*, fl.; inner segments.) *Cucurb.* 1.

23675	tuberòsa *J.*	tuberous	♀	△	un	6	jl.au	W	W. Indies	1810.	R	co	Bot. mag. 2703
	Trichosánthes tuberòsa *W.* corniculàta *Lam.*												

2697. MOMO'RDICA *L.* MOMORDICA. (*Mordeo*, to bite; seeds seem bitten.) *Cucurbitàceæ.* 10.—19.

23676	Balsamìna *L.*	Balsam *Apple*	♂	⬡	un	4	jn.jl	Y	India	1568.	S	co	
23677	*Charántia* L.	*hairy*, Charantia	♂	⬡	un	4	jn.jl	Y	E. Indies	1710.	S	co	Bot. mag. 2455
23678	operculàta *L.*	lid-covered, *rough-ftd*	♂	⬡	un	4	jn.s	Y	W. Indies	1731.	S	co	Com. r. 22
23679	dioìca *Rox.*	diœcious	♂	△	un	4	jl.au	Y	E. Indies	1818.	S	co	R. mal. 8. 18
23680	muricàta *W.*	muricated	♂	⬡	un	4	jl.au	Y	E. Indies	1817.	S	co	R. mal. 8. 10
23681	tubiflòra *Rox.*	tube-flowered	♂	△	un	4	jl.au	Y	E. Indies	1825.	S	co	
23682	umbellàta *Rox.*	umbelled	♂	△	un	4	jl.au	Y	E. Indies	1818.	S	co	
23683	mixta *Rox.*	mixed	♂	△	un	4	jl.au	Y	E. Indies	1820.	S	co	
23684	senegalènsis *Lam.*	Senegal	♂	⬡	un	4	jl.au	Y	Senegal	1822.	S	co	
23685	*Elatèrium L.*	Squirting Cucumber	✱	△	un	4	jn.jl	Y	S. Europe	1548.	S	r.m	Bot. mag. 1914

2698. CUCU'RBITA *L.* GOURD. (*Curvitas*, crookedness; shape.) *Cucurbitàceæ.* 10.—17.

23686	ovìfera *L.*	egg-bearing	✱	○	clt	3	jl.s	Y	Astracan	...	S	co	
	1 pyriformis *Ser.*	pear-form-*ftd*	✱	○	clt	3	jl.au	Y	.....	...	S	co	
	2 subglobòsa *Ser.*	subglobose-*ftd*	✱	○	clt	3	jl.au	Y	.....	...	S	co	
	3 grìsea *Ser.*	grey-*fruited*	✱	○	clt	3	jl.au	Y	.....	...	S	co	
23687	sicerìria *Mol.*	intoxicating	✱	○	clt	4	jn.au	Y	Chile	1824.	S	co	
23688	aurántia *W.*	Orange-*fruited*	✱	⬡	clt	3	jn.au	Y	.....	1802.	S	co	
	1 *oráng̃ina* Ser.	*false* Orange	✱	⬡	clt	3	jn.au	Y	.....	1802.	S	co	
	2 colocyntholdes *Ser.*	Coloquinelle	✱	⬡	clt	3	jn.au	Y	.....	1802.	S	co	
23689	máxima *Duch.*	largest	✱	○	clt	4	jn.au	Y	.....	...	S	co	
	máxima Pèpo *Dec.*												
23690	Pèpo *L.*	Pumpkin	✱	○	clt	16	jn.au	Y	Levant	1570.	S	co	
	1 subrotúnda *W.*	subrotund-*ftd*	✱	○	clt	6	jn.au	Y	Levant	1570.	S	co	
	2 oblónga *W.*	oblong-*ftd*	✱	○	clt	6	jn.au	Y	.....	1570.	S	co	
23691	*Potìra* Duch.	Potiron, *large-ftd*	✱	○	clt	10	jl.au	Y	.....	...	S	co	
	1 viridis *Ser.*	green *Potiron*	✱	○	clt	10	jl.au	Y	.....	...	S	co	
	2 goúrgera *Ser.*	Gourd-bearing	✱	○	clt	10	jl.au	Y	.....	...	S	co	
23692	verrucòsa *L.*	warty	✱	○	clt	12	jn.jl	Y	.....	1658.	S	co	
23693	subverrucòsa *W.*	subwarty	✱	○	clt	12	jn.jl	Y	.....	...	S	co	
23694	*Melópepo L.*	Melon-pumpkin, *squash*		○	clt	3	my.s	Y	.....	1597.	S	co	M. h. 1. 84
23695	moschàta *Duch.*	musky	✱	○	clt	4	jn.au	Y	.....	...	S	co	Dalech. 606. 3

2699. CU'CUMIS *L.* CUCUMBER. (*Curvus*, crooked; shape.) *Cucurbitàceæ.* 22.—25.

23696	Colocýnthis *L.*	*bitter*, Colocynth	✱	⬡	m	6	my.au	Y	C. G. H.	1551.	S	r.m	
23697	prophetàrum *L.*	prophets', *globe*	✱	⬡	cu	2	jn.s	Y	Levant	1777.	S	co	Jac. vin. 1. 9
23698	Angùria *L.*	Anguria, *round prickly*	✱	⬡	cu	2	jl.au	Y	Jamaica	1692.	S	co	Mil. ic. 1. 33
23699	africànus *L.*	African	✱	⬡	cu	2	jl.au	Y	C. G. H.	...	S	co	Bot. reg. 980
23700	muricàtus *W.*	muricate	✱	⬡	cu	4	jn.au	Y	E. Indies	1817.	S	co	
23701	Mèlo *L.*	Melon	✱	⬡	cul	4	my.s	Y	.....	1570.	S	r.m	Sab. rom. 65
	1 reticulàtus *Ser.*	netted	✱	⬡	cul	4	my.s	Y	.....	1570.	S	r.m	Black. 329
	2 Cantalùpo *Ser.*	Cantalupe	✱	⬡	cul	4	my.s	Y	.....	1570.	S	r.m	
	3 maltènsis *Ser.*	Maltese	✱	⬡	cul	4	my.s	Y	.....	1570.	S	r.m	
23702	deliciòsus *Roth*	delicious	✱	⬡	cul	4	jn.au	Y	E. Indies	1818.	S	co	
23703	utilìssimus *Rox.*	most useful	✱	⬡	cul	4	jn.au	Y	E. Indies	1820.	S	co	
23704	*Dudàim* L.	Dudaim, *apple-shaped*	✱	⬡	cu	6	jl.au	Y	Levant	1705.	S	r.m	Bot. rep. 548
23705	Chàte *L.*	Chate, *hairy*	✱	⬡	cu	3	jn	Y	Levant	1759.	S	co	Alp. æg. 117
23706	pubéscens *W.*	pubescent	✱	⬡	cu	3	jl.s	Y	.....	1815.	S	co	
23707	satìvus *L.*	*common*, cultivated	✱	○	cul	4	jl.s	Y	E. Indies	1573.	S	r.m	Sab. rom. 63
	1 viridis *Ser.*	green	✱	○	cul	4	jn.au	Y	E. Indies	1597.	S	r.m	
	2 flàvus *Ser.*	yellow	✱	○	cul	4	jn.au	Y	.....	...	S	r.m	
	3 álbus *Ser.*	white	✱	○	cul	4	jn.au	Y	.....	...	S	r.m	
	4 variegàtus *Ser.*	variegated	✱	○	cul	4	jl.au	Y	.....	...	S	r.m	
	5 fastigiàtus *Ser.*	peaked	✱	○	cul	4	jn.au	Y	.....	...	S	r.m	
23708	flexuòsus *L.*	flexuous, *snake*	✱	⬡	cu	6	my.s	Y	E. Indies	1597.	S	r.m	Ger. h. 763. 3
23709	jamaicénsis *Bert.*	Jamaica	✱	⬡	cul	4	jn.au	Y	Jamaica	1824.	S	co	
23710	lineàtus *Bosc*	lined	✱	⬡	cu	4	jn.au	Y	Guiana	1825.	S	co	
23711	maderaspatànus *L.*	Madras	✱	⬡	cu	3	jl.au	Y	E. Indies	1805.	S	co	Pluk. al. 170. 2
23712	maculàtus *W.*	spotted	✱	⬡	cu	4	jn.au	Y	Guinea	1820.	S	co	Ser. dis. 3
23713	integrifòlius *Rox.*	entire-leaved	✱	⬡	cu	4	jn.au	Y	E. Indies	1820.	S	co	
23714	Momórdica *Rox.*	Elaterium-*like*	✱	⬡	cu	4	jn.au	Y	E. Indies	1820.	S	co	
23715	*Citrúllus* Ser.	Citrul	✱	⬡	clt	6	my.s	Y	S. Europe	1597.	S	co	Ru. am. 5. 146
	Cucúrbita *Citrúllus* L.												
	1 *Pásteca* Ser.	Pasteque	✱	⬡	clt	6	my.s	Y	.....	1597.	S	co	Black. 157
	2 *Jàce* Ser.	Water Melon	✱	⬡	clt	6	my.s	Y	.....	1597.	S	co	

2700. SI'CYOS *L.* SINGLE-SEEDED CUCUMBER. (*Sikyos*, a Greek name for the cucumber.) *Cucurb.* 5.—7

23716	angulàtus *L.*	angular-*leaved*	♂	○	cul	3	jl.s	Y	N. Amer.	1710.	S	co	Di. el. 51. 59
23717	vitifòlius *W.*	Vine-leaved	♂	○	cul	3	jl.s	Y	.....	...	S	co	
23718	laciniàtus *L.*	jagged —	♂	○	cul	4	jl.s	Y	W. Indies	1824.	S	co	Bur. am. 243
23719	parviflòrus *W.*	small-flowered	♂	○	cul	4	jl.s	Y	Quito	1823.	S	co	
23720	microphýllus *Kth.*	small-leaved	♂	○	cul	4	jl.s	Y	Mexico	1823.	S	co	

2701. ELATE'RIUM *L.* ELATERIUM. (*Elater*, an impeller; elastic seed-vessel.) *Cucurbitàceæ.* 2.—8.

23721	carthaginénse *L.*	Carthagena	♂	○	cul	5	jn.jl	Y	Carthage.	1823.	S	co	Jac. am. pic. 232
23722	tamnoìdes *W.*	Tamnus-like	♂	○	cul	5	jn.jl	Y	Mexico	1820.	S	co	

2686. *A'BIES Sal.* FIR. (*Apios*, a pear tree; cones like its fruit.) *Coniferæ.* 18. —

I. SOLITARIÆFO'LIÆ. — *Leaves solitary, flat, subdistich.*

23614	Frasèri Ph.	Fraser's, *Double Balsam*	♀	or 30	my	Ap	Pennsylv. 1811.	S	s.l	
23615	pícea *W.*	*Silver*, pitch	♀	tm 30	my	Ap	Germany 1603.	S	s.l	Lamb. pi. 46. 30
	pectinàta *Lam.*									
23616	Douglàsi Hort.	Douglas's	♀	tm 50	my	Ap	N. Amer. 1827.	S	s.l	Lamb. pi. ic. in.
23617	balsamìfera *Mx.*	balm-bearing	♀	or 50	my	Ap	N. Amer. 1696.	S	s.l	Lamb. pi. 48. 31
23618	canadénsis *H. K.*	Can. *hemlock-spruce*	♀	or 30	my	Ap	N. Amer. 1736.	S	s.l	Lamb. pi. 50. 32
23619	dumòsa *Lamb.*	bushy	♀	or 20	my	Ap	Nepal 1820.	S	s.l	Lamb. pi. ic.
23620	sibìrica *Dut.*	Siberian	♀	tm 40	my	Ap	Siberia 1820.	S	s.l	
23621	*t*axifòlia *Lamb.*	Yew-leaved	♀	tm 90	my	Ap	N. Amer. 1823.	S	s.l	Lamb. pi. 51. 33
23622	spectábilis *Lamb.*	remarkable	♀	tm 90	my	Ap	Nepal 1822.	S	s.l	Lamb. pi. 2. 3. 2

II. SPARSIFÒLIÆ. — *Leaves scattered, angulate or subulate.*

23623	orientàlis *W.*	oriental	♀	or 30	my	Ap	Levant 1825.	S	co	Lamb. pi. 45. 29
23624	Clanbrasilìòna H. K.	*Ld.* Clanbrasil's	♀	or 6	my	Ap	....	L	co	
23625	excélsa *Poir.*	tall, *Norway spruce*	♀	tm 100	ap	Ap	N. Europe 1548.	S	s.l	Lamb. pi. 37. 25
	Pìnus *A'*bies *L.*									
	2 fòlius variegàtis	variegated-*lvd*	♀	or 41	ap	Ap	N. Europe ...	S	s.l	
23626	álba *H. K.*	white *spruce*	♀	tm 50	my.jn	Ap	N. Amer. 1700.	S	s.l	Lamb. pi. 39. 26
23627	rùbra *Lamb.*	red *spruce*	♀	tm 50	my	Ap	N. Amer. 1755	S	s.l	Lamb. pi. 43. 28
23628	nìgra *H. K.*	black *spruce*	♀	tm 50	my	Ap	N. Amer. 1700.	S	s.l	Lamb. pi. 41. 27
23629	carpática *Hort.*	Carpathian	♀	tm 50	my	Ap	Carp. mo. ...	S	s.l	

III. DU'BIÆ. — *Not sufficiently known.*

23630	romàna *H. Cel.*	Roman	♀	tm 40	my	Ap	S. Europe 1820.	S	s.l	
23631	*Pichta* Fis.	Pitch	♀	tm 50	my	Ap	Siberia 1820.	S	s.l	

2687. *LA'RIX Sal.* LARCH. (*Lar*, fat, *Celt.*; producing abundance of resin.) *Coniferæ.* 4. — 5.

23632	europæ'a *Dec.*	European, *com. white*	♀	tm 50	mr.ap	Ap	Germany 1629.	S	s.l	Lamb. pi. 53. 35
	Pìnus Làrix *L.*									
	2 sibìrica	Siberian	♀	tm 40	mr	Ap	Siberia 1824.	S	s.l	
23633	daúrica *Fis.*	Daurian	♀	tm 50	mr.ap	Ap	Davuria 1827.	S	co	
23634	péndula *Lamb.*	*Black*, pendulous	♀	tm 30	my	Ap	N. Amer. 1739.	S	s.l	Lamb. pi. 56. 36
23635	microcárpa *Lamb.*	*Red*, small-ftd	♀	tm 80	my	Ap	N. Amer. 1760.	S	s.l	Lamb. pi. 58. 37

2688. *CE'DRUS Barrl.* CEDAR. (*Cedron*, a brook in Judea; plentiful on its banks.) *Coniferæ.* 2.

23636	Líbani *Barrl.*	*Cedar* of Lebanon	♀	or 60	my	Ap	Levant 1683.	S	s.l	Lamb. pi. 59. 37
	Pìnus Cèdrus *L.*									
23637	*Deodàra* Rox.	Deodara	♀	tm 90	my	Ap	Nepal 1822	S	s.l	Lamb. pi. 2. 8. 4

2689. SCHUBE'RT*IA* Mir. SCHUBERTIA. (*M. Schubert*, a Polish botanist.) *Coniferæ.* 2.

23638	disticha *Mir.*	2-rowed, *deciduous Cyp.*	♀	or 30	my	Ap	N. Amer. 1640.	S	s.p	Mic. ar. 3. 4. 1
	Taxòdium distichum *Rich.*	*Cupressus* disticha *L.*								
	2 péndula *H. K.*	drooping	♀	or 20	my	Ap	S. Amer. 1640.	S	s.p	
23639	capénsis *Spr.*	Cape	♀	or 6	ap.my	Ap	C. G. H. 1756.	C	p.l	
	Cupréssus juniperoìdes L.									

2690. PODOCA'RPUS *Herit.* PODOCARPUS. (*Pous*, a foot, *karpos*, a fruit; stalked.) *Coniferæ.* 9. —

23640	macrophýllus *Swt.*	long-leaved	♀	or 10	jl.au	Ap	China 1804.	S	l.p	Banks K. 24
23641	verticillàtus *Hort.*	whorl-*leaved*	♀	or 10	...	Ap	Japan ...	S	l.p	
23642	elongàtus *Herit.*	elongated	♀	or 10	jl	Ap	C. G. H. 1774.	S	l.p	
	Táxus elongàtus *Thun.*									
23643	nùcifer *Pers.*	nut-bearing	♀	or 20	...	Ap	Japan 1822.	S	l.p	Kæm. 815
	Táxus nùcifer *Kæm.*									
23644	*Yácca* G. Don	Yacca	♀	tm 50	...	Ap	W. Indies 1818.	S	r.m	
23645	nerlifòlius *Lam.*	Nerium-leaved	♀	tm 40	...	Ap	E. Indies 1820.	S	r.m	Ru. am. 3. 26
23646	*a*splenifòlius *Lab.*	Fern-leaved	♀	or 20	...	Ap	N. Holl. 1825.	S	r.m	Lab. n. h. 2. 223
	Thalàmia *a*splenifòlia *Spr.*									
23647	*t*axifòlius *Kth.*	Yew-leaved	♀	or 40	...	Ap	S. Amer. 1820.	S	r.m	
23648	chinénsis *Swt.*	Chinese	♀	or 30	...	Ap	China 1800.	S	r.m	
	Táxus chinénsis *Rox.*									
23649	spinulòsus *Spr.*	spinulose	♀	or 20	...	Ap	N. Holl. 1820.	S	r.m	

2691. DACRY'DIUM *Sol.* DACRYDIUM. (*Dakry*, a tear; gummy exudation.) *Coniferæ.* 1.

23650	cupréssinum *Sol.*	Cypress-like	♀	or 20	...	...	N. Zeal. 1825.	C	s.l	Lamb. pi. 1. 41
	Thalàmia cupréssina *Spr.*									

2692. CUPRE'SSUS *L.* CYPRESS. (*Kuo*, to produce, *parisos*, equal; regular branches.) *Coniferæ.* 8. — 12.

23651	sempervìrens *L.*	*com.*, evergreen	♀	or 20	my	Ap	Candia 1548.	S	co	Den. br. 155
	1 stricta	strict	♀	or 20	my	Ap	Mediterr. ...	S	co	
	2 horizontàlis	horizontal	♀	or 20	my	Ap	Mediterr. ...	S	co	
23652	lusitánica *Tou.*	Portug., *Cedar of Goa*	♀	or 12	ap.my	Ap	Goa 1683.	C	p.l	Lamb. pi. 95. 42
	glaúca *Lam.*									
23653	thyoìdes *L.*	Thya-like, *White Cedar*	♀	or 20	ap.my	Ap	N. Amer. 1736.	L	co	Den. br. 156
	Thùja sphæroìdea *Rich.*									
23654	austràlis *Pers.*	south, *slender-bran.*	♀	or 10	ap.my	Ap	N. Holl. ...	L	p.l	
23655	péndula *Thun.*	pendulous	♀	or 20	my	Ap	Japan 1808.	L	p.l	
23656	bacciformis *W.*	berry-shaped	♀	or 20	my	Ap	..... 1818.	L	p.l	
23657	triquetra *Lo. C.*	triangular	♀	or 12	my	Ap	C. G. H. 1820.	L	p.l	
23658	torulòsa *D. Don*	twisted	♀	or 20	...	Ap	Nepal 1824.	L	p.l	

* 2693. THU'JA *L.* ARBOR VITÆ. (*Thyon*, sacrifice; used in for fumigation.) *Coniferæ.* 10. — 5.

23659	occidentàlis *L.*	western, *American*	♀	or 25	my	Ap	N. Amer. 1596.	L	co	Mic. ar. 3. 29. 3
23660	orientàlis *L.*	oriental, *Chinese*	♀	or 25	my	Ap	China 1752.	S	co	Den. br. 149
23661	tatárica *Lo. C.*	Tartarian	♀	or 20	my	Ap	Tartary 1820.	L	co	
23662	articulàta *Vahl*	jointed	♀	or 15	f.my	Ap	Barbary 1815.	S	co	Bot. cab. 844
23663	plicàta *Lamb.*	plaited	♀	or 20	my	Ap	Nootka S. 1796.	L	co	
23664	péndula *Lamb.*	drooping	♀	or 20	my	Ap	Tartary 1828.	L	co	
23665	pyramidàlis *Ten.*	pyramidal	♀	or 20	my	Ap	Italy 1824.	L	co	
23666	nepalénsis *Lod.*	Nepal	♀	or 20	my	Ap	Nepal 1824.	L	co	
23667	austràlis *Bosc.*	southern	♀	or 20	my	Ap	S. Europe 1820.	L	co	
23668	cupressoìdes *L.*	Cypress-lk, *Afric.*	♀	or 10	...	Ap	C. G. H. 1799.	L	p.l	

2694. TRICHOSA'NTHES *L.* SNAKE GOURD. (*Thrix*, hair, *anthos*, fl.; inner divis. ciliated.) *Cucurb. f.* 15.

23669	*anguina L.*	*common*, snake	♂	or 4	my.jn	W	China 1755.	S	co	Bot. mag. 722
	Cùcumis anguíneus *L.*									

[illegible]	*cucumerinus* L.	Cucumber-like	♂	☐	un	4	ja,j	W	E. Indies	1804.	S	co	R. mal. 9. 15
[illegible]	*[illegible]* Ser.	apport-like	♂	☐	un	4	ja,j	W	——	1827.	S	co	Jac. ec. 129
[illegible]	*dulcis* Ser.	dulcis	♂	☐	un	4	jun	W	E. Indies	1818.	S	co	
[illegible]	*[illegible]* Ser.	[illegible]	♂	☐	un	4	jun	W	E. Indies	1818.	S	co	

[illegible] LAGENARIA Ser. Bottle Gourd. (Lagena, a bottle; from its form.) Cucurbitaceæ. 1.—4.

[illegible]	*vulgaris* Ser.	common	♂	○	ch	10	ja	T	India	1597.	S	co	Bu. am. 1. 147
	Cucurbita Lagenaria L.												
	1 *Gourd* Ser.	Gourd	♂	○	ch	10	ja	T	India	1597.	S	co	M. h. 1. 1. 1
	2 *depressa* Ser.	depressed	♂	○	ch	10	ja	T	India	1597.	S	co	
	3 *[illegible]* Ser.	[illegible]	♂	○	ch	10	ja	T	India	1597.	S	co	M. h. 1. 1. 2
	4 *[illegible]* Ser.	[illegible]	♂	○	ch	10	ja	T	India	1597.	S	co	M. h. 1. 1. 3
	5 *Georgiana* Ser.	Georgian	♂	○	ch	10	ja	T	India	1597.	S	co	Bu. am. 1. 146

[illegible] CITRULLUS Ser. Citron-melon. (Kitrul, horn, [illegible]; horn-segments.) Cucurb. 1.

[illegible]	*citrulus* L.	[illegible]	♂	☐	un	6	jun	W	W. Indies	1810.	S	co	Bot. mag. 2703
	Trichosanthes citrulus W. *citrulillus* Lam.												

[illegible] MOMORDICA L. Momordica. (Momo, to bite; [illegible] seeds seem bitten.) Cucurbitaceæ. 1.—3.

[illegible]	*balsamina* L.	Balsam Apple	♂	☐	un	4	ja,j	T	India	1548.	S	co	
[illegible]	*charantia* L.	Balsam Chamomile	♂	☐	un	4	ja,j	T	E. Indies	1710.	S	co	Bot. mag. 1865
[illegible]	*operculata* L.	Ink-coverlid, rough-fruit	♂	☐	un	4	ja,s	T	W. Indies	1731.	S	co	Cam. t. 35
[illegible]	*dioica* Ker.	dioecious	♂	☐	un	4	jun	T	E. Indies	1816.	S	co	R. mal. 9. 19
[illegible]	*[illegible]* W.	[illegible]	♂	☐	un	4	jun	T	E. Indies	1817.	S	co	R. mal. 9. 20
[illegible]	*[illegible]* Ker.	[illegible]	♂	☐	un	4	jun	T	E. Indies	1816.	S	co	
[illegible]	*[illegible]* Ker.	[illegible]	♂	☐	un	4	jun	T	E. Indies	1816.	S	co	
[illegible]	*[illegible]* Ker.	[illegible]	♂	☐	un	4	jun	T	E. Indies	1816.	S	co	
[illegible]	*senegalensis* Lam.	Senegal	♂	☐	un	4	jun	T	Senegal	1822.	S	co	
[illegible]	*Elaterium* L.	Squirting Cucumber	♂	△	un	4	ja,j	T	S. Europe	1548.	S	co	Bot. mag. 2104

[illegible] CUCUMIS L. Gourd. (Kuvaitha, crooked-[illegible]; shape.) Cucurbitaceæ. 1.—12.

[illegible]	*sativus* L.	egg-bearing	♂	○	ch	3	ja	T	Astracan	—	S	co	
	1 *pyriformis* Ser.	pear-form-fruit	♂	○	ch	3	jun	T	——	—	S	co	
	2 *oblongifolius* Ser.	oblongifolious-fruit	♂	○	ch	3	jun	T	——	—	S	co	
	3 *gracilis* Ser.	gracy-fruited	♂	○	ch	3	jun	T	——	—	S	co	
[illegible]	*[illegible]* Hal.	[illegible]	♂	○	ch	4	ja,m	T	Chile	1824.	S	co	
[illegible]	*[illegible]* W.	Orange-fruited	♂	☐	ch	3	ja,m	T	——	1802.	S	co	
	1 *aurantius* Ser.	false Orange	♂	☐	ch	3	ja,m	T	——	1802.	S	co	
	2 *colocynthoides* Ser.	Colocynthoides	♂	☐	ch	3	ja,m	T	——	1802.	S	co	
[illegible]	*[illegible]* Desf.	leopard	♂	○	ch	4	ja,m	T	——	—	S	co	
	[illegible] Pepo Ser.												
[illegible]	*Pepo* L.	Pumpkin	♂	○	ch	15	ja,m	T	Levant	1570.	S	co	
	1 *[illegible]* W.	[illegible]-fruited	♂	○	ch	6	ja,m	T	Levant	1570.	S	co	
	2 *oblongus* W.	oblong-fruit	♂	○	ch	6	ja,m	T	——	1570.	S	co	
[illegible]	*Pulveo* Desf.	Pulveo, large-fruit	♂	○	ch	10	jun	T	——	—	S	co	
	1 *viridis* Ser.	green Pulveo	♂	○	ch	10	jun	T	——	—	S	co	
	2 *spinosus* Ser.	Gourd-bearing	♂	○	ch	10	jun	T	——	—	S	co	
[illegible]	*verrucosus* L.	warty	♂	○	ch	12	ja,j	T	——	1658.	S	co	
[illegible]	*[illegible]* W.	silvery	♂	○	ch	12	ja,j	T	——	—	S	co	
[illegible]	*Melipepo* L.	Melon, pumpkin, squash		○	ch	3	my,s	T	——	1597.	S	co	M. h. 1. 96
[illegible]	*[illegible]* Desf.	musky	♂	○	ch	4	ja,m	T	——	—	S	co	Duhamel. 4. 1

[illegible] CUCUMIS L. Cucumber. (Cucus, crooked; shape.) Cucurbitaceæ. 12.—13.

[illegible]	*Colocynthis* L.	bitter, Colocynth	♂	☐	cu	6	my,au	T	C. G. H.	1552.	S	co	
[illegible]	*prophetarum* L.	prophets', globe	♂	☐	cu	3	ja,s	T	Levant	1771.	S	co	Jac. vin. 1. 9
[illegible]	*Anguria* L.	Anguria, round prickly	♂	☐	cu	3	jun	T	Jamaica	1692.	S	co	Mil. n. 1. 22
[illegible]	*africanus* L.	African	♂	☐	cu	3	jun	T	C. G. H.	—	S	co	Bot. mag. 980
[illegible]	*muricatus* W.	muricate	♂	☐	cu	4	ja,m	T	E. Indies	1817.	S	co	
[illegible]	*Melo* L.	Melon	♂	☐	cul	4	my,s	T	——	1570.	S	co	
	1 *reticulatus* Ser.	netted	♂	☐	cul	4	my,s	T	——	1570.	S	co	Sab. rom. 65
	2 *Cantalupo* Ser.	Cantalupe	♂	☐	cul	4	my,s	T	——	1570.	S	co	Black. 329
	3 *maltinus* Ser.	Maltese	♂	☐	cul	4	my,s	T	——	1570.	S	co	
[illegible]	*delicious* Roth	delicious	♂	☐	cul	4	ja,m	T	E. Indies	1818.	S	co	
[illegible]	*utilissimus* Roxb.	most useful	♂	☐	cul	4	ja,m	T	E. Indies	1810.	S	co	
[illegible]	*Dudaim* L.	Dudaim, apple-shaped		☐	cu	6	jun	T	Levant	1705.	S	co	Bot. mag. 565
[illegible]	*Chate* L.	Chate, dairy	♂	☐	cu	3	ja	T	Levant	1759.	S	co	Alp. aeg. 157
[illegible]	*pubescens* W.	pubescent	♂	☐	cu	3	ja,s	T	——	1816.	S	co	
[illegible]	*sativus* L.	common, cultivated	♂	○	cul	4	ja,s	T	E. Indies	1573.	S	co	Sab. rom. 65
	1 *viridis* Ser.	green	♂	○	cul	4	ja,m	T	E. Indies	1597.	S	co	
	2 *flavus* Ser.	yellow	♂	○	cul	4	ja,m	T	——	—	S	co	
	3 *albus* Ser.	white	♂	○	cul	4	ja,m	T	——	—	S	co	
	4 *variegatus* Ser.	variegated	♂	○	cul	4	jun	T	——	—	S	co	
	5 *bicolor* Ser.	pealed	♂	○	cul	4	ja,m	T	——	—	S	co	
[illegible]	*ficifolius* L.	fig-leaved, melo	♂	☐	cu	6	my,s	T	E. Indies	1787.	S	co	Gert. h. 702. 3
[illegible]	*[illegible]* Ker.	Jamaica	♂	☐	cul	4	ja,m	T	Jamaica	1816.	S	co	
[illegible]	*[illegible]* Ker.	fixed	♂	☐	cu	4	ja,m	T	Guinea	1815.	S	co	
[illegible]	*[illegible]* L.	Madras	♂	☐	cu	3	jun	T	E. Indies	1815.	S	co	Pluk. al. 179. 2
[illegible]	*[illegible]* W.	spotted	♂	☐	cu	4	ja,m	T	Guinea	1810.	S	co	Ser. dis. 3
[illegible]	*[illegible]* Ker.	[illegible]-leaved	♂	☐	cu	4	ja,m	T	E. Indies	1810.	S	co	
[illegible]	*[illegible]* Ker.	Elaterium-like	♂	☐	cu	4	ja,m	T	E. Indies	1810.	S	co	
[illegible]	*Citrullus* Ser.	Citrul	♂	☐	ch	6	my,s	T	S. Europe	1597.	S	co	Bu. am. 1. 146
	Cucurbita Citrullus L.												
	1 *Platanus* Ser.	Pastaque	♂	☐	ch	6	my,s	T	——	1597.	S	co	Black. 157
	2 *Ater* Ser.	Water Melon	♂	☐	ch	6	my,s	T	——	1597.	S	co	

[illegible] SICYOS L. Small-seeded Cucumber. (Sikyos, a Greek name for the cucumber.) Cucurb. 2.—7.

[illegible]	*angulatus* L.	angular-leaved	♂	○	cul	3	ja	T	N. America	1730.	S	co	Ch. el. 52. 30
[illegible]	*edulis* W.	Vine-leaved	♂	○	cul	3	ja	T	——	—	S	co	
[illegible]	*laciniatus* L.	jagged —	♂	○	cul	4	ja	T	W. Indies	1816.	S	co	Bot. am. 245
[illegible]	*parviflorus* W.	small-flowered	♂	○	cul	4	ja	T	Quito	1823.	S	co	
[illegible]	*microphyllus* Kth.	small-leaved	♂	○	cul	4	ja	T	Mexico	1823.	S	co	

[illegible] ELATERIUM L. Elaterium. (Elater, an impeller; elastic seed-vessel.) Cucurbitaceæ. 2.—5.

[illegible]	*carthaginense* L.	Carthagena	♂	○	cul	5	ja,j	T	Carthage.	1823.	S	co	Jac. am. jac. 132
[illegible]	*mucronifolius* W.	Tamarix-like	♂	○	cul	5	ja,j	T	Mexico	1823.	S	co	

2702. SE'CHIUM *Br.* Choko. (*Sekizo*, to fatten; given to hogs.) *Cucurbitàceæ.* 1.—3.
23723 edùle *Br.* eatable ⚹ ○ cul 6 jn.jl Y W. Indies 1816. S r.m
Sicyos edùlis *Jac.*

2703. NEUROSPE'RMA *Rafi.* Neurosperma. (*Neuron*, a nerve, *sperma*, seed.) *Cucurbitàceæ.* 1.
23724 cuspidàta *Rafi.* cuspidate ⚹ ○ clt 5 jn.s Y Kentucky 1827. S co

2704. *B*RYO'NIA *L.* Bryony. (*Bryo*, to sprout up; rapid growth of annual stems.) *Cucurbitàceæ.* 23.—61.

I. Angula'tæ. — *Leaves subangular.*

23725 scàbra *L.* scabrous, *globe-fruited* ♀ △ un 6 s.o W.G C. G. H. 1774. S p.l
23726 verrucòsa *H. K.* warty ♀ △ un 4 ... W.G Canaries 1779. S co
23727 cordàta *Thun.* cordate ♀ △ un 6 jl.au Y.G C. G. H. 1816. S r.m
23728 grándis *L.* great-*flowered* ♀ △ un 8 my.au W.G E. Indies 1783. S p.l Ru. am. 5. 166. 1

II. Loba'tæ. — *Leaves lobate.*

23729 epigæ'a *W.* ground, *umbel-flwd* ♀ △ un 2 ... W.G E. Indies 1815. S co
23730 trilobàta *Thun.* three-lobed ♀ △ un 6 s.o W.G C. G. H. 1825. S p.l
23731 scabrélla *L.* roughish ♂ ▽ un 2 my.jl W.G E. Indies 1781. S co
23732 latebròsa *H. K.* shady ♀ △ un 3 jn W.G Canaries 1779. S co
23733 dioica *Jac.* diœcious, *red-brd* ♂ △ m 8 my.s W.G Britain hed. S co Eng. bot. 439
23734 álba *L.* white, *black-brd* ♂ △ m 8 jn.jl W.G Europe 1807. S co Lam. il. 716
23735 nítida *Lk.* shining ♀ △ un 3 jl.s W.G ..... 1824. S co
23736 crética *L.* Cretan ♀ △ un 1½ jl.s W.G Candia 1759. S co An. mu. 12. 17
23737 quinquéloba *Thun.* five-lobed ♀ △ un 3 jn.o Br C. G. H. ... S co Bot. reg. 82
23738 *f*icifòlia *Lam.* Fig-leaved ♀ △ un 3 ... W.G Buen. Ay. 1726. S co Di. el. 50. 58

III. Palma'tæ. — *Leaves palmate.*

23739 palmàta *L.* palmate ♀ △ un 4 jl.au W.G Ceylon 1778. S co
23740 divìsa *W. en.* divided-*leaved* ♀ △ un 6 jl.au Y.G ..... 1819. S r.m
23741 Garcini W. Garcin's ♀ △ un 6 jl.au Y.G Ceylon 1812. S r.m Bur. in. 57. 3
23742 pinnatifida *Burc.* pinnatifid ♀ △ un 6 jl.au Y.G C. G. H. 1815. S co
23743 laciniòsa *L.* laciniated ♀ △ un 4 jl.au W.G E. Indies 1710. S co Her. lug. 97
23744 africàna *Thun.* African ♀ △ un 4 jl.au W.G C. G. H. 1759. S co Her. par. 708
23745 dissécta *L.* dissected-*leaved* ♀ △ un 3 jl.au W.G C. G. H. 1710. S p.l

IV. Du'biæ. — *Doubtful to which sections they belong.*

23746 tenélla *Rox.* slender ♀ △ un 6 jl.au Y.G E. Indies 1820. S co
23747 filiformis *Rox.* filiform ♀ △ un 6 jl.au Y.G E. Indies 1817. S co

2705. *A*NDRA'CHNE *L.* Bastard Orpine. (The Greek name for purslain.) *Euphorbiàceæ.* 1.—2.
23748 *t*elephi*o*ides L. Telephium-like ○ w ½ jl.au W Italy 1732. S co Lam. il. 797

2706. STILLI'NG*IA* L. Stillingia. (*Dr. Benjamin Stillingfleet*, an English bot.) *Euphorbiàceæ.* 4.—6.
23749 sylvática *L.* wood ♂ △ un 2 jl.au Y Carolina 1787. C s.p
23750 *l*igústrina *W.* Privet-*leaved* ♂ un 5 ... Y N. Amer. 1812. C s.p
23751 sebífera *W.* tallow-bearing ♂ ▭ ec 10 s Y China 1703. C s.p Pluk. al. 290. 2
23752 *p*opúlnea *Vahl* Poplar-like ♀ ▭ or 14 ... ... Ceylon 1823. C s.l

2707. OMALA'NTHES *Grah.* Omalanthes. (*Homalos*, smooth, *anthos*, flower.) *Euphorb.* 1.
23753 *p*opulifòlia *Grah.* Poplar-leaved ♂ ▭ or 6 jl.s W N. Holl. 1825. C p.l Bot. mag. 2780

2708. *P*HYLLA'NTHUS *L.* Phyllanthus. (*Phyllon*, leaf, *anthos* fl.; on the edges of the lvs.) *Euph.* 28.—77

I. Herba'cei. — *Flowers solitary; leaves subpinnate; annual.*

23754 obovàtus *W.* obovate-*leaved* ○ pr ¾ jl.au Ap N. Amer. 1803. S s.p
23755 obcordàtus *Rox.* obcordate ♂ ▭ pr ½ jl.s G.Y E. Indies 1817. S s.p
23756 grácilis *Rox.* slender ♂ ▭ pr 1 jl.s G.Y E. Indies 1818. S s.p
23757 *Niruri* L. Niruri ▭ pr ½ jn.s G E. Indies 1692. S s.p R. mal. 10. 15
23758 cantoniénsis *Horn.* Canton ▭ pr ½ au.s G.Y Canton 1820. S s.p
23759 cuneàtus *W.* wedge-*leaved* ▭ pr ½ jl.s G.Y China 1818. S s.p
23760 Urinária *L.* urinary ▭ pr ½ au.s G.Y E. Indies 1819. S s.p Ru. am. 6. 17. 2
23761 simplex *Retz.* simple ▭ pr ½ au.s G.Y E. Indies 1817. S s.p

II. Aggrega'ti. — *Flowers aggregate; leaves subpinnate.*

23762 scándens *Rox.* climbing ♀ ▭ pr 10 jl.s G.Y E. Indies 1822. C s.p
23763 grandifòlius *Lam.* great-leaved ♂ ▭ un 5 ... Ap America 1771. C s.p
23764 *j*uglandifòlius *W.* Walnut-*leaved* ♂ ▭ or 2 jl.s G.Y ..... 1818. C s.p
23765 lùcens *Poir.* shining ♂ ▭ pr 2 jl.s G.Y China 1820. C s.p Jac. sc. 2, 193
23766 virùsus *Rox.* venomous ♂ ▭ pr 4 ... G E. Indies 1802. C s.p
23767 lanceolàtus *Poir.* lance-leaved ♂ ▭ pr 3 jl.s G.Y I. Bourbon 1822. C s.p
23768 reticulàtus *Hort.* netted ♂ ▭ pr 3 au.s R E. Indies ... C s.p Bot. cab. 116
23769 *f*raxinifòlius *Hort.* Ash-leaved ♂ ▭ pr 4 au.s G E. Indies 1819. C s.p Bot. cab. 839
23770 *Conòmi* Swz. Conami ♂ ▭ pr 6 jl G W. Indies 1791. C l.p Aub. gui. 2. 354
23771 obscùrus *Rox.* obscure ♂ ▭ pr 3 jl.s G.Y E. Indies 1824. C s.p
23772 nùtans *Swz.* nodding ♂ ▭ pr 1½ au.s G.Y Jamaica 1820. C s.p

III. Subsolita'rii. — *Flowers subsolitary; leaves subpinnate.*

23773 maderaspatènsis *L.* Madras ♂ ▭ un 3 jl Ap E. Indies 1783. C s.p
23774 microphýllus *Kth.* small-leaved ♂ ▭ pr 1½ au.s G.Y Caraccas 1817. C s.p
23775 longifòlius *Lam.* long-leaved ♂ ▭ pr 3 jl.s G.Y I. Bourbon 1822. C s.p Lam. il. 156. 1
23776 turbinàtus *B. M.* turbinate, *shining-lvd* ♂ ▭ pr 2 jl G China ... C s.p Bot. mag. 1882
23777 *r*hamnoides *Retz.* Rhamnus-like ♂ ▭ pr 3 jl.au G.Y E. Indies 1820. C s.p
23778 strictus *Rox.* strict ♂ ▭ pr 3 jl.s G.Y E. Indies 1824. C s.p

IV. Pinna'ti. — *Leaves truly pinnate, and bearing flowers between the pinnæ.*

23779 mimosoides *Swz.* Mimosa-like ♂ ▭ pr 10 au.s G Caribbees 1817. C s.p Bot. cab. 721
23780 polyphýllus *W.* many-leaved ♂ ▭ pr 3 jl.s G E. Indies 1805. C s.p

2709. XYLOPHY'LLA *L.* Xylophylla. (*Xylon*, wood, *phyllon*, leaf; rigidity of foliage.) *Euphorbiàceæ.* 11

I. Phylla'nthus. — *Bearing flowers on the margins of the leaves.*

23781 longifòlia *W.* long-leaved ♂ ▭ or 3 f.n Y.R E. Indies 1816. C s.p Ru. am. 7. 11
Phyllánthus ceramíceus *Pers.*
23782 latifòlia *L.* broad-leaved ♂ ▭ or 3 au.s Y.R Jamaica 1783. C s.p Bot. mag. 1021
Phyllánthus latifòlius *Swz.*
23783 speciòsa *Jac.* showy ♂ ▭ or 3 au.o Y.R Jamaica 1818. C s.p Jac. ic. 3. 616
arbóscula *W.*
23784 angustifòlia *W.* narrow-leaved ♂ ▭ or 3 jl.au Y.R Jamaica 1782. C s.p Bot. cab. 677
Phyllánthus angustifòlius *Swz.* epiphyllánthus *L.*

23785	lineàris *Pers.*	linear	♣	▭	or	3	jl.s	Y.R	Jamaica	1819.	C	s.p
	Phyllánthus lineàris *Swz.*											
23786	elongàta *Lod.*	elongated-*lvd*	♣	▭	or	3	jl.s	Y.R	Jamaica	1820.	C	s.p	Bot. cab. 1091
23787	mèdia *Lo. C.*	intermediate	♣	▭	or	3	jl.s	Y.R	Jamaica	1825.	C	s.p
23788	montàna *W.*	mountain	♣	▭	or	3	jl.s	Y.R	Jamaica	1819.	C	s.p	Bot. mag. 2652
23789	falcàta *H. K.*	falcate-*leaved*	♣	▭	or	3	jl.s	Y.R	Bahama I.	1699.	C	s.p	Bot. reg. 373
	Phyllánthus falcàtus *Swz.*											

II. RAMIFLÒRÆ. — *Bearing flowers on the branches.*

23790	ramiflòra *H. K.*	branch-flwd	♣	▭	or	3	jl.au	Y.R	Siberia	1785.	C	s.p	Pal. it. 3. E. 2
23791	obovàta *W.*	obovate-*leaved*	♣	▭	or	3	jl.au	Y.R	Siberia	1806.	C	s.p

2710. *E'MBLICA* Gae. EMBLICA. (Its name in the Moluccas.) *Euphorbiàceæ.* 2. — 3.

23792	officinàlis *Gae.*	officinal	♣	▭	or	12	jl.au	Pa.Y	E. Indies	1768.	C	s.p	Bot. cab. 548
	Phyllánthus E'mblica L.											
23793	racemòsa *Spr.*	racemose	♣	▭	or	2	jl.au	G.Y	E. Indies	1793.	C	s.p
	Phyllánthus racemòsus *L.*											

2711. ALEURI'TES *Forst.* ALEURITES. (*Aleurites*, mealy; appearance.) *Euphorbiàceæ.* 1.—4.

23794	triloba *Forst.*	three-lobed	♀	▭	fra	10	...	Ap	Society Is.	1793.	C	r.m

2712. OMPHA'LEA *L.* OMPHALEA. (*Omphalos*, navel; umbilicated anthers.) *Euphorbiàceæ.* 2.—

23795	triándra *L.*	triandrous, *long-lvd*	♀	▭	or	15	jn.jl	G	Jamaica	1763.	C	p.l	Bot. cab. 519
23796	diándra *W.*	diandrous, *Mulberry-lvd*	♀	▭	or	12	...	Ap	W. Indies	1820.	C	p.l	Aub. gui. 2. 338
	2 diversifòlia	various-leaved	♀	▭	or	12	...	Ap	Cuba	1823.	C	p.l

2713. *HIPPO'MANE L.* MANCHINEEL. (*Hippos*, horse, *mania*, madness; effects of original plant.) *Euph.* 1.

23797	*Mancinélla* L.	Manchineel, *common*	♀	▭	p	80	...	G	W. Indies	1690.	L	r.m	Jac. am. 159

2714 *SA'PIUM L.* SAPIUM. (*Sap*, fat, *Celt.*; unctuous exudation from wounded trunk.) *Euphorb.* 4. — 8.

23798	aucupàrium *Jac.*	birding, 2-*glanded*	♀	▭	or	30	...	G	W. Indies	1692.	C	p.l	Jac. am. 158
23799	indicum *W.*	Indian	♀	▭	or	30	...	...	E. Indies	1818.	C	p.l
23800	*Hippómane Mey.*	Manchineel	♀	▭	or	24	...	...	Guiana	1822.	C	p.l
23801	ilicifòlium *W.*	Holly-leaved	♀	▭	or	20	...	...	S. Amer.	1820.	C	p.l
	Hippómane spinòsa *L.*											

*2715. CRO'TON *L.* CROTON. (*Kroton*, a tick; seeds resemble.) *Euphorbiàceæ.* 33.—158.

I. INTEGRIFÒLIÆ. — *Leaves entire or serrated, linear, lanceolate, oblong, or ovate.*

23802	variegàta *W.*	variegated	♣	▭	or	10	...	W.G	E. Indies	1804.	C	p.l	R. mal. 6. 61
	2 crispa *Rox.*	curled	♣	▭	or	6	jn.au	W.G	E. Indies	1804.	C	p.l	Ru. am. 4. 26. 2
	3 mèdia *Rox.*	intermediate	♣	▭	or	6	jn.au	W.G	E. Indies	1804.	C	p.l	Ru. am. 4. 25
23803	lineàris *Jac.*	linear	♣	▭	pr	6	jl	W.G	W. Indies	1733.	C	p.l	Bot. cab. 481
23804	*Cascarilla* L.	Cascarilla	♣	▭	un	4	jl.s	W.G	S. Amer.	1778.	C	p.l	Cat. car. 2. 46
23805	maritima *W.*	maritime	♣	▭	un	4	...	W.G	Carolina	1786.	C	co
23806	palústris *L.*	marsh		▭	un	3	jl.au	W.G	Vera Cruz	1731.	S	p.l	Mart. cen. 4. 38
23807	glabélla *L.*	smoothish, *Laurel-lvd*	♣	▭	or	6	...	W.G	Jamaica	1778.	C	p.l	Sl. jam. 2. 174. 2
§23808	tinctòria *W.*	dyer's		○	dy	3	jl	W.G	S. Europe	1570.	S	p.l	Ac. pet. 1712. 17
23809	*Tiglium* L.	Tiglium, *purging*	♣	▭	m	10	au.s	W.G	E. Indies	1796.	C	co	R. mal. 2. 33
23810	Eleutèria *L.*	Eleut., *Sea-side Balsam*	♣	▭	m	6	...	W.G	Jamaica	1748.	C	l.p
23811	castaneæfòlia *L.*	Chestnut-leaved		▭	un	2	jl.au	W	Trinidad	1826.	S	co	Bot. mag. 2794
23812	picta *Rox.*	painted	♣	▭	or	4	jl.au	W.G	E. Indies	1810.	C	p.l	Bot. cab. 870

II. CORDA'TÆ. — *Leaves cordate, entire or serrated.*

23813	xalapénsis *Kth.*	Xalapa	♣	▭	un	2	jl.au	W.G	Mexico	1824.	C	p.l
23814	argéntea *L.*	silver-*leaved*		▭	un	2	jl.au	W.G	S. Amer.	1733.	S	co
23815	nitens *Swz.*	shining	♣	▭	un	3	jl.au	W.G	Jamaica	1818.	C	p.l
23816	lácera *Desf.*	jagged	♣	▭	un	2	jl.au	W.G	.....	1822.	C	p.l
23817	mìcans *Swz.*	glittering	♣	▭	un	3	...	W.G	Jamaica	1815.	C	l.p	Pluk. al. 220. 5
23818	macrophýlla *Swz.*	long-leaved	♣	▭	un	3	...	W.G	Jamaica	1823.	C	p.l
23819	púngens *Jac.*	pungent	♣	▭	un	4	...	W.G	Caraccas	1791.	C	l.p	Jac. ic. 3. 622
23820	penicillàta *Ven.*	pencilled	♣	▭	un	4	jl.au	W.G	Cuba	1799.	C	l.p	Bot. cab. 440
23821	glandulòsa *L.*	glandulous		▭	un	2	au.s	W.G	W. Indies	1817.	S	p.l
23822	flàvens *L.*	yellowish	♣	▭	un	3	jl.au	W.G	Jamaica	1818.	C	p.l
23823	aromática *L.*	aromatic	♣	▭	un	6	...	W.G	Ceylon	1793.	C	p.l	Ru. am. 3. 126
23824	hùmilis *L.*	humble	♣	▭	un	2	...	W.G	Jamaica	1799.	C	p.l
23825	moluccàna *W.*	Molucca	♣	▭	un	10	...	W.G	Ceylon	1803.	C	p.l
	Aleurites ámbinux *Pers.*											
23826	astroites *H. K.*	star-like, *woolly*	♣	▭	un	6	jl.au	W.G	W. Indies	1782.	C	p.l
23827	nivea *Jac.*	snow-*white*	♣	▭	un	3	jl.au	W.G	Jamaica	1823.	C	p.l
23828	lùcida *Swz.*	shining	♣	▭	un	3	...	W.G	Jamaica	1820.	C	p.l
23829	tomentòsa *Lk.*	tomentose	♣	▭	un	2	my.jn	W.G	.....	1824.	C	p.l

III. LOBATIFÒLIÆ. — *Leaves lobate.*

23830	gossypifòlia *Vahl*	Cotton-leaved	♣	▭	un	3	jl.au	W.G	Trinidad	1818.	C	p.l
23831	lobàta *L.*	lobate-*leaved*		▭	un	2	jl.au	W.G	Vera Cruz	1730.	S	co	Mart. cen. 5. 46
23832	hibiscifòlia *Kth.*	Hibiscus-lvd	♣	▭	un	4	jl.au	W.G	Mexico	1810.	C	p.l
	digitàta *Hort.*											
23833	digitàta *Fis.*	digitate	♣	▭	un	3	jl.au	W.G	N. Holl.	1810.	C	p.l
23834	flabellifòlia *Lod.*	fan-leaved	♣	▭	un	3	...	W.G	.....	1825.	C	co

2716. BRADLE'JA Gae. BRADLEJA. (*Rich. Bradley*, first prof. bot. Cambridge?) *Euphorbiàceæ.* 2. — 7.

23835	sínica *Gae.*	Chinese	♣	▭	cu	...	jl.au	...	China	1816.	C	s.l	Gae. fr. 2. 109. 1
23836	nítida *Rox.*	shining	♣	▭	cu	...	...	...	E. Indies	1820.	C	s.l

2717. JA'TROPHA *L.* PHYSIC NUT. (*Iatros*, physician, *trophe*, food; qualities.) *Euphorb.* 13. — 21.

I. LOBATIFÒLIÆ. — *Leaves lobed or multifid.*

23837	napæifòlia *Desv.*	Napæa-leaved	♣	▭	un	3	jn.au	G	Antilles	1825.	C	p.l
23838	multífida *L.*	multifid	♣	▭	or	3	jn.au	G	S. Amer.	1696.	C	r.m	Par. lon. 91
23839	frágrans *Kth.*	sweet-scented	♣	▭	or	10	...	...	Cuba	1822.	C	p.l
23840	gossypifòlia *L.*	Cotton-leaved	♣	▭	or	3	my.au	G	W. Indies	1690.	C	l.p	Bot. cab. 117
23841	glandulòsa *Vahl*	glandulous	♣	▭	or	3	...	...	Arabia	1824.	C	p.l
23842	*Cúrcas* L.	Curcas, *angular-lvd*	♣	▭	or	4	...	G	S. Amer.	1731.	C	r.m	Jac. vin. 3. 63
23843	peltàta *Kth.*	peltate	♣	▭	or	4	...	...	S. Amer.	1825.	C	p.l
23844	úrens *L.*	stinging	♣	▭	or	4	my.jl	G	Brazil	1690.	S	r.m	Bot. cab. 478
23845	herbàcea *L.*	herbaceous		▭	or	3	jl.au	G	Vera Cruz	1759.	S	r.m	R. hou. 6. 15
23846	austràlis *Lo. C.*	southern	♣	▭	un	1½	...	...	N. Holl.	...	C	p.l

II. ANGUSTIFŌLIÆ. — *Leaves narrow.*

23847	integérrima *Jac.*	most entire, *spicy-lvd*		or	3	my.au	S	Cuba	1809.	S	r.m	Bot. mag. 1464
23848	coccinea *Lk.*	scarlet		or	4	...	...	Cuba	1824.	C	p.l	
23849	panduræfōlia *And.*	fiddle-leaved		or	4	my.au	S	Cuba	1800.	S	r.m	Bot. mag. 604

2718. *JANI'PHA* Kth. JANIPHA. (*Janipaba*, its name in Brazil.) *Euphorbiàceæ.* 4.

23850	Lœflingii Kth.	Lœfling's		clt	3	jl.au	G	Carthag.	1820.	C	r.m	Jac. am. pic. 244
	Játropha *Janìpha* L.											
23851	*Mánihot* Kth.	Cassava		clt	3	jl.au	G	S. Amer.	1739.	C	r.m	Sl. jam. 1. 85
	Játropha *Mánihot* L.											
23852	æsculifōlia *Kth.*	Horsechestnut-lvd		clt	3	...	G	New Spain	1826.	C	r.m	H. & B. 2. 109
23853	fœ'tida *Kth.*	fetid		or	3	...	G	Mexico	1824.	C	r.m	

2719. *RI'CINUS L.* PALMA CHRISTI. (*Ricinus*, a tick; seeds resemble.) *Euphorbiàceæ.* 8. — 10.

23854	commùnis *L.*	com., *Castor-oil Plant*		m	6	jl.au	G	E. Indies	1548.	S	co	Bot. mag. 22[illegible]
23855	viridis *W.*	green		or	6	au	G	E. Indies	1802.	S	s.p	W. h. b. 49
23856	africànus *W.*	African		or	15	jl.au	G	Africa	...	S	s.p	
23857	lividus *Jac.*	livid-*leaved*		or	8	jl	P	C. G. H.	1795.	S	s.p	Jac. ic. 1. 196
23858	inèrmis *Jac.*	unarmed-*capsuled*		or	6	jl.au	P	India	1758.	S	s.p	Jac. ic. 1. 195
23859	armàtus *B. R.*	armed-*capsuled*		or	6	jl.s	G	Malta	1807.	S	s.p	Bot. rep. 430
23860	tanàrius *W.*	Tanarian, *scallop-lvd*		or	4	jl.s	G	E. Indies	1810.	S	s.p	Ru. am. 3. 121
23861	globōsus *W.*	globose		or	4	...	...	Jamaica	1825.	S	p.l	

2720. SIPHO'NIA *Rich.* SIPHONIA. (*Siphon*, a pipe; use of exudation, Indian rubber.) *Euphorbiàceæ.* 1.

23862	*Cahùchu* Rich.	Cahuchu		or	6	...	...	Guiana	1823.	C	s.l	Lam. il. 790
	elástica *Pers.* Játropha elástica *L.* *Hevèa* guianénsis *Aub.*											

2721. AGYNE'JA *L.* AGYNEJA. (*A* priv. *gyne*, woman; neither style nor stigma.) *Euphorbiàceæ.* 2. — 4.

23863	impùbes *L.*	smooth		un	1	jl.au	G	China	1820.	S	s.l	
23864	pùber *L.*	hairy		un	3	...	G	China	1823.	C	s.l	

2722. *KIRGANE'LIA* J. KIRGANELIA. (*Kirganeli*, its Malabar name.) *Euphorbiàceæ.* 1. — 5.

23865	élegans *J.*	elegant		or	6	jl.au	...	Mauritius	1820.	C	s.l	
	Phyllánthus *Kirganèlia* W.											

2723. *HU'RA* L. SANDBOX TREE. (Its South American name.) *Euphorbiàceæ.* 2. — 3.

23866	strèpens *W.en.*	sounding, *unequ.-tooth*		or	12	...	W.Y	S. Amer.	...	C	l.p	
23867	crépitans *L.*	rattling, *equal-toothed*		or	12	...	W.Y	S. Amer.	1733.	S	p.l	Lam. il. 793

*2724. STERCU'LIA *L.* STERCULIA. (*Stercus*, ordure; some species fetid.) *Byttneriàceæ.* 17. — 29.

I. BALA'NGHAS. — *Leaves ovate or oblong, entire, rarely three-lobed.*

23868	*Balánghas* L.	Balanghas		or	20	jn.s	G.Y	E. Indies	1787.	C	p.l	R. mal. 1. 49
23869	pubéscens *G. Don*	pubescent		or	20	...	W	Guinea	1793.	C	p.l	
23870	grandiflòra *Ven.*	great-flowered		or	6	...	...	E. Indies	1820.	C	p.l	
23871	coccínea *Rox.*	scarlet-*fruited*		or	20	...	...	E. Indies	1817.	C	p.l	
23872	nōbilis *Sm.*	noble		or	20	...	G.Y	E. Indies	1787.	C	p.l	Bot. reg. 185
	Balánghas H. K.	Southwéllia nōbilis *Sal.*										
23873	angustifōlia *Rox.*	narrow-leaved		or	20	...	...	Nepal	1823.	C	p.l	
23874	guttàta *Rox.*	spotted		or	20	...	...	E. Indies	1810.	C	p.l	R. mal. 4. 61
23875	acuminàta *Beauv.*	pointed		or	30	...	W	Guinea	1825.	C	p.l	Beau. ow. 1. 24
23876	*Ivìra* Swz.	Ivira		or	20	...	G	W. Indies	1793.	C	p.l	Aub. gui. 2. 279
	crinìta *Cav.*											
23877	diversifōlia *G. Don*	various-leaved		or	14	...	...	N. Holl.	1824.	C	p.l	
	heterophýlla *Cun.*											

II. QUINQUE'LOBÆ. — *Leaves cordate, five-lobed.*

23878	ùrens *Rox.*	stinging		or	10	...	G	E. Indies	1793.	C	p.l	Rox. cor. 1. 24
23879	villōsa *Rox.*	villous		or	15	...	...	E. Indies	1805.	C	p.l	
23880	Helicteres *Pers.*	Helicteres-*like*		or	8	...	Ap	Carthag.	1820.	C	p.l	Jac. am. 181. 97
	Helicteres apétala *Jac.*											
23881	platanifōlia *L.*	Plane-tree-lvd		or	30	jl	G	China	1757.	C	p.l	Cav. dis. 5. 145
23882	acerífōlia *Cun.*	Maple-leaved		or	20	...	...	N. Holl.	1824.	C	p.l	
23883	colorìta *Rox.*	colored		or	30	...	S	E. Indies	1818.	C	p.l	Rox. cor. 1. 25

III. PALMA'TA. — *Leaves palmate.*

23884	fœ'tida *L.*	fetid		or	8	...	...	E. Indies	1690.	C	p.l	R. mal. 4. 56

2725. HERITIE'RA H.K. LOOKING-GLASS PLANT. (*C. L. l'Heritier de Brutelle*, Fr. bot.) *Byttneriàc.* 2. — 3.

23885	littoràlis *H. K.*	shore		or	20	...	...	E. Indies	1780.	C	p.l	R. mal. 6. 21
23886	mìnor *Lam.*	smaller		or	12	...	...	E. Indies	1824.	C	p.l	Gac. fr. 2. 98. 2

2726. *ACA'LYPHA L.* ACALYPHA. (*A*, priv., *kalos*, pleasant, *aphe*, touch; in handling.) *Euph.* 20. 60.

I. ANDRŌGYNÆ. — *Monœcious; spikes androgynous.*

23887	virginica *L.*	Virginian		un	2	jl.au	G	N. Amer.	1759.	S	co	Sch. han. 3. 311
23888	carolinìana *Walt.*	Carolina		un	2	jl.au	G	N. Amer.	1811.	S	co	Lam. il. 780. 2
23889	ciliàta *Forsk.*	ciliated		un	2	jl.au	G	E. Indies	1799.	S	co	Vahl sy. 1. 20
23890	pauciflòra *W. en.*	few-flowered		un	2	jl.au	G	China	1816.	S	co	
23891	brachystàchya *W.en.*	short-spiked		un	2	jl.au	G	China	1816.	S	co	
23892	prunifōlia *Kth.*	Plum-leaved		un	1	jl.au	G	Mexico	1825.	S	co	
23893	indica *L.*	Indian		un	2	jl.s	G	E. Indies	1759.	S	co	R. mal. 10. 81
23894	rèptans *Swz.*	creeping		un	...	jl	G	Jamaica	1820.	S	co	Sl. jam. 1. 82. 3
23895	rùbra *W.*	red		un	1½	jl	R	.....	1820.	S	co	
23896	hispida *W.*	hispid		un	3	jl.au	G	E. Indies	...	S	co	
23897	cuspidàta *Jac.*	cuspidate		un	4	jn.jl	G	Caraccas	1819.	C	co	

II. ALOPECUROI'DEÆ. — *Spikes of distinct sexes, female ones terminal.*

23898	alopecuroìdea *Jac.*	Foxtail-like		un	2	jl.s	G	Venezuela	1804.	S	co	Jac. ic. 3. 620
23899	polystàchya *Jac.*	many-spiked		un	1	jl.au	G	W. Indies	1817.	S	co	Jac. sc. 2. 246
23900	mōllis *Kth.*	soft		un	1	jl.au	G	Mexico	1825.	S	co	
23901	lævigàta *Swz.*	smooth-leaved		un	3	jn.jl	G	Jamaica	1819.	C	co	

III. MACROSTA'CHYÆ. — *Spikes of distinct sexes, upper ones male.*

23902	macrostàchya *Jac.*	long-spiked		un	3	jn.jl	G	Caraccas	1824.	C	co	Jac. sc. 2. 245
23903	diversifōlia *Jac.*	various-leaved		un	2	jn.jl	G	Caraccas	1820.	C	co	

IV. DIŒ'CIÆ. — *Diœcious.*

23904	integrifōlia *W.*	entire-leaved		un	5	jn.s	G	Mauritius	1823.	C	co	
23905	scabròsa *Swz.*	rough		un	6	jn.jl	G	Jamaica	1820.	C	co	

V. AXILLA'RIS. — *Spikes of both sexes axillary.*

23906 virgàta *L.*	twiggy	♣	☐	un	6	jn.jl	G	Jamaica	1823.	C	co	Br. jam. 36. 2

2727. DALECHA'MPIA L. DALECHAMPIA. (*James Dalechamp*, French bot., d. 1588.) *Euphorbiàceæ.* 3.—18.

23907 scàndens *L.*	climbing	♃	☐	un	12	jn.jl	G.Y	W. Indies	1739.	C	l.p	Jac. am. 252. 160
23908 brasiliénsis *Lam.*	Brazilian	♃	☐	cu	6	jn.jl	G.Y	Brazil	1824.	C	l.p	
23909 *f* icifòlia *Lam.*	Fig-leaved	♃	☐	cu	6	jn.jl	G.Y	Brazil	1820.	C	l.p	

2728. PLUKENE'TIA L. PLUKENETIA. (*Leonard Plukenet*, an English botanist.) *Euphorbiàceæ.* 2.—5.

23910 volùbilis *L.*	twining	♃	☐	un	6	jl.au	G	W. Indies	1739.	C	p.l	Pl. ic. 220. 226
23911 verrucòsa *Sm.*	warty	♃	☐	un	6	jl.au	G	Surinam	1820.	C	p.l	

2729. *GNE'TUM* L. GNETUM. (Altered from *gnemon*, its name in the island of Ternate.) *Urticeæ.* 1.—2.

23912 *Gnèmon* L.	Gnemon	♀	☐	or	...	...	...	E. Indies	1815	C	p.l	R. am. 1. 71

CLASS XXII. ORDER 1.

DIŒ'CIA MONA'NDRIA.

2730. *PANDA'NUS* L. fil. SCREW PINE. (*Pandang*, to behold, *Malay*; conspicuous.) *Pandàneæ.* 20.—25.

23913 odoratìssimus *L. fil.*	sweetest-scted	♀	☐	or	20	...	W	E. Indies	1771.	S	r.m	Rox. cor. 1. 94.6
23914 ùtilis *Bory*	useful, *red-spined*	♀	☐	or	20	...	W	Bourbon	...	S	r.m	Jac. fr. 13, 14. 1
23915 spiràlis *R. Br.*	spiral	♀	☐	or	20	...	W	N. S. W.	1805.	S	r.m	
23916 hùmilis *Rum.*	dwarf	♀	☐	or	8	...	W	Mauritius	...	S	r.m	Jac. fr. 14. 2
23917 amaryllifòlius Rox.	Amaryllis-lvd	♀	☐	or	20	...	W	E. Indies	1820.	S	r.m	
23918 candelàbrum *Reaux.*	candlestick	♀	☐	or	60	...	W	Guinea	1826.	S	r.m	Beau. ow. 21
23919 fasciculàris *Lam.*	fascicled	♀	☐	or	20	...	W	E. Indies	1822.	S	r.m	R. mal. 2. 6
23920 inérmis *Rox.*	unarmed	♀	☐	or	...	...	W	E. Indies	1818.	S	r.m	
23921 integrifòlius *Lou.*	entire-leaved	♀	☐	or	...	...	W	E. Indies	1822.	S	r.m	
23922 reflèxus *Hort.*	reflexed	♀	☐	or	...	...	W	E. Indies	1818.	S	r.m	
23923 àlbus *Hort.*	white	♀	☐	or	...	...	W	E. Indies	1818.	S	r.m	
23924 sèssilis *Boj.*	sessile	♀	☐	or	...	...	W	E. Indies	1820.	S	r.m	
23925 latifòlius *Hort.*	broad-leaved	♀	☐	or	...	...	W	E. Indies	1820.	S	r.m	
23926 marginàtus *Rox.*	margined	♀	☐	or	...	...	W	E. Indies	1823.	S	r.m	
23927 longifòlius *Lo. C.*	long-leaved	♀	☐	or	...	...	W	E. Indies	1820.	S	r.m	
23928 turbinàtus *Lo. C.*	turbinate	♀	☐	or	...	...	W	E. Indies	1823.	S	r.m	
23929 furcàtus *Rox.*	forked	♀	☐	or	...	...	W	E. Indies	1824.	S	r.m	R. mal. 2. 8
23930 pedunculàtus *R. Br.*	pedunculate	♀	☐	or	...	...	W	N. Holl.	1825.	S	r.m	
23931 fœ'tidus *Rox.*	fetid	♀	☐	or	...	...	W	E. Indies	1818.	S	r.m	
23932 edùlis *Thou.*	eatable	♀	☐	or	...	...	W	Madagasc.	1824.	S	r.m	

2731. TRICHO'CLADUS *Pers.* TRICHOCLADUS. (*Trichion*, hairy, *klados*, branch.) ..... 1.

23933 crinìtus *Pers.*	haired	♣	☐	or	...	...	...	C. G. H.	1823.	C	p.l.s	

CLASS XXII. ORDER 2.

DIŒ'CIA DIA'NDRIA.

2732. *SA'LIX L.* WILLOW. (*Sal*, near, *lis*, water, *Celt.*; place of growth.) *Amentàceæ.* 167.

I. SERRA'TÆ. — *Leaves smooth, serrated.*

23934 triàndra *L.*	triandrous	♀		tm	30	my.au	Ap	Britain	riv.ba.	C	m.s	Eng. bot. 1435
23935 Hoffmanniàna Sm. triàndra *Hofm.*	Hoffmann's	♀		tm	30	my	Ap	England	riv.ba.	C	m.s	Cur. lon. 72
23936 lanceolàta *Sm.*	lance-*leaved*	♀		tm	30	ap.my	Ap	England	mea.	C	m.s	Eng. bot. 1436
23937 Hoppeàna W.	Hoppe's	♀		tm	30	ap.my	Ap	Austria	1820.	C	m.s	
23938 undulàta *Ehrh.*	wave-*leaved*	♀		tm	30	ap.my	Ap	Germany	...	C	m.s	
23939 Villarsiàna W.	Villars's	♂		or	6	ap.my	Ap	S. France	1818.	C	m.s	
23940 amygdàlina W.	Almond-*leaved*	♂		or	6	ap.my	Ap	Britain	mar.	C	m.s	Eng. bot. 1936
23941 decipiens *E. B.*	deceptive	♀		or	8	my	Ap	England	woods.	C	m.s	Eng. bot. 1937
23942 Russeliàna W.	Russel's	♀		tm	40	ap.my	Ap	England	mar.	C	m.s	Eng. bot. 1808
23943 Humboldtiàna W.	Humboldt's	♀	☐	or	10	...	Ap	Peru	1823.	C	m.s	
23944 tetraspèrma *Roth*	four-seeded	♀	☐	or	20	...	Ap	E. Indies	1796.	C	m.s	Rox. cor. 1. 97
23945 nigra *Marsh.*	black	♀		or	20	my	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s	An. bot. 2. 5. 5
23946 pentàndra *L.*	pentandrous	♀		or	15	mr.jn	Ap	Britain	riv.ba.	C	m.s	Eng. bot. 1805
23947 nigricans *Sm.*	blackish *broad-lvd*	♂		or	10	ap	Ap	England	os.hol.	C	m.s	Eng. bot. 1213
23948 violàcea *Ander.*	violaceous	♂		or	10	...	Ap	.....	...	C	m.s	
23949 Weigeliàna W.	Weigel's	♂		or	10	...	Ap	Silesia	...	C	m.s	
23950 phylicifòlia *L.*	Phylica-leaved	♂		or	1½	my	Ap	Scotland	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 1958
23951 Borerìàna Sm.	Borer's	♂		or	8	my	Ap	Scotland	moun.	C	m.s	Fl. dan. 1052?
23952 nìtens *Ander.*	shining	♂		or	10	ap	Ap	Scotland	moun.	C	m.s	
23953 Davalliàna Sm. phylicifòlia *W.*	Davall's	♂		or	6	my	Ap	Scotland	moun.	C	m.s	
23954 Wulfeniàna Jac.	Wulfen's	♂		or	6	my	Ap	Carinthia	1818.	C	m.s	
23955 silesìaca *W.*	Silesian	♂		or	6	my	Ap	Silesia	1816.	C	m.s	
23956 Pontederàna W.	Pontedera's	♂		or	3	my	Ap	Switzerl.	1821.	C	m.s	
23957 laùrina *Sm.*	Laurel-like	♂		or	8	ap.my	Ap	England	...	C	m.s	Eng. bot. 1806
23958 tenuifòlia *W.*	thin-leaved	♂		or	2	my.jn	Ap	Britain	sto.hi.	C	m.s	Eng. bot. 2186

23959	Ammannià*na* W.	Ammann's	♀	or	20	my.jn	Ap	Austria	1821.	C	m.s	Hof. sal. 17, 18, 19
23960	hastàta *L.*	halbert-*leaved*	♀	or	15	my	Ap	Lapland	1780.	C	m.s	Fl. lap. 8. f. g.
23961	serrulàta *W.*	serrulate	♀	or	8	my	Ap	Lapland	1810.	C	m.s	Fl. dan. 1928
23962	*prinoìdes Ph.*	Prinos-like	♀	or	10	mr.ap	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s	
23963	discolor *Mhl.*	discolored	♀	or	8	ap	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s	An. bot. 2. 5. 1
23964	angustàta *Ph.*	narrow-*leaved*	♀	or	10	mr.ap	Ap	Pennsylv.	1811.	C	m.s	
23965	petiolàris *Sm.*	*dark*, petioled	♀	or	10	ap	Ap	England	mar.	C	m.s	Eng. bot. 1147
23966	*myricoìdes Mhl.*	Gale-like	♀	or	8	ap	Ap	N. Amer	1811.	C	m.s	An. bot. 2. 5. 2
23967	cordàta *Mhl.*	heart-*leaved*	♀	or	6	ap.my	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s	An. bot. 2. 5. 8
23968	rigida *Mhl.*	rigid	♀	or	15	ap.my	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s	An. bot. 2. 5. 4
23969	lùcida *Mhl.*	shining	♀	or	8	my	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s	An. bot. 2. 5. 7
23970	ambigua *Ph.*	ambiguous	♀	or	20	ap	Ap	N. Amer.	1821.	C	m.s	
23971	acutifòlia *W.*	sharp-leaved	♀	or	8	ap	Ap	Casp. Sea	1823.	C	m.s	
23972	vitelliìna *L.*	yellow-*branched*	♀	clt	15	mr.my	Ap	England	mar.	C	m.s	Eng. bot. 1289
23973	frágilis *L.*	brittle	♀	or	15	ap.my	Ap	Britain	mar.	C	m.s	Eng. bot. 1807
23974	præ'cox *Hoppe* daphnoìdes *Vil.*	early	♀	or	20	ap.my	Ap	Austria	1820.	C	m.s	
23975	Meyerià*na* W.	Meyer's	♀	or	20	ap.my	Ap	Germany	1822.	C	m.s	
23976	babylònica *L.*	Babylonian, *weeping*	♀	el	30	my	Ap	Levant	1692.	C	m.s	Rauw. it. 183.25
23977	annulàris *Hort.*	ring-*leaved*	♀	or	20	...	Ap	.....	1823.	C	co	
23978	Napoleòna Hort.	Napoleon's, *weep.*	♀	or	30	...	Ap	St. Helena	1823.	C	m.s	
23979	purpùrea *W.*	*bitter* purple	♀	or	8	mr	Ap	England	mar.	C	m.s	Eng. bot. 1388
23980	pomerànica *W. en.*	Pomeranian	♀	or	10	my	Ap	Pomeran.	1822.	C	m.s	
23981	*H*èlix *L.*	Helix	♀	or	10	mr.ap	Ap	Britain	mar.	C	m.s	Eng. bot. 1343
23982	Lambertià*na* Sm.	Lambert's	♀	clt	10	mr.ap	Ap	England	riv. ba.	C	m.s	Eng. bot. 1350
23983	tétrapla *Lk.*	four-fold	♀	or	4	mr.ap	Ap	.....	1825.	C	m.s	
23984	rùbra *Hud.*	red *Osier*	♀	clt	8	ap.my	Ap	England	os. hol.	C	m.s	Eng. bot. 1145
23985	Forbyà*na* Sm.	Forby's	♀	clt	8	ap	Ap	England	os. hol.	C	m.s	Eng. bot. 1344
23986	Crowe*à*na Sm.	Crowe's	♀	clt	8	ap.my	Ap	England	mar.	C	m.s	Eng. bot. 1146
23987	malifòlia *W.*	Apple-leaved	♀	or	3	ap	Ap	England	moun.	C	m.s	Eng. bot. 1617
23988	Houstoniàna Ph.	Houston's	♀	or	4	ap.my	Ap	Virginia	...	C	m.s	
23989	falcàta *Ph.*	sickle-*leaved*	♀	or	4	ap.my	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s	
23990	Starke*à*na W.	Starke's	♀	or	4	ap.my	Ap	Silesia	1820.	C	m.s	
23991	prunifòlia *Sm.*	Plum-leaved	♀	or	3	ap.my	Ap	Scotland	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 1361
23992	*M*yrsinìtes *L.*	Myrsine-like	♀	or	3	ap.jn	Ap	Scotland	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 1360
23993	Waldstein*à*na W.	Waldstein's	♀	or	4	ap.jn	Ap	Croatia	1822.	C	m.s	
23994	venulòsa *E. B.*	veiny-*leaved*	♀	or	2	ap.my	Ap	Scotland	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 1362
23995	planifòlia *Ph.*	flat-leaved	♀	or	2	...	Ap	Labrador	1811.	C	m.s	
23996	fuscàta *Ph.*	brown-*stemmed*	♀	or	2	ap	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s	
23997	vaccinifòlia *Sm.*	Bilberry-leaved	♀	or	2	ap.my	Ap	Scotland	s. of sc.	C	m.s	Eng. bot. 2341
23998	carinàta *Sm.*	keel-*leaved*	♀	or	3	ap.my	Ap	Scotland	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 1363
23999	corùscans *W.*	glittering	♀	or	3	ap.my	Ap	Germany	1818.	C	m.s	Jac. au. 408
24000	eriàntha *Schl.*	woolly-flowered	♀	or	2	ap	Ap	Switzerl.	1823.	C	m.s	
24001	arbùscula *Sm.*	little tree	♀	or	2	ap	Ap	Scotland	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 1366
24002	livida *Wahl.*	livid	♀	or	1	my	Ap	England	hea.	C	m.s	Wa. lap. 16. 6
24003	polàris *Wahl.*	polar	♀	or	1	...	Ap	Spitzberg.	1820.	C	m.s	
24004	hùmilis *Dec.*	humble	♀	or	1½	ap	Ap	.....	1820.	C	m.s	
24005	herbàcea *L.*	herbaceous	♂	or	½	jn	Ap	Britain	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 1907
24006	almifòlia *Thuil.*	Elm-leaved	♂	or	1	my	Ap	Switzerl.	1821.	C	m.s	
24007	arbutifòlia *W.*	Arbutus-leaved	♂	or	½	ap.my	Ap	Switzerl.	1818.	C	m.s	

II. I'NTEGRÆ. — *Leaves smooth, entire.*

24008	Kitaibelià*na* W.	Kitaibel's	♂	or	½	ap.my	Ap	Carpathi.	1823.	C	m.s	
24009	retùsa *L.*	blunt-*leaved*	♂	or	½	my	Ap	Italy	1763.	C	m.s	
24010	serpyllifòlia *W.*	Thyme-leaved	♂	or	½	my	Ap	Switzerl.	1818.	C	m.s	
24011	reticulàta *L.*	netted	♂	or	½	jn.jl	Ap	Britain	sc. alp.	C	co	Eng. bot. 1908
24012	*m*yrtilloìdes *L.*	Myrtle-like	♀	or	2	my	Ap	Sweden	1772.	C	m.s	Vil. del. 3. 50. 11
24013	recurvàta *Ph.*	recurved-*fluid*	♀	or	3	ap	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s	
24014	U'va úrsi *Ph.*	Bearberry *like*	♂	or	½	ap.my	Ap	Labrador	...	C	m.s	
24015	cordifòlia *Ph.*	cordate-leaved	♀	or	3	...	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s	
24016	pedicellàris *Ph.*	pedicellated	♀	or	3	ap	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s	

III. VILLÒSÆ. — *Leaves villous.*

24017	glaùca *L.*	glaucous	♀	or	2	my	Ap	Scotland	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 1810
24018	sericea *Vil.*	silky	♀	or	2	my	Ap	S. Europe	1820.	C	m.s	Vil. del. 3. 51. 27
24019	lanàta *L.*	woolly	♀	or	2	my	Ap	Scotland	moun.	C	m.s	
24020	Lappònum *L.*	Laplanders'	♀	or	2	my	Ap	Lapland	1812.	C	m.s	Fl. lap. 8. T
24021	arenària *L.*	sand	♀	or	3	my.jn	Ap	Scotland	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 1809
24022	cinèrea *L.*	grey	♀	or	15	my	Ap	Britain	woods.	C	m.s	Eng. bot. 1807
24023	obtùsa *Lk.*	blunt	♀	or	4	my	Ap	Switzerl.	1820.	C	m.s	
24024	bicolor *Ehrh.*	two-colored	♀	or	5	my	Ap	Hercynia	1820.	C	m.s	
24025	Muhlenbergià*na* W.	Muhlenberg's	♀	or	3	ap	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s	An. bot. 2. 5. 9
24026	Jacquinià*na* W.	Jacquin's	♀	or	2	ap	Ap	Austria	1818.	C	m.s	Jac. au. 1. 409
24027	tristis *Mhl.*	dark-*leaved*	♀	or	4	ap	Ap	N. Amer.	1765.	C	m.s	
24028	foliòsa *W.*	leafy	♀	or	6	ap	Ap	Lapland	1818.	C	m.s	
24029	longifòlia *Mhl.*	long-leaved	♀	or	10	...	Ap	Pennsylv.	...	C	m.s	
24030	argèntea *Sm.*	silvery, *sand*	♀	or	3	my	Ap	Britain	san. sh.	C	m.s	Eng. bot. 1364
24031	leucophýlla *W.*	white-leaved	♀	or	4	my	Ap	Europe	1824.	C	m.s	
24032	elæagnoìdes *Schl.*	Elæagnus-*lvd*	♀	or	4	my	Ap	Europe	1824.	C	m.s	
24033	rèpens *W.*	creeping	♀	or	2	my	Ap	Britain	sa. hea.	C	m.s	Eng. bot. 183
24034	fùsca *L.*	brown	♀	or	2	my	Ap	Britain	m. hea.	C	m.s	Eng. bot. 1900
24035	cæ'sia *Vil.*	grey	♀	or	3	my.jn	Ap	S. Europe	1824.	C	m.s	Vil. del. 3. 50. 11
24036	prostràta *Sm.*	prostrate	♀	or	1	my	Ap	Britain	m. al. p.	C	m.s	Eng. bot. 1959
24037	Schraderià*na* W.	Schrader's	♀	or	2	my	Ap	Germany	1820.	C	m.s	
24038	pyrenàica *Gou.*	Pyrenean	♀	or	1	my	Ap	Pyrenees	1823.	C	m.s	
24039	hirta *Sm.*	hairy-*branched*	♀	or	15	ap.my	Ap	England	woods.	C	m.s	Eng. bot. 1404
24040	Dicksoniàna Sm.	Dickson's	♀	or	1	ap	Ap	Scotland	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 1390
24041	parvifòlia *Sm.*	small-leaved	♀	or	2	ap.my	Ap	England	moi. h.	C	m.s	Eng. bot. 1961
24042	adscéndens *Sm.*	ascending	♂	or	½	ap.my	Ap	England	moi. h.	C	m.s	Eng. bot. 1962
24043	incubàcea *W.*	trailing	♀	or	3	my	Ap	Europe	1775.	C	m.s	
24044	Doni*à*na Sm.	Don's	♀	or	6	my	Ap	Scotland	moun.	C	m.s	
24045	rosmarinifòlia *W.*	Rosemary-lvd	♀	or	2	ap.my	Ap	Britain	san. pl.	C	m.s	Eng. bot. 1365
24046	ripària *W.*	bank	♀	or	6	ap.my	Ap	Germany	1821.	C	m.s	
24047	angustifòlia *W.*	narrow-leaved	♀	or	3	ap.my	Ap	Caspian	1825.	C	m.s	
24048	grisea *W.*	grizzly	♀	or	6	ap.my	Ap	Pennsylv.	1820.	C	m.s	

24049 spatulàta *W.*	spatulate		or	5	ap.my	Ap	Germany	1818.	C	m.s		
24050 aurìta *L.*	eared		clt	2	ap.my	Ap	Europe	1820.	C	m.s	Hof. sal. 1.22	1
24051 uliginòsa *W. en.* aurìta *E. B.*	marsh		or	2	ap.jn	Ap	Britain	woods.	C	m.s	Eng. bot. 1487	
24052 aquática *Sm.*	water		or	10	ap	Ap	Britain	w. thi.	C	m.s	Eng. bot. 1437	
24053 oleifòlia *W.*	Olive-leaved		or	4	mr	Ap	Britain	thick.	C	m.s	Eng. bot. 1402	
24054 cotinifòlia *Sm.*	Cotinus-leaved		or	2	ap	Ap	Britain	woods.	C	m.s	Eng. bot. 1403	
24055 sphacelàta *W.*	withered-*point.*		or	2	ap.my	Ap	Scotland	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 2333	
24056 càprea *L.*	goat, *great round-lvd*		or	30	ap.my	Ap	Britain	dr. wo.	C	m.s	Eng. bot. 1488	
24057 Stuartiàna E. B.	Stuart's		or	4	jl.au	Ap	Scotland	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 2586	
24058 acuminàta *Hofm.*	acuminate		or	15	ap	Ap	Britain	moi.w.	C	m.s	Eng. bot. 1434	
24059 conifera *Wan.*	cone-bearing		or	10	my	Ap	N. Amer.	1820.	C	m.s	Wang. 31.72	
24060 viminàlis *L.*	twiggy, *common Osier*		clt	12	ap.my	Ap	Germany	1800.	C	m.s		
24061 mollìssima *Ehrh.*	softest		or	20	ap.my	Ap	Germany	...	C	m.s		
24062 Smithiàna W. mollìssima *E. B.*	Smith's		or	20	...	Ap	England	os. gr.	C	m.s	Eng. bot. 1509	
24063 stipulàris *W.*	stipular		clt	6	mr.ap	Ap	England	os. gr.	C	m.s	Eng. bot. 1214	
24064 cándida *W.*	white		or	10	ap.my	Ap	N. Amer.	1811.	C	m.s		
24065 Fluggeàna W. pàtula *Scr.*	Flugge's		or	10	ap.my	Ap	S. France	1820.	C	m.s	Vil. del. 3. 51. 28	
24066 àlba *L.*	*common*, white		clt	40	ap.my	Ap	Britain	woods.	C	m.s	Eng. bot. 2430	
24067 cærùlea *E. B.*	blue		or	40	ap.my	Ap	England	m. me.	C	m.s	Eng. bot. 2431	
24068 rupéstris *Sm.*	*silky*, rock		or	3	ap	Ap	Scotland	sc. alp.	C	m.s	Eng. bot. 2342	
24069 Andersonàna E. B.	Anderson's		or	3	ap.my	Ap	Scotland	sc. mo.	C	m.s	Eng. bot. 2343	
24070 Forsteriàna E. B.	Forster's		or	10	ap.my	Ap	Scotland	sc. wo.	C	m.s	Eng. bot. 2344	
24071 heterophýlla *Deb.*	various-leaved		or	...	ap.my	Ap	Europe	1823.	C	m.s		
24072 finmárchica *W.*	Finmarck		or	10	ap.my	Ap	Sweden	1825.	C	m.s		
24073 holosericea *W.*	velvety		or	8	ap.my	Ap	Germany	1822.	C	m.s		
24074 obtusifòlia *W.*	blunt-leaved		or	...	ap.my	Ap	Lapland	1818.	C	m.s		
24075 chrysánthos *Oed.*	golden-flwd		or	...	ap.my	Ap	Norway	...	C	m.s	Fl. dan. 1007	

IV. HELVE'TIÆ. — *Swiss species not yet described.*

24076 atrovìrens *Schl.*	dark-green		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24077 austràlis *Schl.*	southern		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24078 carpinifòlia *Schl.*	Carpinus-lvd		or	...	mr.ap	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24079 cydonifòlia *Schl.*	Quince-leaved		or	...	mr.ap	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24080 subalpìna *Schl.*	subalpine		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1820.	C	m.s		
24081 proteæfòlia Schl.	Protea-leaved		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1820.	C	m.s		
24082 strépida *Schl.*	creaking		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1820.	C	m.s		
24083 glabràta *Schl.*	smooth		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1820.	C	m.s		
24084 decúmbens *Schl.*	decumbent		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1823.	C	m.s		
24085 murìna *Schl.*	wall		or	...	mr.ap	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24086 nervòsa *Schl.*	nervose		or	...	mr.ap	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24087 pannòsa *Schl.*	cloth-*leaved*		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24088 pallèscens *Schl.*	pallescent		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1823.	C	m.s		
24089 pàllida *Schl.*	pale		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1823.	C	m.s		
24090 alaternoìdes *Schl.*	Alaternus-like		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24091 albéscens *Schl.*	albescent		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24092 cerasifòlia *Schl.*	Cherry-leaved		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24093 cinnamòmia *Schl.*	Cinnamon-*scted*		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24094 clethræfòlia *Schl.*	Clethra-leaved		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24095 grisophýlla *Schl.*	grey-leaved		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24096 lacústris *Schl.*	lake		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24097 mespilifòlia *Schl.*	Mespilus-lvd		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24098 obtùso-serràta *Schl.*	blunt-serrated		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24099 pyrifòlia *Schl.*	Pyrus-leaved		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		
24100 Schleicheriàna Schl.	Schleicher's		or	...	ap.my	Ap	Switzerl.	1824.	C	m.s		

2733. CECRO'PIA L. SNAKE WOOD. (*Cecrops*, king of Athens, his legs fabled to be snakes.) *Urticeæ.* 3.

24101 peltàta *L.*	peltate		or	30	...	Ap	Jamaica	1778.	C	p.l	Lam. il. 800
24102 palmàta *W.*	palmate		or	20	...	Ap	Brazil	1820.	C	p.l	
24103 cóncolor *W.*	self-colored		or	20	...	Ap	Brazil	1822.	C	p.l	

2734. BO'RYA W. BORYA. (*M. Bory de St. Vincent*, a French botanist.) *Euphorbiàceæ.* 6.—7.

24104 porulòsa *W.*	small porous		un	6	...	G	Florida	1806.	C	m.s	
24105 ligústrina *W.*	Privet-*leaved*		un	6	...	G	N. Amer.	1812.	C	m.s	
24106 acuminàta *W.*	pointed		un	6	...	G	N. Amer.	1812.	C	m.s	Mic. am. 2. 28
24107 prinoìdes *W.*	Prinos-like		un	6	...	G	N. Amer.	1824.	C	m.s	
24108 nitida *W.*	shining		un	6	...	G	N. Amer.	1824.	C	m.s	
24109 retùsa *W.*	retuse		un	6	...	G	N. Amer.	1824.	C	m.s	

2735. VALLISNE'RIA L. VALLISNERIA. (*Antonio Vallisneri*, an Italian bot.) *Hydrocharideæ.* 1.—4.

24110 spiràlis *L.*	spiral		cu	...	jl	Br	S. Europe	1818.	S	aq	Mic. gen. 12. 10. 1, 2

CLASS XXII. ORDER 3.

DIŒ'CIA TRIA'NDRIA.

2736. EM'PETRUM L. CROW BERRY. (*En*, upon, *petros*, rock; place of growth.) *Empétreæ.* 2.—3.

24111 nigrum *L.*	black-*berried*		or	1	ap.my	Ap	Britain	m. he.	L	s.p	Eng. bot. 526

2737. CORE'MA D. Don COREMA. (*Korema*, a broom; habit of plant.) *Empétreæ.* 1.

24112 àlba *D. Don* E'mpetrum àlbum *L.*	white-*berried*		or	1	ap.jn	Ap	Portugal	1774.	L	s.p	

2738. WILLDENO'VIA Thun. WILLDENOVIA. (*Charles Louis Willdenow*, prof. bot. Berlin.) *Restiàceæ.* 2.—3.

24113 tères *Thun.*	round-*stalked*		pr	2	jn.jl	Ap	C. G. H.	1790.	R	s.p	Th. h. 1790. 2. 2
24114 striàta *Thun.*	striated		cu	2	jn.jl	Ap	C. G. H.	1818.	R	s.p	

2739. HYPOLÆ'NA *R. Br.* HYPOLÆNA. (*Hypo*, under, *chlaina*, cloak; base of fruit.) *Restiàceæ.* 2.
24115 fastigiàta *R. Br.* peaked cu 2 jn.jl Ap N. Holl. 1820. R s.p
24116 exsúlca *R. Br.* furrowed cu 2 jn.jl Ap N. Holl. 1821. R s.p

2740. LEPYRO'DIA *R. Br.* LEP. (*Lepyrodes*, scaly; bractes within scales of spike.) *Restiàceæ.* 1.—4
24117 grácilis *R. Br.* slender cu 2 my.jl Ap N. Holl. 1824. R s.p

2741. THAMNOCHO'RTUS *Berg.* THAMNOC. (*Thamnos*, shrub, *chortos*, grass; habit.) *Restiàceæ.* 1.—2.
24118 dichótomus *R. Br.* two-forked cu 2 jn.jl Ap N. Holl. 1817. R s.p Rtb. gr. 4. 2. 1
Réstio dichótomus *Thun.*

2742. RE'STIO *L.* ROPE GRASS. (*Restis*, cord; use at Cape of Good Hope.) *Restiàceæ.* 9.—52.
I. SI'MPLICES. — *Culm simple.*
24119 tectòrum *Thun.* thatch un 3 my.jn Ap C. G. H. 1793. R s.p Rtb. gr. 10. 3. 2
24120 virgàtus *Rtb.* twiggy un 3 my.jn Ap C. G. H. 1824. R s.l Rtb. gr. 5. 1. 2
24121 vaginàtus *Thun.* sheathed un 3 my.jn Ap C. G. H. 1820. R s.p
24122 austràlis *R. Br.* southern un 3 my.jn Ap N. Holl. 1824. R s.p
24123 grácilis *R. Br.* slender un 3 my.jn Ap N. Holl. 1824. R s.l
II. RAMÒSI. — *Culm branched.*
24124 tetraphýllus *R. Br.* four-leaved cu 3 my.jn Ap V. Di. Is. 1825. R s.l Lab. n. h. 2. 226
24125 paniculàtus *Rtb.* panicled un 2 my.jn Ap C. G. H. 1824. R s.p Rtb. gr. 4. 2. 3
24126 lateriflòrus *R. Br.* side-flowering cu 3 my.jn Ap N. Holl. 1824. R s.l Lab. n. h. 2. 228
Calórophus elongàtus *Lab.*
24127 fastigiàtus *R. Br.* peaked cu 3 my.jn Ap N. Holl. 1824. R s.l

2743. LEPTOCA'RPUS *R. Br.* LEPTOCARPUS. (*Leptos*, slender, *karpos*, fruit; pointed.) *Restiàceæ.* 1.—7.
24128 tènax *R. Br.* tough un 2 ... Ap N. Holl. 1823. D co Lab. n. h. 229
Schœnòdum tènax *Lab.*

2744. *ELEGI'A Thun.* ELEGIA. (*Elegos*, lamentation; sad color of plants.) *Restiàceæ.* 2.—3.
24129 *j*úncea *Thun.* Rush-like un 1 jl.au Ap C. G. H. 1789. D l.p Rtb. gr. 8. 3. 4
24130 racemòsa *Lam.* clustered un 1 my.jn Ap C. G. H. 1804. D l.p Lam. il. 884. 4

2745. *PHŒ'NIX L.* DATE PALM. (The Greek name of the date.) *Pálmæ.* 8.
24131 dactylifera *L.* *com.*, date-bearing fr 40 ... W.G Levant 1597. S r.m Kæm. 686. 1. 2
24132 reclinàta *Jac.* reclined or 10 ... W.G C. G. H. 1792. S l.p Jac. fr. 27. 24
24133 farinifera *Rox.* *small*, meal-bg or 28 ... W.G E. Indies 1800. S r.m Rox. cor. 1. 74
24134 acaúlis *Rox.* stemless or 6 ... W.G E. Indies 1816. S r.m
24135 paludòsa *Rox.* marsh or 20 ... ... E. Indies 1820. S r.m
24136 pygmæ'a *Lo. C.* pygmy or 6 ... ... Mauritius 1823. S r.m
24137 sylvéstris *Rox.* wood or 20 ... ... E. Indies 1823. S r.m
24138 leonénsis *Lo. C.* Sierra Leone or 30 ... ... S. Leone 1823. S r.m

2746. STILA'GO *L.* STILAGO. (*Stylos*, a style; probably so called from its length.) *Antidésmeæ* 2.
24139 *B*ùnius *L.* Bunius, *Laurel-leaf* or 20 au Ap E. Indies 1757. C p.l R. mal. 4. 56
24140 diándra *Rox.* diandrous or 20 ... Ap E. Indies 1800. C p.l Rox. cor. 2. 166

2747. *OSY'RIS Lam.* POET'S CASSIA. (*Ozos*, a branch; numerous supple branches.) *Osyrídeæ.* 1.—2.
24141 álba *Lam.* white or 3 ... W S. Europe 1739. C l.p Lam. il. 802

CLASS XXII. ORDER 4.

DIŒ'CIA TETRA'NDRIA.

2748. AU'LAX *Berg.* AULAX. (*Aulax*, a furrow; furrowed leaves of first species.) *Proteàceæ.* 2.
24142 *p*inifòlia *Berg.* Pine-leaved or 2 jl.s Y C. G. H. 1780. S l.p Bot. rep. 76
24143 umbellàta *R. Br.* umbelled or 2 jn.au Y C. G. H. 1774. S l.p Bot. rep. 248

2749. LEUCADE'NDRON *L.* LEUCADENDRON. (*Leukos*, white, *dendron*, tree; appearance.) *Prot.* 39.—40.
I. ARGYRODE'NDROS. — *Nut ventricose; style and calyx persistent; leaves mostly silvery.*
24144 argénteum *R. Br.* silver *tree* or 15 au Y C. G. H. 1693. S l.p Bot. reg. 979
24145 plumòsum *R. Br.* feather-*flued* or 4 jn.au Y C. G. H. 1774. S l.p
24146 sericeum *R. Br.* silky or 3 ap.my Y C. G. H. 1817. C l.p
24147 spatulàtum *R. Br.* spatulate or 3 ap.my Y C. G. H. 1818. C l.p
24148 retùsum *R. Br.* retuse or 3 ap.my Y C. G. H. 1810. C l.p
II. LEVISA'NUS. — *Nut ventricose or lenticular, wingless, on both sides or margins pilose; style totally deciduous or with the base alone remaining; calyx a long time persistent, 4-parted.*
24149 imbricàtum *R. Br.* imbricated or 4 ... Y C. G. H. 1790. C l.p
24150 *b*uxifòlium *R. Br.* Box-leaved or 4 ... Y C. G. H. 1812. C l.p
24151 Levisà*nus* R. Br. Lewis's or 4 ap.jn Y C. G. H. 1774. C l.p Bur. af. 100. 2
24152 angustàtum *R. Br.* narrowed or 3 jn.jl Y C. G. H. 1820. C l.p
24153 *f*inifòlium *R. Br.* Flax-leaved or 4 ap.jn Y C. G. H. ... C l.p Jac. sc. 1. 26
24154 fuscifòrum *R. Br.* dusky-flowered or 4 my.jn Y C. G. H. ... C l.p Bot. mag. 881
Pròtea stellàris *R. M.*
24155 tórtum *R. Br.* twisted-*leaved* or 3 mr.my Y C. G. H. 1790. C l.p Bot. reg. 826
24156 cinèreum *R. Br.* grey or 3 jl.au Y C. G. H. 1774. C l.p
24157 corymbòsum *R. Br.* corymbed or 3 ap.jl Y C. G. H. 1790. C l.p Bot. reg. 402
III. SAMARI'FERA. — *Samara smooth, winged or wingless; style and calyx deciduous; scales of strobile distinct.*
24158 decòrum *R. Br.* decorous or 3 ... Y C. G. H. 1790. C l.p
24159 squarròsum *R. Br.* squarrose or 3 my.jl Y C. G. H. 1824. C l.p
24160 cóncolor *R. Br.* self-colored or 3 mr.jn Y C. G. H. 1774. C l.p Bot. rep. 307
24161 grandiflòrum *R. Br.* great-flowered or 3 ap.jn Y C. G. H. 1789. C l.p Par. lon. 105
24162 decúrrens *R. Br.* decurrent or 3 ... Y C. G. H. 1812. C l.p
24163 ovàle *R. Br.* oval or 3 ap.jl Y C. G. H. 1818. C l.p
24164 venòsum *R. Br.* veiny or 3 ap.jn Y C. G. H. 1816. C p.l
24165 glàbrum *R. Br.* smooth or 3 ap.jn Y C. G. H. 1810. C p.l
24166 strictum *R. Br.* strict or 3 ap.jn Y C. G. H. 1795. C l.p Par. lon. 75
24167 virgàtum *R. Br.* twiggy or 3 ap.jn Y C. G. H. ... C l.p

24168 adscéndens *R. Br.*	ascending	♂	or	2	jn.au	Y	C. G. H.	1774.	C	l.p	Pluk. m. 229. 6
24169 concinnum *R. Br.*	neat	♂	or	3	...	Y	C. G. H.	1800.	C	l.p	
24170 salignum *R. Br.*	Willow-*leaved*	♂	or	3	ap.jn	Y	C. G. H.	1774.	C	l.p	Boer. 2. 204
24171 uliginòsum *R. Br.*	swamp	♂	or	3	ap.jn	Y	C. G. H.	1795.	C	l.p	Brey. c. 21. 9
24172 flŏridum *R. Br.*	florid	♂	or	3	ap.jn	Y	C. G. H.	1795.	C	l.p	Bot. rep. 572
IV. PLATYSPE'RMA. — *Scales of strobile connate; samara leafy, compressed, smooth.*											
24173 platyspérmum *R. Br.*	flat-seeded	♂	or	3	ap.jl	Y	C. G. H.	1818.	C	l.p	
24174 comòsum *R. Br.*	tufted	♂	or	3	my.jl	Y	C. G. H.	1818.	C	l.p	
24175 æ'mulum *R. Br.*	rival	♂	or	3	jn.s	Y	C. G. H.	1789.	C	l.p	Bot. rep. 429
24176 abiétinum *R. Br.*	Pine-*leaved*	♂	or	3	jl.s	Y	C. G. H.	1789.	C	l.p	Bot. rep. 461
24177 scàbrum *R. Br.*	rough	♂	or	3	...	Y	C. G. H.	1812.	C	l.p	
V. DU'BIA. — *Doubtful to which of the sections they belong.*											
24178 Globulària *R. Br.*	Globularia	♂	or	3	ap.jn	Y	C. G. H.	1810.	C	l.p	Lam. il. 1. 53
24179 inflĕxum *Lk.*	inflexed	♂	or	3	ap.jn	Y	C. G. H.	1800.	C	l.p	
24180 caudàtum *Lk.*	tailed	♂	or	3	ap.jn	Y	C. G. H.	1800.	C	l.p	
24181 marginàtum *Lk.*	marginate	♂	or	3	ap.jn	Y	C. G. H.	1800.	C	l.p	
24182 pubéscens *R. Br.*	pubescent	♂	or	3	ap.jn	Y	C. G. H.	1819.	C	l.p	

2750. *VI'SCUM L.* MISTLETOE. (*Viscus*, clammy; nature of berries.) *Lorántheæ.* 1. — 25.

24183 álbum *L.*	*common*, white	⚥	cu	2	my	G	England	trees.	S	m.s	Eng. bot. 1470

2751. *MYRI'CA L.* CANDLEBERRY MYRTLE. (*Myro*, to flow; found on banks of rivers.) *Amentàceæ.* 13.-21.

24184 *Gàle* L.	*Sweet* Gale	♀	or	4	my	Ap	Britain	sp. bo.	L	s.p	Eng. bot. 562
24185 cerífera *L.*	*com.* wax-bg	♀	or	8	my.jn	Ap	N. Amer.	1699.	S	s.p	Cat. car. 1. 69
24186 carolinénsis *Wan.*	Carolina	♂	or	4	my	Ap	N. Amer.	1730.	S	s.p	Cat. car. 1. 13
24187 pennsylvánica *Lam.*	Pennsylvanian	♂	or	3	my	Ap	N. Amer.	...	C	s.p	Duh. no. 2. 55
24188 *Fāya* H. K.	Faya	♂	or	6	jn.jl	Ap	Azores	1777.	L	s.l	Duh. no. 2. 56
24189 æthiópica *L.*	Ethiopian	♂	or	8	jn.jl	Ap	C. G. H.	1795.	L	s.l	Pluk. al. 48. 8
24190 serràta *Lam.*	saw-*leaved*	♂	or	3	au	Ap	C. G. H.	1793.	L	s.l	Pluk. am. 424. 3
24191 laciniàta *W. en.*	jagged *Oak-lvd*	♂	or	3	jn.jl	Ap	C. G. H.	1752.	L	s.l	Jac. fr. 2. 1. 4
24192 quercifòlia *L.*	*hairy* Oak-lvd	♂	or	3	jn.jl	Ap	C. G. H.	1752.	L	r.m	
24193 cordifòlia *L.*	heart-leaved	♂	or	4	my.jl	Ap	C. G. H.	1759.	L	p.l	Pluk. al. 319. 7
24194 mexicàna *W.*	Mexican	♂	or	8	f	Ap	Mexico	1823.	L	p.l	
24195 segregàta *Jac.*	separated	♂	or	6	...	Ap	S. Amer.	1824.	L	p.l	Jac. ic. 625
24196 esculénta *Ham.*	esculent	♀	or	20	s.o	Ap	Nepal	1817.	L	s.l	

2752. *NAGE'IA* Gae. NAGEIA. (*Nagi*, its Japanese name.) *Amentàceæ.* 1. — 3.

24197 *Putranjiva* Rox.	Putranjiva	♂	un	12	...	Ap	E. Indies	1822.	C	r.m	

2753. DRY'PETES *Vahl* DRYPETES. (*Drypto*, to lacerate; spiny.) *Rhámneæ.* 1. — 4.

24198 cróceа *Poit.*	copper-*colored*	♂	or	6	...	...	W. Indies	1820.	C	l.p	
Schæffèria lateriflòra *Swz.*											

2754. SHEPHE'RD*IA* Nut. SHEPHERDIA. (*W. Shepherd*, curator of bot. gard. Liverpool.) *Elæágneæ.* 2.

24199 canadénsis *Nut.*	Canadian	♀	or	10	ap.my	Ap	N. Amer.	1759.	L	co	
Hippóphae canadénsis *L.*											
24200 argéntea *Nut.*	silvery	♀	or	10	ap.my	Ap	Missouri	1818.	L	p.l	
Hippóphae argéntea *Ph.*											

2755. *HIPPO'PHAE L.* SEA BUCKTHORN. (*Hippos*, horse, *phao*, to destroy.) *Elæágneæ.* 2.

24201 rhamnoìdes *L.*	*com.* Rhamnus-lk	♀	or	12	ap.my	Ap	England	sea co.	Sk	co	Eng. bot. 425
24202 salicifòlia *D. Don*	Willow-leaved	♂	or	8	...	Ap	Nepal	1822.	L	l.p	

2756. BROUSSONE'T*IA* Ven. BROUSSONETIA. (*P. N. V. Broussonet*, a French naturalist.) *Urticeæ.* 2.

24203 papyrífera *Ven.*	paper-bearing	♀	or	12	f.s	Ap	Japan	1751.	Sk	co	Kæm. 472
Mórus papyrífera *L.*											
24204 spatulàta *Hort.*	spatulate-*lvd*	♀	or	12	f.s	Ap	.....	1824.	C	co	

2757. SCHÆFFE'R*IA* Jac. SCHÆFFERIA. (*James Christian Schæffer*, a German naturalist.) *Rhámneæ.* 1.-2.

24205 complèta *Swz.*	complete, *white-flwd*	♂	or	6	au	G	W. Indies	1793.	C	p.l	Lam. il. 809

2758. BRU'CE*A* Herit. BRUCEA. (*James Bruce*, celeb. traveller in Abyssinia.) *Terebinthàceæ.* 3.

24206 ferruginea *Herit.*	rusty, *Ash-lvd*	♂	or	6	ap.my	G	Abyssinia	1775.	C	p.l	Bot. cab. 129
24207 sumatràna *Rox.*	Sumatra	♂	or	10	ap.my	G	E. Indies	1820.	C	p.l	
24208 grácilis *Dec.*	slender	♂	or	6	...	Y.G	E. Indies	1820.	C	p.l	

2759. TETRA'DIUM *Lou.* TETRADIUM. (*Tetradion*, a quaternion; fructification.) *Terebinthàceæ.* 1.

24209 trichŏtomum *Lou.*	three-forked	♀	or	20	...	...	China	1820.	C	p.l	
Brùcea trichŏtoma *Spr.*											

2760. ANTHOSPE'RMUM *L.* AMBER TREE. (*Anthos*, flower, *sperma*, seed.) *Rubiàceæ.* 1. — 6.

24210 æthiópicum *L.*	Ethiopian	♂	or	2	jn.jl	G.w	C. G. H.	1692.	C	p.l	Pluk. al. 183. 1

2761. TRO'PHIS *L.* RAMOON TREE. (*Trophe*, fodder; cattle eat in scarcity.) *Thymelèæ.* 2. — 6.

24211 americàna *L.*	American	♀	or	20	ap.my	G	W. Indies	1789.	C	l.p	Br. jam. 37. 1
24212 áspera *Retz.*	rough-*leaved*	♀	or	25	...	G	E. Indies	1802.	C	l.p	

2762. MONTI'N*IA* L. MONTINIA. (*Laurence Montin*, a Swedish botanist.) *Onagràriæ.* 1.

24213 caryophyllàcea *L.*	Clove-tree-*lvd*	♂	or	1	jl	W	C. G. H.	1774.	C	p.l	Sm. spic. 14. 15

CLASS XXII. ORDER 5.

DIŒ'CIA PENTA'NDRIA.

2763. *PISTA'CIA L.* PISTACHIA TREE. (*Foustaq*, its Arabic name.) *Terebinthàceæ.* 5. — 8.

I. TEREBI'NTHUS. — *Leaves impari-pinnate; deciduous.*

24214 officinàrum *H. K.*	officinal	♀	m	15	ap.my	Ap	Levant	1570.	C	l.p	Rauw. it. 72. 9
24215 reticulàta *W.*	net-*leaved*	♀	or	15	ap	Ap	Levant	1752.	C	l.p	
narbonénsis *L.*											
24216 Terebinthus *L.*	Turpentine tree	♀	or	20	jn.jl	Ap	S. Europe	1656.	C	r.m	Black. 478
24217 atlántica *Desf.*	Atlantic	♀	or	12	...	Ap	Barbary	1790.	L	r.m	

II. LENTI'SCUS. — *Leaves abruptly pinnate; remaining.*

24218	Lentiscus *L.*	Mastich tree	♀	ec	15	my	Ap	S. Europe	1664.	L	r.m	Bot. mag. 1967
	2 massiliénsis *Mil.*	Marseilles	♀	ec	15	my	Ap	S. Europe	1664.	L	r.m	

2764. ZANTHO'XYLUM *L.* TOOTHACHE TREE. (*Xanthos*, yellow, *xylon*, wood.) *Rutàceæ.* 14.—43.

24219	emarginàtum *Swz.*	notch-*leaved*	♂	or	10	...	G.w	Jamaica	1759.	C	l.p	Sl. jam. 2. 168. 4
24220	clàva Hérculis *L.*	Hercules's club	♂	or	10	ap.my	G.w	W. Indies	1739.	C	l.p	Cat. car. 1. 26
24221	fraxíneum *W.*	*com.*, Ash-like	♂	or	6	mr.ap	G.w	N. Amer.	1759.	L	s.l	Duh. ar. 1. 97
24222	tricárpum *Mx.*	three-capsuled	♂	or	6	...	G.w	N. Amer.	1806.	L	l.s	
24223	nítidum *Dec.*	shining	♂	or	6	ap.my	G.w	China	1823.	L	r.m	Bot. mag. 2558
24224	Avicénnæ Dec.	Avicenna's	♂	or	10	...	...	China	1823.	C	l.p	Lob. ic. 2. 132. 2
24225	acuminàtum *Swz.*	acuminate	♂	or	10	...	...	Jamaica	1818.	C	l.p	
24226	mìte *W.*	mild	♂	or	10	...	...	N. Amer.	1818.	L	l.p	
24227	aromáticum *W.*	aromatic	♂	or	10	...	...	W. Indies	1824.	C	l.p	Jac. ec. 1. 70
24228	armàtum *Rox.*	armed	♂	or	10	...	...	E. Indies	1816.	C	l.p	
24229	sapindoìdes *Dec.*	Sapindus-like	♀	or	20	...	...	Jamaica	1823.	C	l.p	Br. jam. 20. 2
24230	austràle *G. Don*	southern	♀	or	20	...	...	N. Holl.	1824.	C	l.p	
	Fagàra austràlis *Cun.*											
24231	argénteum *Lo. C.*	silvery	♂	or	10	...	...	.....	1825.	C	l.p	
24232	*Budrúnga* Dec.	Budrunga	♀	or	20	...	...	E. Indies	1825.	C	l.p	
	Fagàra *Budrúnga* Rox.											

2765. PICRA'MNIA *Swz.* PICRAMNIA. (*Pikros*, bitter, *thamnos*, shrub; whole plant.) *Cassiniàceæ.* 2.

24233	Antidésma *Swz.*	Antidisma	♂	un	4	...	G	Jamaica	1793.	C	p.l	Sl. jam. 2. 208. 2
24234	pentándra *Swz.*	pentandrous	♂	or	5	...	G	W. Indies	1822.	C	p.l	

2766. ANTIDE'SMA *L.* ANTIDESMA. (*Anti*, like, *desmos*, bond; bark used for ropes.) *Antidésmeæ.* 5.—11.

24235	alexitèria *L.*	Alexiteria	♂	un	10	my.jn	Ap	E. Indies	1793.	C	p.l	R. mal. 5. 11
24236	paniculàta *Rox.*	panicled	♂	un	10	...	Ap	E. Indies	1800.	C	p.l	
24237	zeylánica *Lam.*	Ceylon	♂	or	6	...	Ap	Ceylon	1821.	C	p.l	Bur. zey. 10
24238	pubéscens *Rox.*	pubescent	♂	or	6	...	Ap	E. Indies	1818.	C	p.l	Rox. cor. 2. 167
24239	guineénsis *G. Don*	Guinea	♂	or	6	...	Ap	Guinea	1825.	C	p.l	

2767. IRESI'NE *L.* IRESINE. (*Eiros*, wool; woolly appearance of branches.) *Amaranthàceæ.* 5.—8.

24240	celosioìdes *L.*	Celosia-like	⚥	△	pr	1½	jl.au	W	S. Amer.	1733.	S	l.p	Lam. il. 813
24241	elongàta *Hum.*	long-*leaved*	⚥	△	pr	2	jl.au	W	S. Amer.	1822.	S	l.p	Pluk. al. 261. 1
24242	diffùsa *W.*	straggling	⚥	△	pr	1½	jl.au	W	S. Amer.	1818.	S	l.p	
24243	elàtior *Rich.*	taller		⬡	or	3	jl.au	W	Antilles	1820.	S	l.p	Sl. jam. 1. 90
24244	flavéscens *W.*	flavescent	⚥	△	or	1	jl.au	W	S. Amer.	1824.	S	l.p	

2768. SPINA'CIA *L.* SPINACH. (*Spina*, a prickle; prickly integument of fruit.) *Chenopòdeæ.* 1.—3.

24245	oleràcea *L.*	*common*, potherb	○	cul	1½	mr.o	G	.....	1568.	S	co	Schk. han. 3. 224
	1 spinòsa	prickly	○	cul	1½	mr.o	G	.....	...	S	co	
	2 glàbra *Mil.*	smooth	○	cul	1½	mr.o	G	.....	...	S	co	

2769. FLU'GGEA *W.* FLUGGEA. (*John Flugge*, a German cryptogamic botanist.) *Euphorbiàceæ.* 1.

24246	leucopỳrus *W.*	white wheat	♂	un	6	...	Ap	E. Indies	1825.	C	r.m	

2770. ACNI'DA *L.* VIRGINIAN HEMP. (*A*, priv., *knide*, nettle; nettle-like, without stings.) *Chenop.* 1.—3.

24247	cannábina *L.*	*common*, Hemp-lk.	○	un	2	jn.jl	G.y	N. Amer.	1640.	S	co	

2771. CA'NNABIS *L.* HEMP. (*Can*, reed, *ab*, small, *Celt.*; or *qanch*, its Arabic name.) *Urticeæ.* 2.

24248	sativa *L.*	*common*, cultivated	○	ag	6	jn.jl	G.y	India	...	S	h.l	Schk. han. 3. 325
24249	indica *L.*	Indian Tobacco	○	clt	1½	au.s	G	E. Indies	1800.	S	co	

2772. HU'MULUS *L.* HOP. (*Humus*, the ground; if not supported creeps along it.) *Urticeæ.* 1.

24250	Lòpulus *L.*	*common*, Hop	♂	△	ag	15	jn.au	Y	Britain	hed.	D	r.m	Eng. bot. 427

2773. *MODE'CCA* Jac. MODECCA. (Its Indian name.) *Passifloreæ.* 4.

24251	lobàta *Jac.*	lobed-*leaved*	♂		or	12	au	G	S. Leone	1812.	C	r.m	Bot. reg. 433
24252	tuberòsa *Rox.*	tuberous	♂		or	10	jl.s	...	E. Indies	1822.	C	s.l	Ru. am. 8. 20
24253	dòbia *Rox.*	doubtful	♂		or	10	...	...	E. Indies	1826.	C	l.p	
24254	trilobàta *Rox.*	three-lobed	♂		or	10	jl.s	...	E. Indies	1818.	C	l.p	

2774. *NEGU'NDO* Moe. BOX ELDER. (Meaning unknown.) *Acerineæ.* 1.—3.

24255	*fraxinifòlium Nut.*	Ash-leaved	♀		or	35	ap	G	N. Amer.	1688.	L	s.l	Schm. ar. 1. 12
	Acer Negúndo L. *Negúndium* americànum *Dec.*											
	2 crispum	curled	♀		or	30	ap	G	N. Amer.	1688.	L	s.l	

2775. NEMOPA'NTHES *Rafi.* NEMOPANTHES. (*Nemos*, grove, *ops*, eye, *anthe*, flower.) *Celastrineæ.* 1.

24256	canadénsis *Dec.*	Canadian	♂		or	6	...	...	N. Amer.	1812.	L	p.l	Dec. gen. 3
	fasciculàris *Rafi.* *Ilex* canadénsis *Mx.*											

CLASS XXII. ORDER 6.

DIŒ'CIA HEXA'NDRIA.

2776. XERO'TES *R. Br.* XEROTES. (*Xerotes*, dryness; aridity of herbage.) *Junceæ.* 12.—24.

I. CAPITA'TÆ. — *Female flowers capitate; leaves at top entire.*

24257	flexifòlia *R. Br.*	curled-leaved	⚥	△	or	1	...	W.o	N. Holl.	1824.	D	r.m	
24258	mucronàta *R. Br.*	mucronate	⚥	△	or	2	...	W.o	N. Holl.	1824.	D	r.m	Thun. dra. 17. 2

II. RACEMÒSÆ. — *Flowers racemose, or female ones spicate, male ones panicled.*

24259	filifórmis *R. Br.*	filiform	⚥	△	or	1	...	W.o	N. Holl.	1824.	D	r.m	Thun. dra. 1. ic.
24260	grácilis *R. Br.*	slender	⚥	△	or	2	...	W.o	N. Holl.	1823.	D	r.m	
24261	denticulàta *R. Br.*	denticulate	⚥	△	or	1	...	W.o	N. Holl.	1825.	D	r.m	
24262	láxa *R. Br.*	loose	⚥	△	or	1	...	W.o	N. Holl.	1823.	D	r.m	

III. DENTICULA'TÆ. — *Flowers spiked or panicled; branches opposite or whorled; male flowers sessile imbricated, with bractes; capsules smooth; leaves at top denticulate; stemless.*

24263 rigida *R. Br.*	rigid	♂	△	or	2	...	G.w	N. Holl.	1791.	D	r.m Bot. cab. 798
24264 montàna *R. Br.*	mountain	♂	△	or	1	...	W.g	N. Holl.	1824.	D	r.m
24265 longifòlia *R. Br.*	long-leaved	♂	△	or	3	...	G.w	N. Holl.	1796.	D	r.m
24266 hỳstrix *R. Br.*	porcupine	♂	△	or	2	...	W.g	N. Holl.	1824.	D	r.m
24267 arenária *R. Br.*	sand	♂	△	or	2	...	W.g	N. Holl.	1820.	D	r.m
24268 echinàta *Ma. C.*	hedgehog	♂	△	or	2	...	W.g	N. Holl.	1824.	D	r.m

2777. ELÆ'IS *Jac.* OILY PALM. (*Elaia*, olive; natives of Guinea express an oil from the fruit.) *Pálmæ.* 4.

24269 melanocócca *Gæ.*	black-seeded	♀	□	or	30	...	G.w	N.Grenad.	1821.	S	co
24270 occidentàlis *W.*	western	♀	□	or	30	...	G.w	Jamaica	1820.	S	r.m
24271 guineénsis *Jac.*	Guinea	♀	□	or	30	...	G.w	Guinea	1730.	S	r.m Jac. am. 172
24272 pernambucàna *Lo. C.*	Pernambuca	♀	□	or	50	...	G.w	Brazil	1825.	S	r.m

2778. CHAMÆDO'REA *W.* CHAMÆDOREA. (*Chamai*, ground, *dorea*, gift; flowers low.) *Pálmæ.* 2.—3.

24273 grácilis *W.*	slender	♀	□	or	10	...	W.g	Caraccas	1803.	Sk	r.m Jac. sc. 2. 247, 248
24274 frágrans *Mart.*	sweet-scented	♀	□	or	8	...	W	Trinidad	1820.	Sk	r.m Mart. palm. ic.
Nunèzia frágrans *W.*											

2779. HYPHÆ'NE *Gæ.* HYPHÆNE. (*Hyphaino*, to entwine; fibres of fruit.) *Pálmæ.* 1.

24275 coriácea *Gæ.*	leather-*leaved*	♀	□	or	20	...	...	Egypt	1824.	S	r.m Gæ. fr. 84.
Cucífera thebàica *Del.*											

2780. BORA'SSUS *L.* BORASSUS. (One of the names applied to the spatha of the date.) *Pálmæ.* 1.—2.

24276 flabellifórmis *L.*	fan-leaved	♀	□	or	30	...	W.g	E. Indies	1771.	S	r.m Rox. cor. 1. 71, 72

2781. MAURITI*A* L. fil. MAURITIA. (*Prince Maurice*, of Nassau, the patron of Pisso.) *Pálmæ.* 3.—4.

24277 flexuòsa *L. fil.*	flexuous-*spiked*	♀	□	or	40	...	W.g	Surinam	1816.	S	r.m
24278 armàta *Mart.*	armed	♀	□	or	40	...	...	Brazil	1824.	S	r.m Mart. palm. ic.
24279 vinifera *Mart.*	wine-bearing	♀	□	or	40	...	...	Maranh.	1823.	S	r.m Mart. palm. ic.

2782. GEO'NOMA *W.* GEONOMA. (*Geonomos*, skilled in agriculture; propagation.) *Pálmæ.* 6.—13.

24280 Spix*iàna* Mart.	Spix's	♀	□	or	15	...	Pk	Brazil	1824.	S	r.m Mart. palm. ic.
24281 Schottiàna Lo. C.	Schott's	♀	□	or	...	...	Ap	Brazil	1820.	S	r.m
24282 pinnátifrons *W.*	pinnate-leaved	♀	□	or	15	...	Ap	Caraccas	1821.	S	r.m
24283 simplicifrons *W.*	simple-leaved	♀	□	or	5	...	Ap	Trinidad	1818.	S	r.m
24284 acaùlis *Mart.*	stemless	♀	□	or	5	...	Ap	Brazil	1823.	S	r.m Mart. palm. ic.
24285 macróstachys *Mart.*	long-spiked	♀	□	or	5	...	Ap	Brazil	1823.	S	r.m Mart. palm. ic.

2783. SMI'LAX *L.* SMILAX. (*Smile*, a scraper; stems rough from prickles.) *Smilàceæ.* 40.—70.

I. ACULEA'TÆ. — *Stem prickly.*

i. ANGULA'TÆ. — *Stem angular.*

24286 áspera *L.*	rough, *Bindweed*	♂		un	8	s	W.g	S. Europe	1648.	Sk	s.p Schk. han. 3. 328
2 auriculàta	ear-*leaved*	♂		un	8	s	W.g	S. Europe	1648.	Sk	s.p Pluk. al. 110. 3
24287 nigra *W.*	black-*berried*	♂		un	8	s	Y.g	Spain	1817.	Sk	s.p
24288 catalónica *Poir.*	Catalonian	♂		un	8	s	Y.g	Catalonia	1817.	Sk	s.p
24289 mauritánica *Poir.*	Mauritanian	♂		un	8	au.o	Y.g	Mauritania	1820.	Sk	s.p
24290 excélsa *L.*	tall	♂	□	un	12	au.s	W.g	Syria	1739.	Sk	s.p Bux. c. 1. 27
24291 hórrida *Desf.*	horrid	♂		un	8	au.s	Y.g	N. Amer.	1820.	Sk	s.p
24292 zeylánica *L.*	Ceylon	♂	□	un	10	...	W.g	E. Indies	1778.	Sk	p.l Ru. am. 5. 161
24293 quadrangulàris *Mhl.*	square-*stalked*	♂		un	6	jn.jl	W.g	N. Amer.	1812.	Sk	s.p Den. br. 109
24294 longifòlia *Rich.*	long-leaved	♂	□	un	10	my.jl	G.w	Cayenne	1820.	C	p.l
24295 *Sarsaparilla* L.	Sarsaparilla	♂		m	4	jl.au	W.g	N. Amer.	1664.	Sk	s.p Den. br. 111
24296 Watsòni Swt.	Watson's	♂		m	4	jl.au	W.g	N. Amer.	1811.	Sk	s.l Den. br. 110
longifòlia *Wat.*											
24297 brasiliénsis *Spr.*	Brazil	♂	□	un	6	jl.s	Y.g	Brazil	1820.	Sk	s.p
24298 hastàta *W.*	hastate	♂		un	...	jl.au	Y.g	Carolina	1820.	Sk	s.p Pluk. al. 111. 2
24299 lanceolàta *Walt.*	spear-*leaved*	♂		un	5	my.jn	G.w	N. Amer.	1785.	Sk	s.p Cat. car. 2. 84

ii. TERETICAU'LES. — *Stems terete.*

24300 China *L.*	China	♂	□	m	6	...	W.g	China	1759.	Sk	s.p Kæm. 782
24301 acuminàta *W.*	acuminate	♂	□	un	10	jn.au	Y.g	W. Indies	1824.	Sk	p.l Pl. ic. 83
24302 glaùca *Walt.*	glaucous-*leaved*	♂		un	2	my.jl	G.w	N. Amer.	1811.	Sk	p.l Bot. mag. 1846
24303 austràlis *R. Br.*	southern	♂	□	un	6	...	W.g	N. S. W.	1815.	Sk	s.p
24304 rotundifòlia *L.*	round-leaved	♂		un	6	jl.au	W.g	N. Amer.	1760.	Sk	s.p
24305 laurifòlia *L.*	Laurel-leaved	♂		un	5	jl	W.g	N. Amer.	1739.	Sk	s.p Cat. car. 1. 1
24306 syphilítica *Hum.*	syphilitic	♂	□	m	10	...	Y.g	Trinidad	1818.	Sk	s.p
24307 tamnoìdes *L.*	Tamnus-like	♂	△	un	6	jn.jl	W.g	N. Amer.	1739.	Sk	s.p Cat. car. 1. 52
24308 caduca *L.*	deciduous	♂		un	6	jn.jl	W.g	N. Amer.	1759.	Sk	s.p
24309 havanénsis *Jac.*	Havannah	♂	□	un	10	jl.au	Y.g	Havannah	1823.	Sk	s.p Jac. am. 179. 102
24310 ovalifòlia *Rox.*	oval-leaved	♂	□	un	10	...	Y.g	E. Indies	1823.	Sk	s.p
24311 maculàta *Rox.*	spotted	♂	□	un	6	...	Y.g	Nepal	1823.	Sk	s.p

II. INE'RMES. — *Stems unarmed.*

i. ANGULA'TÆ. — *Stems angular.*

24312 bòna nóx *L.*	good night	♂		un	6	jn.jl	W.g	N. Amer.	1739.	Sk	s.p Pluk. al. 111. 1
24313 prolifera *Rox.*	proliferous	♂	□	un	10	...	Y.g	E. Indies	1819.	Sk	s.p
24314 glàbra *Rox.*	smooth	♂	□	un	10	...	Y.g	E. Indies	1820.	Sk	s.p
24315 Alpìni W.	Alpini's	♂		un	6	jn.au	Y.g	Greece	1820.	Sk	s.p
24316 latifòlia *R. Br.*	broad-leaved	♂	□	un	8	...	G.w	N. Holl.	1791.	Sk	s.p
24317 cumanénsis *W.*	Cumana	♂	□	un	10	...	Y.g	Cumana	1818.	Sk	s.p
24318 herbàcea *L.*	herbaceous	♂	△	un	4	jl	G	N. Amer.	1699.	Sk	s.p Bot. mag. 1920

ii. TERETICAU'LES. — *Stems terete.*

24319 pedunculàris *Mhl.*	*long*-peduncled	♂	△	un	6	my.jl	G.w	N. Amer.	1812.	Sk	p.l
24320 Pseùdo-china *L.*	Bastard Chinese	♂		un	6	my.jn	G.w	S. Amer.	1739.	Sk	p.l Sl. jam. 1. 143. 1
24321 canariénsis *W.*	Canary	♂		un	5	jl.au	Y.g	Teneriffe	1816.	Sk	s.p
24322 glycyphýlla *Swz.*	sweet-lvd, *Bot. B. T.*	♂		un	6	...	G.w	N. S. W.	1815.	Sk	s.p
24323 púber *Mx.*	downy	♂		un	5	...	G.w	N. Amer.	1806.	Sk	s.p
24324 rúbens *Wat.*	red	♂		un	6	jl	G.w	N. Amer.	1812.	Sk	p.l Den. br. 108
24325 virginica *Mil.*	Virginian	♂		un	6	...	Y.g	Virginia	...	Sk	s.p

2784. TA'MUS *L.* BLACK BRYONY. (Name of Columella to a plant resembling a vine.) *Tàmeæ.* 2.—3.

24326 communis *L.*	common	♂	△	m	10	my.au	G	England	hed.	R	s.p Eng. bot. 91
24327 crética *L.*	Cretan	♂	△	un	5	jl.au	G	Candia	1739.	R	p.l

2785. TESTUDINA'RIA *Burc.* ELEPHANT'S FOOT. (*Testudo*, tortoise; outside of roots resembling.) *Diosc.* 2.

24328 elephántipes *Burc.*	*com.*, eleph. foot	♃	⊿	cu	8	jl.au	Y	C. G. H.	1774.	R	p.l	Bot. mag. 1347
Tamus elephántipes Herit.											
24329 montàna *Burc.*	mountain	♃	⊿	cu	8	jl.au	...	C. G. H.	1816.	R	p.l	

2786. RAJA'NIA L. RAJANIA. (*John Ray*, a distinguished English naturalist.) *Dioscòreæ.* 3.—14.

24330 cordàta *L.*	cordate-*leaved*	♃	⊿	un	6	jl	G	W. Indies	1786.	R	p.l	Pl. ic. 84. 98
24331 hastàta *L.*	hastate	♃	⊿	un	20	jl.au	Y.G	W. Indies	1822.	R	p.l	Pl. ic. 155. 1
24332 quinquefòlia *L.*	five-leaved	♃	⊿	un	20	jl.au	Y.G	W. Indies	1818.	R	p.l	Pl. ic. 155. 2

2787. DIOSCO'REA L. YAM. (*Pedacius Dioscorides*, a Greek physician.) *Dioscòreæ.* 32.—53.

I. DIVISIFÒLIÆ. — *Leaves divided.*

24333 pentaphýlla *L.*	five-leaved	♂	⊿	cul	10	...	G	E. Indies	1768.	R	r.m	R. mal. 7. 35
24334 triphýlla *L.*	three-leaved	♂	⊿	un	8	...	G	Malabar	1820.	R	r.m	Ru. am. 5. 128
24335 trifoliàta *Kth.*	trifoliate	♂	⊿	un	4	...	...	Trinidad	1819.	R	r.m	

II. LOBATÆFÒLIÆ. — *Leaves lobed.*

24336 quinquéloba *Thun.*	five-lobed	♂	⊿	un	4	...	G.w	Japan	1822.	R	r.m	Kæm. ic. 15
24337 brasiliénsis *W.*	Brazilian	♂	⊿	esc	8	...	G	Brazil	1823.	R	r.m	
24338 trifida *L.*	trifid	♂	⊿	un	4	...	...	Trinidad	1818.	R	r.m	
24339 heterophýlla *Rox.*	variable-leaved	♂	⊿	un	4	...	G.w	E. Indies	1818.	R	r.m	

III. CORDIFÒLIÆ. — *Leaves cordate.*

24340 aculeàta *L.*	prickly-*stmd*	♂	⊿	cul	10	...	G	E. Indies	1803.	R	r.m	R. mal. 7. 37
24341 alàta *L.*	wing-*stalked*	♂	⊿	cul	15	...	G	India	1739.	R	r.m	R. mal. 7. 38
24342 bulbífera *L.*	bulb-bearing	♂	⊿	esc	12	jl.au	G	E. Indies	1692.	R	r.m	Par. lon. 17
24343 leonénsis *G. Don*	Sierra Leone	♂	⊿	un	10	jl	W	S. Leone	1822.	R	r.m	
24344 Nummulária *Lam.*	Moneywort	♂	⊿	un	10	...	...	E. Indies	1820.	R	r.m	Ru. am. 5 162
24345 crispàta *Rox.*	curled	♂	⊿	un	5	...	W.G	E. Indies	1818.	R	r.m	
24346 angulna *Rox.*	snake	♂	⊿	un	10	...	...	E. Indies	1803.	R	r.m	
24347 pulchélla *Rox.*	neat	♂	⊿	un	10	...	...	E. Indies	1818.	R	r.m	
24348 atropurpùrea *Rox.*	dark-purple	♂	⊿	un	10	...	D.P	E. Indies	1820.	R	r.m	
24349 globòsa *Rox.*	globose	♂	⊿	un	10	...	G.w	E. Indies	1818.	R	r.m	
24350 fasciculàta *Rox.*	fascicled	♂	⊿	un	10	...	G.w	E. Indies	1817.	R	r.m	
24351 glàbra *Rox.*	smooth	♂	⊿	un	10	...	G.w	E. Indies	1803.	R	r.m	
24352 satìva *L.*	*com.*, cultivated	♂	⊿	clt	20	au	G	W. Indies	1733.	R	r.m	R. mal. 8. 51
24353 rubélla *Rox.*	reddish	♂	⊿	un	6	...	R	E. Indies	1803.	R	r.m	
24354 purpùrea *Rox.*	purple	♂	⊿	un	8	...	P	E. Indies	1803.	R	r.m	
24355 nepalénsis *Swt.*	Nepal	♂	⊿	un	6	...	G.w	Nepal	1816.	R	r.m	
24356 piperifòlia *Hum.*	Pepper-leaved	♂	⊿	un	6	...	G.w	S. Amer.	1817.	R	r.m	
24357 coriàcea *Hum.*	leathery	♂	⊿	un	8	...	G	S. Amer.	1818.	R	r.m	
24358 scàbra *Hum.*	scabrous	♂	⊿	un	10	...	G.w	Orinoco	1817.	R	r.m	
24359 altíssima *Lam.*	tallest	♂	▭	un	20	...	G	Martiniq.	1821.	R	r.m	Pl. ic. 117. 1
24360 angustifòlia *Lam.*	narrow-leaved	♂	⊿	un	10	...	G	Peru	1821.	R	r.m	
24361 villòsa *L.*	villous	♂	△	un	3	au	R	N. Amer.	1752.	R	s.p	Jac. ic. 3. 626
24362 quaternàta *Walt.*	four-*leaved*	♂	△	un	3	au	R	N. Amer.	1811.	R	s.p	

IV. OBLONGIFÒLIÆ. — *Leaves oblong.*

24363 oppositifòlia *L.*	opposite-leaved	♂	⊿	un	6	...	G	E. Indies	1803.	R	s.p	Pet. g. 31. 6
24364 cinnamomifòlia *Hook.*	Cinnamon-lvd	♂	⊿	or	6	n	G.Y	Rio Jan.	1827.	R	s.p	Bot. mag. 2825

2788. CO'CCULUS *Bauh.* COCCULUS. (*Coccus*, syst. name of cochineal; scarlet berries.) *Menisp.* 12.—50.

I. OBLONGIFÒLII. — *Leaves oblong, ovate, or oval.*

24365 laurifòlius *Dec.*	Laurel-leaved	♃	▭	or	10	...	W.G	E. Indies	1816.	R	l.p	Deless. 1. 97
24366 villòsus *Dec.*	villous	♃	▭	or	6	...	G.Y	E. Indies	1800.	R	l.p	Plu. am. 384. 3
2 hirsùtus *Dec.*	hairy	♃	▭	or	6	...	G.Y	E. Indies	1800.	R	l.p	Plu. am. 384. 7

II. CORDIFÒLII. — *Leaves at base cordate.*

24367 orbiculàtus *Dec.*	round-*leaved*	♃	▭	or	6	...	G.Y	E. Indies	1790.	R	l.p	Pluk. al. 384. 6
24368 palmàtus *Dec.*	palmate	♃	▭	or	10	...	W.G	E. Indies	1800.	R	l.p	As. res. 10. 5. 385
24369 crispus *Dec.*	curled	♃	▭	or	20	...	W.G	E. Indies	1822	R	l.p	Ru. am. 5. 44. 1
24370 tomentòsus *Col.*	woolly	♃	▭	or	10	...	W.G	E. Indies	1819.	R	l.p	
24371 incànus *Col.*	hoary	♃	▭	or	10	...	W.G	E. Indies	1820.	R	l.p	Lin. tr. 13. 6. 1
24372 Plukenètii Dec.	Plukenet's, *officinal*	♃	▭	m	10	...	G.Y	E. Indies	1790.	R	l.p	Plk. m. 343. 2
Menispérmum Cócculus *W.*												
24373 suberòsus *Dec.*	Cork-*barked*	♃	▭	or	20	...	W.G	E. Indies	1800.	R	l.p	Gae. fr. 1. 70. 1
24374 cordifòlius *Dec.*	cordate-leaved	♃	▭	or	20	...	W.G	E. Indies	1820.	R	l.p	R. mal. 7. 21
24375 rotundifòlius *Dec.*	round-leaved	♃	▭	or	20	...	W.G	.....	1820.	R	l.p	

2789. COSCI'NIUM *Col.* COSCINIUM. (*Koskinion*, a little sieve; cotyledons perforated.) *Menispérmaceæ.* 1.

24376 fenestràtum *Col.*	windowed	♃	▭	or	10	...	Y.G	Ceylon	1800.	R	l.p	Gae. fr. 1. 46. 2
Menispérmum fenestràtum *Gae.*												

2790. *TILIACO'RA* Col. TILIACORA. (*Tiliakora*, its name in Bengal.) *Menispérmaceæ.* 1.

24377 racemòsa *Col.*	racemose	♃	▭	or	20	...	Y	E. Indies	1800.	R	r.m
Menispérmum polycárpon *Rox.*											

2791. *MA'BA* Forst. MABA. (Its name in Tonga-Tabu.) *Ebenàceæ.* 2.—9.

24378 *buxifòlia Pers.*	Box-leaved	●	▭	pr	1½	...	Y	E. Indies	1810.	C	s.p	Rox. cor. 1. 45
Ferrèola *buxifòlia Rox.*											
24379 laûrina *R. Br.*	Laurel-*leaved*	●	▭	or	3	jl.au	...	N. Holl.	1824.	C	s.p	

2792. CHAMÆLI'RIUM *W.* CHAMÆLIRIUM. (*Chamai*, ground, *leirion*, lily.) *Melanthàceæ.* 1.

24380 caroliniànum *W.*	Carolina	♀	△	or	1	jl.au	Y	N. Amer.	1759.	D	p.l	Bot. mag. 1022

Veràtrum lùteum *L.* Helònias lùtea *B. M.* dioica *Ph.* Melánthium dénsum *Lam.*

CLASS XXII. ORDER 7.

DICŒ'CIA OCTA'NDRIA.

*2793. PO'PULUS *L.* POPLAR. (*Paipallo*, to shake; easily by wind.) *Amentàceæ.* 24. —

24381	álba *L.*	white, *Abele Tree*	♀	tm	40	mr.ap	Ap	Britain	moi.w.	Sk	co	Eng. bot. 1618
24382	nivea *W.*	snow-*white*	♀	or	40	mr.ap	Ap	S. Europe	1800.	C	co	
24383	hybrida *Bieb.*	hybrid	♀	or	40	mr.ap	Ap	Caucasus	1816.	C	co	
24384	canéscens *Sm.*	canescent	♀	tm	40	mr.ap	Ap	England	wat.pl.	Sk	co	Eng. bot. 1619
24385	trépida *W.* tremuloìdes *Mx.*	trembling, *Americ.*	♀	tm	30	...	Ap	N. Amer.	1812.	C	co	Mic. ar. 3. 8. 1
24386	trémula *L.* péndula *Duroi*	trembling, *Aspen*	♀	tm	50	mr.ap	Ap	Britain	moi.w.	Sk	co	Eng. bot. 1909
24387	lævigàta *H. K.* canadénsis *Mx.*	smooth	♀	tm	80	mr.ap	Ap	N. Amer.	1769.	G	co	Mic. ar. 3. 11
24388	viminea *Desf.*	twiggy	♀	or	40	mr.ap	Ap	Canada	1820.	C	co	
24389	marilándica *Bosc*	Maryland	♀	or	70	mr.ap	Ap	Maryland	1824.	C	co	
24390	græ'ca *H. K.*	Greek, *Athenian*	♀	tm	40	mr.ap	Ap	Archipel.	1779.	C	co	Duh. ar. 184. 54
24391	nigra *L.*	black	♀	tm	30	mr.ap	Ap	Britain	wat.pl.	C	co	Eng. bot. 1910
24392	betulifòlia *Ph.* hudsónica *Mx.*	Birch-lvd, *Bk Amer.*	♀	tm	40	mr.ap	Ap	N. Amer.	...	C	co	Mic. ar. 3. 10. 1
24393	dilatàta *H. K.* fastigiàta *Desf.*	dilated, *Lombardy*	♀	tm	70	mr.ap	Ap	Italy	1758.	C	co	
24394	monilifera *H. K.*	necklace-bearing	♀	tm	70	my	Ap	Canada	1772.	C	co	Den. br. 102
24395	grandidentàta *Mx.*	large-toothed	♀	tm	70	mr.ap	Ap	N. Amer.	1772.	C	co	
	2 péndula *Mx.*	pendulous	♀	or	40	mr.ap	Ap	N. Amer.	1820.	C	co	
24396	acladésca *Lindl.*	twigless, *Bk Italian*	♀	tm	70	my	Ap	N. Amer.	...	C	co	
24397	angulàta *H. K.*	angular, *Carolina*	♀	tm	80	mr	Ap	Carolina	1738.	C	co	Mic. ar. 3. 302. 12
24398	balsamifera *L.* *Tacamahàca* Mil.	balsam-bearing	♀	tm	70	ap	Ap	N. Amer.	1692.	C	co	Mic. ar. 3. 13. 1
24399	suavèolens *Fis.*	sweet-scented	♀	or	70	mr.ap	Ap	Russia	1825.	C	c	
24400	longifòlia *Fis.*	long-leaved	♀	or	40	mr.ap	Ap	Siberia	1826.	C	c	
24401	macrophýlla *Lindl.*	long-lvd, *Ontario*	♀	tm	70	...	Ap	N. Amer.	1820.	C	c	
24402	cándicans *H. K.* canadénsis *Moen.*	whitish, *heart-lvd*	♀	tm	50	mr	Ap	N. Amer.	1772.	C	co	Cat. car. 1. 34
24403	heterophýlla *L.* cordifòlia *Burg.*	various-leaved	♀	tm	70	ap.my	Ap	N. Amer.	1765.	C	co	Mic. ar. 3. 9
24404	supìna *Lo. C.*	supine	♀	or	...	mr.ap	Ap	N. Amer.	?1824.	C	co	

CLASS XXII. ORDER 8.

DICŒ'CIA ENNEA'NDRIA.

2794. *MERCURIA'LIS* L. MERCURY. (*Mercury* discovered the virtues of this plant.) *Euphorbiàceæ.* 5.—7.

24405	perénnis *L.*	perennial	⚥ △	w	1	ap.my	G	Britain	woods.	D	s.l	Eng. bot. 1872
24406	ambigua *L. fil.*	doubtful	○	un	1	jl.au	G	Spain	1806.	S	co	L. f. dec. 1. 8
24407	ánnua *L.*	annual	○	w	1	jl.s	G	Britain	rub.	S	co	Eng. bot. 559
24408	elliptica *L.*	elliptic-*leaved*	⚥ ⌒	un	1	my.jl	G	Portugal	1802.	C	co	Ven. cels 12
24409	tomentòsa *L.*	woolly	⚥ ⌒	un	1	jl.s	G	Spain	1640.	C	co	

2795. HYDRO'CHARIS *L.* FROG-BIT. (*Hydor*, water, *charis*, grace; pretty.) *Hydrocharideæ.* 1.

24410	mórsus ránæ *L.*	*com.*, frog's bite	♃ △	cu	¼	jn.jl	W	Britain	dit.	Sk	co	Eng. bot. 808

2796. TRI'PLARIS *L.* TRIPLARIS. (*Triplex*, triple; parts of fructification in threes.) *Polygòneæ.* 1.—2.

24411	americàna *L.*	American	♀ ▭	tm	40	...	Pa.Y	S. Amer.	1824.	C	r.m	Aub. gui. 37

CLASS XXII. ORDER 9.

DICŒ'CIA DECA'NDRIA.

2797. CORIA'RIA *L.* CORIARIA. (*Corium*, a hide; used in tanning.) *Coriariàceæ.* 2.—7.

24412	*myrtifòlia L.*	Myrtle-leaved	♂	or	6	my.au	G	S.Europe	1629.	L	co	Den. br. 103
24413	sarmentòsa *Forst.*	twiggy	♂ ⌒	cu	3	my.au	G	N. Zeal.	1823.	C	co	Bot. mag. 2470

2798. KIGGELA'RIA L. KIGGELARIA. (*Francis Kiggelar*, a Dutch bot. author.) *Kiggelariàceæ.* 2.

24414	africàna *L.*	African	♀ ⌒	or	10	my.jn	W.G	C. G. H.	1683.	C	s.l	Lam. il. 821
24415	integrifòlia *Jac.*	entire-leaved	♀ ⌒	or	10	my.jn	W.G	C. G. H.	1683.	C	s.l	Jac. ic. 3. 628

*2799. SCHI'NUS *L.* SCHINUS. (The Greek name for *Pistàcia Lentiscus.*) *Terebinthàceæ.* 2.—6.

24416	*Mólle* L.	Molle, *Peruvian*	♂ ⌒	or	12	jl.au	G	Peru	1597.	L	r.m	Mil. ic. 2. 246
24417	virgàta *Swt.*	twiggy	♂ ⌒	or	8	my.jl	G	Lima	1822.	C	p.l	

2800. GYMNO'CLADUS *Lam.* GYMNOCLADUS. (*Gymnos*, naked, *klados*, twig; appearance.) *Leg. Cæs. Cas.* 1.

24418	canadénsis *Lam.*	Canadian	♀	or	20	...	W	Canada	1748.	R	s.l	Mic. am. 2. 51

2801. CA'RICA *L.* PAPAW TREE. (Erroneously supposed to be a native of *Caria.*) *Cucurbitàceæ?* 6.

24419	*Papàya* L.	*common*, Papaya	♂ ▭	cul	20	jl	G	India	1690.	S	r.m	Bot. reg. 459
24420	citriformis *Jac.*	Orange-formed	♀ ▭	or	20	...	W.G	Lima	1820.	S	r.m	
24421	pyriformis *W.*	Pear-formed	♀ ▭	or	20	...	...	Guinea	1823.	S	r.m	

24422 caulifòra *Jac.*	stem-flowering	♀	▭	or	20	...	G	Caraccas	1806.	S	r.m	Jac. ac. 3. 311
24423 spinòsa *W.*	prickly	♀	▭	or	20	...	W.G	Guiana	1821.	S	r.m	Aub. gui. 346
digitàta *Aub.*												
24424 microcárpa *Jac.*	small-fruited	♀	▭	or	20	...	W.G	Caraccas	1806.	S	r.m	Jac. ac. 3. 309, 10
2 monoica *Desf.*	monœcious	♯	▭	or	20	...	W.G	.....	1818.	S	r.m	

CLASS XXII. ORDER 10.

DIŒ'CIA DODECA'NDRIA.

2802. *STRATIO'TES L.* WATER SOLDIER. (*Stratos*, army; sword-like leaves.) *Hydrocharideæ.* 1.—2.

24425 aloides *L.*	Aloe-like	♃	△	el	2	jn.jl	W	England	dit.	Sk	l.p	Eng. bot. 379

2803. HYÆNA'NCHE *H.K.* HYÆNA POISON. (*Hyæna*, hyæna, *agcho*, to strangle; poisons.) *Euphorbiàceæ.* 1.

24426 globòsa *H. K.*	globose	♃	⌴	or	8	ap.s	W.G	C. G. H.	1783.	C	l.p	Lamb. ci. 52. 10
Toxicodéndron capénse *Thun.*												

2804. EUCLE'A *L.* EUCLEA. (*Eukleia*, glory; neat evergreen foliage.) *Euphorbiàceæ.* 2.

24427 racemòsa *L.*	racemose, *round-led*	♃	⌴	or	5	n.d	W	C. G. H.	1772.	C	p.l	Jac. fr. 3. 1. 5
24428 undulàta *Thun.*	wave-*leaved*	♃	⌴	or	5	...	W	C. G. H.	1794.	C	p.l	

2805. *DATI'SCA* W. DATISCA. (Meaning unknown.) *Datiscèæ.* 2.—3.

24429 cannàbina *L.*	Hemp-like	♂	△	or	4	jl.s	Y	Candia	1640.	D	co	Alp. ex. 298
24430 hirta *L.*	hairy	♂	△	or	4	jn.jl	G.Y	Pennsylv.	1826.	D	co	

*2806. MENISPE'RMUM *L.* MOON SEED. (*Mene*, moon, *sperma*, seed; crescent-shaped.) *Menisper.* 5.—7.

24431 canadénse *L.*	Canadian	♂		or	10	jn.jl	G.Y	N. Amer.	1691.	R	a.p	Bot. mag. 1913
24432 daúricum *Dec.*	Daurian	♂		or	10	jn.jl	W.Y	Dahuria	1810.	R	a.p	Deless. 1. 100
24433 virginicum *W.*	Virginian	♂		or	20	jn.jl	G.Y	N. Amer.	1732.	R	a.p	Di. el. 178. 219
24434 smilácinum *Dec.*	Smilax-like	♀	⌴	or	10	...	G.Y	Carolina	1776.	R	l.p	Jac. ic. 3. 629
Cissámpelos smilácina *W.*												
24435 Lyòni Ph.	Lyon's	♀		or	10	jn.jl	W.G	N. Amer.	1823.	R	a.p	

2807. *ABU'TA* Aub. ABUTA. (*Abutua*, its name in Guiana) *Menispermàceæ.* 1.—2.

24436 rufescens *Aub.*	rufescent	♀	▭	or	10	...	G.Y	Guiana	1820.	R	l.p	Aub. gui. 2. 250

CLASS XXII. ORDER 11.

DIŒ'CIA ICOSA'NDRIA.

2808. *PEU'MUS* Pers. PEUMUS. (*Peumo*, its Chilian name.) *Urticeæ.* 1.

24437 frágrans *Pers.*	fragrant	♀	▭	fra	30	...	...	Chile	1824.	C	p.l	Feu. ch. 3. 6

2809. *GELO'NIUM* ROX. GELONIUM. (Meaning unknown.) *Euphorbiàceæ.* 3.

24438 bifàrium *Rox.*	2-ranked-*leaved*	♃	▭	un	6	jn.au	Ap	E. Indies	1793.	C	p.l	
24439 fasciculàtum *Rox.*	fascicled	♃	▭	un	6	...	Ap	E. Indies	1818.	C	p.l	
24440 lanceolàtum *Rox.*	lance-*leaved*	♃	▭	un	6	jn.au	Ap	E. Indies	1818.	C	p.l	

2810. ROTTLE'RA ROX. ROTTLERA. (*Rev. Dr. Rottler*, a Danish missionary.) *Euphorbiàceæ.* 3.—10.

24441 tinctòria *Rox.*	dyer's	♃	▭	un	15	...	Ap	E. Indies	1810.	C	p.l	Rox. cor. 2. 168
24442 brasiliénsis *Spr.*	Brazilian	♃	▭	un	5	...	Ap	Brazil	1827.	C	p.l	
24443 paniculàta *Jac.*	panicled	♃	▭	un	4	...	Ap	Ceylon	1823.	C	p.l	
Cròton paniculàta *Lam.*												

CLASS XXII. ORDER 12.

DIŒ'CIA POLYA'NDRIA.

2811. FLACOU'RTIA Herit. FLACOURTIA. (*Etienne de Flacourt*, a French botanist.) *Flacourtianèæ.* 8.

24444 *Ramóntchi* Herit.	Ramontchi	♃	▭	fr	12	jn.jl	W	Madagasc.	1775.	C	p.l	Her. st. 59. 30
24445 flavéscens *W.*	flavescent-*fruit*	♃	▭	fr	15	...	W	Guinea	1780.	C	p.l	
24446 cataphrácta *Rox.*	all-armed	♃	▭	fr	4	...	W	E. Indies	1804.	C	p.l	
24447 sápida *Rox.*	well-tasted, *esculent*	♃	▭	fr	10	...	W	E. Indies	1800.	C	p.l	Rox. cor. 1. 69
24448 inermis *Rox.*	unarmed	♀	▭	or	20	...	W	E. Indies	1819.	C	p.l	
24449 sepiària *Rox.*	hedge	♃	▭	or	6	...	W	E. Indies	1816.	C	l.p	
24450 rotundifòlia *Rox.*	round-leaved	♃	▭	or	12	...	W	E. Indies	1820.	C	l.p	
24451 rhamnoides *Burc.*	Rhamnus-like	♃	⌴	or	4	...	W	C. G. H.	1816.	C	l.p	

2812. CLIFFO'RTIA *L.* CLIFFORTIA. (*G. Clifford*, of Holland, first patron of Linnæus.) *Rosàceæ.* 16.—24.

I. MULTINE'RVIÆ. — *Leaflets solitary, at base, many nerved; stipules simple, but rather with a leaflet on both sides, stipulate, joined into one.*

24452 ilicifòlia *L.*	Ilex-leaved	♃	⌴	or	3	my.s	G	C. G. H.	1714.	C	p.l	Dl. el. 31. 35
24453 cordifòlia *Lam.*	heart-leaved	♃	⌴	or	3	jn.jl	G.w	C. G. H.	1820.	C	p.l	
24454 tridentàta *W.*	three-toothed	♃	⌴	or	3	my.s	G.w	C. G. H.	...	C	p.l	
24455 ruscifòlia *L.*	Ruscus-leaved	♃	⌴	or	3	jn.jl	G.w	C. G. H.	1752.	C	p.l	H. cl. 31

II. DICHÓPTERÆ. — *Leaves at first sight solitary, one nerved; stipules bifid, or rather leaflets bistipulate trifoliate; lateral leaflets small, dentiform.*

24456 cuneàta *H. K.*	wedge-*leaved*	♃	⌴	or	3	ap	G.w	C. G. H.	1787.	C	p.l	

III. TENUIFÒLIÆ. — *Leaflets three, subulate, linear, or oblong; stem ones often all abortive, new ones in bundles in the axill of the stipules.*

24457	strobilifera *L.*	strobiliferous	♠ ⊔	or	3	my.jn	G.w	.....	1818.	C	p.l	Pluk. al. 275. 2
24458	ericæfòlia *L.*	Heath-leaved	♠ ⊔	or	3	jl.s	G.w	C. G. H.	1799.	C	p.l	
24459	sarmentòsa *L.*	twiggy	♠ ⊔	or	4	jn.au	W	C. G. H.	1793.	C	p.l	
24460	falcàta *L.*	falcate	♠ ⊔	or	3	jn.jl	G.w	C. G. H.	1818.	C	p.l	

IV. LATIFÒLIÆ. — *Leaflets three, oval or obcordate, dissimilar; stipules small; lateral leaflets stipuliform.*

24461	ternàta *L.*	ternate	♠ ⊔	or	3	jn.jl	G.w	C. G. H.	1818.	C	p.l	H. cl. 32
24462	trifoliàta *L.*	three-leaved	♠ ⊔	or	10	ap.jl	G.w	C. G. H.	1752.	C	p.l	Pluk. al. 319. 4
24463	obcordàta *L.*	obcordate-*lvd*	♠ ⊔	or	3	jn.au	G.w	C. G. H.	1790.	C	p.l	
24464	obliqua *Spr.*	oblique	♠ ⊔	or	3	jn.jl	G.w	C. G. H.	1816.	C	p.l	

V. BIFOLIA'TÆ. — *Stipules small; leaflets opposite, binate, from the middle one being abortive, lateral ones larger; petioles none.*

24465	crenàta *L.*	notched-*leaved*	♠ ⊔	or	3	jl.au	G.w	C. G. H.	1791.	C	p.l	
24466	pulchélla *L.*	beautiful	♠ ⊔	or	1½	ap.my	G.w	C. G. H.	1795.	C	p.l	
24467	cinérea *Thun.*	cinereous	♠ ⊔	or	4	jn.jl	G.w	C. G. H.	1800.	C	p.l	

2813. *CY'CAS L.* CYCAS. (Greek name of a palm said to grow in Ethiopia.) *Cycàdeæ.* 5.—7.

24468	circinàlis *L.*	round-*leaved*	⚥ ▭	cu	3	...	Ap	E. Indies	1700.	Sk	r.m	R. mal. 3. 13. 21
24469	revolùta *Thun.*	revolute-*leaved*	⚥ ▭	cu	3	jl.au	Ap	China	1737.	Sk	r.m	Lin. tr. 6. 29
24470	glaùca *Lk.*	glaucous	⚥ ▭	or	4	...	Ap	E. Indies	1818.	Sk	r.m	
24471	squarròsa *Lo. C.*	rough	⚥ ▭	or	4	...	Ap	E. Indies	1824.	Sk	r.m	
24472	angulàta *R. Br.*	angulate	⚥ ▭	or	4	...	Ap	N. Holl.	1824.	Sk	r.m	

2814. ZA'MIA *L.* ZAMIA. (*Zamia*, loss; sterile appearance of male fructification.) *Cycàdeæ.* 21.—

I. UNILOCULA'RES. — *Leaflets confluent with the rachis; anthers one-celled.*

24473	póngens *H. K.*	pricking	⚥ ▭	cu	10	...	Ap	C. G. H.	1775.	Sk	l.p	Til. pis. 129. 45
24474	latifòlia *Lo. C.*	broad-leaved	⚥ ▭	or	6	...	Ap	.....	...	Sk	p.l	
24475	prunifera *Lo. C.*	plum-bearing	⚥ ▭	or	14	...	Ap	.....	...	Sk	p.l	
24476	repánda *Lo. C.*	repand	⚥ ▭	or	6	...	Ap	.....	...	Sk	p.l	
24477	cycadifolia *Jac.*	Cycas-leaved	⚥ ⊔	cu	3	...	Ap	C. G. H.	1775.	Sk	l.p	Jac. fr. 1. 25, 26
24478	cáffra *Thun.*	Caffrarian	⚥ ▭	or	4	...	Ap	C. G. H.	...	Sk	p.l	
24479	lanuginòsa *Jac.*	woolly	⚥ ⊔	cu	3	...	Ap	C. G. H.	1812.	Sk	p.l	Jac. fr. 27, 28
24480	longifòlia *Jac.*	long-leaved	⚥ ⊔	cu	7	...	Ap	C. G. H.	1818.	Sk	p.l	Jac. fr. 29
24481	tridentàta *W.*	three-toothed	⚥ ⊔	cu	2	...	Ap	C. G. H.	1814.	Sk	p.l	
24482	Cycadis *W.*	Cycas-like	⚥ ⊔	cu	3	...	Ap	C. G. H.	1775.	Sk	p.l	Th. up. 2. 5
24483	spiràlis *Jac.*	spiral	⚥ ⊔	cu	3	jl.au	Ap	N. S. W.	1796.	Sk	p.l	
24484	hórrida *Jac.*	horrid	⚥ ⊔	cu	5	...	Ap	C. G. H.	1800.	Sk	p.l	Jac. fr. 27. 27, 28
24485	spinòsa *Lo. C.*[e]	spiny	⚥ ▭	or	5	...	Ap	.....	...	Sk	p.l	

II. BILOCULA'RES. — *Leaflets jointed at the base; anthers two-celled.*

24486	angustifòlia *Jac.*	narrow-leaved	⚥ ▭	cu	2	jl.au	Ap	Bahama I.	...	Sk	p.l	Jac. ic. 3. 636
24487	tènuis *W.*	slender	⚥ ▭	or	1	...	Ap	Bahama I.	...	Sk	p.l	
24488	mèdia *Jac.*	intermediate	⚥ ▭	cu	2	jl.au	Ap	W. Indies	...	Sk	p.l	Bot. mag. 1838
24489	débilis *H. K.*	weak, *long-lvd*	⚥ ▭	cu	1	jl.au	Ap	W. Indies	1777.	Sk	p.l	Bot. cab. 155
24490	integrifòlia *H.K.*	entire-lvd, *dwarf*	⚥ ▭	cu	2	jl.au	Ap	W. Indies	1768.	Sk	p.l	Bot. mag. 1851
24491	pygmæ'a *B. M.*	pygmy	⚥ ▭	cu	1	my	Ap	W. Indies	...	Sk	p.l	Bot. mag. 1741
24492	furfuràcea *H. K.*	furfuraceous	⚥ ▭	cu	3	jl.au	Ap	W. Indies	1691.	Sk	p.l	Bot. mag. 1969
24493	pùmila *L.*	dwarf	⚥ ⊔	cu	1½	...	Ap	C. G. H.	1812.	Sk	p.l	Bot. mag. 2006

2815. LODOI'CEA Com. LODOICEA. (*Laodice*, the daughter of Priamus and Hecuba.) *Pálmæ.* 1.

24494	sechellàrum *Lab.*	Sechelles	♀ ▭	or	80	...	...	Sechelles	...	S	p.l	Bot. mag. 2734 [to 2738
	Cócos maldívica *Gm.*										

2816. PHYTE'LEPHAS *R. & P.* PHYTELEPHAS. (*Phyton*, plant, *elephas*, ivory.) *Pandùneæ.* 1.—2.

24495	macrocárpa *R. & P.*	long-fruited	♠ ▭	or	...	...	...	Peru	1822.	S	p.l

2817. TRE'WIA L. TREWIA. (*C. J. Trew*, of Nuremberg, bot. author.) *Euphorbiàceæ.* 1.—2

24496	nudiflòra *L.*	naked-flowered	♠ ▭	or	6	...	...	E. Indies	1796.	C	p.l	R. mal. 1. 42
	macrophýlla *Roth*										

CLASS XXII. ORDER 13.

DIŒ'CIA MONADE'LPHIA.

2818. *LATA'NIA* Com. BOURBON PALM. (*Latanier*, its name in Bourbon.) *Pálmæ.* 3.

24497	ròbra *Jac.*	red	♀ ▭	or	15	...	G.w	Mauritius	1788.	S	co	Jac. fr. 13. 8
24498	borbónica *Lam.*	*com.*, Bourbon	♀ ▭	or	20	...	G.w	Bourbon	1816.	S	co	Jac. fr. 11. 1
	chinénsis *Jac.*										
24499	glaucophýlla *Lo. C.*	glaucous-lvd	♀ ▭	or	15	...	G.w	E. Indies	1823.	S	s.l	

2819. *RU'SCUS* L. BUTCHER'S BROOM. (*Beus*, box, *kelem*, holly, *Celt.*; box-holly.) *Smilàceæ.* 7.

24500	aculeàtus *L.*	prickly	π	or	1	jn.d	G	England	thick.	Sk	co	Eng. bot. 560
	2 láxus *L. Tr.*	loose	π	or	1	ja.jn	G	Portugal	...	Sk	co	
24501	hypophýllum *L.*	*leaf* under leaf	π	or	1	my.jn	G	Italy	1640.	Sk	co	Bot. mag. 2049
24502	hypoglóssum *L.*	*tongue* under tongue	π	or	1	ap.my	G	Italy	1596.	Sk	co	Schk. han. 3. 340
24503	andrógynus *L.*	hermaphrodite	♂ ⊔	or	3	ap.my	G.w	Canaries	1713.	Sk	p.l	Bot. mag. 1898
24504	volùbilis *Thun.*	twining	♂ ⊔	or	6	ap.my	G	C. G. H.	1816.	Sk	p.l	
24505	reticulàtus *Thun.*	netted	♂ ⊔	or	4	ap.my	G	C. G. H.	1816.	Sk	p.l	
24506	racemòsus *L.*	racemose	π	or	4	jn	G.y	Portugal	1713.	Sk	co	Den. br. 145

2820. *ARAUCA'RIA* R. & P. ARAUCARIA. (*Araucanos*, its name in Chile.) *Coniferæ.* 2.—3.

24507	imbricàta *R. & P.*	imbricated	♀ ⊔	tm	150	...	Ap	Chile	1796.	S	p.l	Lamb. pi. 2. 9. 4. B
	Colymbèa quadrifària *Sol.*										
24508	brasiliàna *Lamb.*	Brazilian	♀ ⊔	tm	100	...	Ap	Brazil	1819.	S	p.l	Lamb. pi. 2. 12. 5

2821. ALTI'NGIA Nor. ALTINGIA. (*Alting*, some obscure German botanist?) *Coniferæ.* 2

24509	excélsa *Nor.*	tall	♀ ⊔	or	100	...	Ap	Norfolk I.	1796.	S	p.l	Lamb. pi. 1. 39, 40
	Araucària excélsa *H. K.*										
24510	Cunninghàmi	G. Don Cunningham's	♀ ⊔	or	30	...	Ap	N. Holl.	1824.	S	p.l	

2822. JUNI'PERUS *L.* Juniper. (*Juniperus*, rough or rude, *Celt.*; stiff shrubs.) *Coniferæ.* 24.—26.

24511	thurifera *L.*	frankincense-bearing	♠	or	10	my.jn	Ap	S. Europe	1752.	L	s.l
24512	bermudiàna *L.*	Bermudas, *Cedar*	♀	tm	20	my.jn	Ap	Bermudas	1683.	S	p.l	Her. lug. 347
24513	chinénsis *L.*	Chinese	♠	or	10	my.jn	Ap	China	1804.	L	p.l
24514	excélsa *Bieb.*	tall	♀	tm	20	...	Ap	Siberia	1806.	L	s.l
24515	Sabìna *L.*	*common* Savin	♠	or	4	my.jn	Ap	S. Europe	1548.	L	s.l
2	variegàta	variegated	♠	or	5	my.jn	Ap	Europe	...	L	s.l
24516	*tamariscifòlia Hort.*	Tamarisk-lvd	♠	or	4	my.jn	Ap	S. Europe	1562.	L	s.l
24517	cracòvia *Lo. C.*	Cracow	♠	or	4	my.jn	Ap	.....	1820.	L	s.l
24518	squamàta *D. Don*	scaled	♠	or	4	my.jn	Ap	Nepal	1824.	L	s.l
24519	prostràta *Mx.*	prostrate	♠	or	3	my.jn	Ap	N. Amer.	...	S	s.l
	rèpens *Nut.*										
24520	daùrica *Pall.*	Daurian	♠	or	8	jn.au	Ap	Dauria	1791.	L	s.l	Bot. rep. 534
24521	virginiàna *L.*	Virginian, *Red Cedar*	♀	tm	30	my.jn	Ap	N. Amer.	1664.	S	s.p	Mic. ar. 3. 5
	caroliniàna *Duroi*										
2	hùmilis	humble	♠	or	12	my.jn	Ap	N. Amer.	1800.	L	s.l
24522	canadénsis *Fis.*	Canadian	♀	or	20	my.jn	Ap	Canada	1820.	L	s.l
24523	commùnis *L.*	common	♠	tm	15	my.jn	Ap	Britain heaths.		S	s.l	Eng. bot. 1110
24524	suécica *Mil.*	Swedish	♠	or	15	my.jn	Ap	N. Europe	...	L	s.l
24525	nàna *W.*	dwarf	♠	or	2	my.jn	Ap	Siberia	...	S	l.p	Pal.ros.2.54. A. B
24526	sibìrica *Burg.*	Siberian	♠	or	3	my.jn	Ap	Siberia	1800.	L	s.l
24527	recùrva *Ham.*	recurved	♠	or	4	my.jn	Ap	Nepal	1817.	L	s.l
24528	drupàcea *Lab.*	drupaceous	♠	or	4	my.jn	Ap	Syria	1820.	L	s.l
24529	alpina *Hort.*	alpine	♠	or	1	my.jn	Ap	Britain	sc.mo.	L	s.l
24530	glaùca *W.*	glaucous	♠	or	4	my.jn	Ap	China	1816.	L	s.l
24531	Oxỳcedrus *L.*	Sharp Cedar	♠	or	15	my.jn	Ap	Spain	1739.	C	s.l	Duh. ar. 2. 128
24532	phœnìcea *L.*	Phœnician	♠	or	15	my.jn	Ap	S. Europe	1683.	C	s.l	Pal. ros. 2. 57
24533	lỳcia *L.*	Lycian	♠	or	10	my.jn	Ap	S. Europe	1693.	L	s.l	Pal. ros. 2. 56
24534	barbadénsis *L.*	Barbadoes *Cedar*	♀	or	20	...	Ap	Florida	1811.	L	s.l	Pluk. al. 197. 4

2823. TA'XUS *L.* Yew Tree. (*Toxon*, a bow; much used in making.) *Coniferæ.* 3.

24535	baccàta *L.*	*common*, berried	♀	or	20	f.ap	Ap	Britain	m.wo.	S	co	Eng. bot 746
2	hibérnica *Hook.*	Irish	♀	or	12	...	Ap	Ireland	...	S	p.l
3	procúmbens	procumbent	♠	or	8	f.ap	Ap	Europe	...	S	co
4	variegàta	variegated	♀	or	20	f.ap	Ap	Europe	...	S	co
24536	canadénsis *W.*	Canadian	♀	or	20	f.ap	Ap	Canada	1800.	S	co
24537	nucífera *Kæm.*	nut-bearing	♀	or	20	...	Ap	China	1820.	S	co

2824. E'PHEDRA *L.* Ephedra. (Greek name of the herb horsetail; resembling.) *Coniferæ.* 3.—5.

24538	distàchya *L.*	two-spiked	♠	cu	2	jn.jl	Ap	France	1570.	L	co	Schk. han.3. 359
24539	monostàchya *L.*	one-spiked	♠	cu	2	s.n	Ap	Siberia	1772.	L	co	Den. br. 142
24540	altissima *Desf.*	loftiest	♀	cu	24	...	Ap	Barbary	1825.	L	co	Desf. atl. 253

2825. CISSA'MPELOS *L.* Pareira Brava Root. (*Kissos*, ivy, *ampelos*, vine.) *Menispermòceæ.* 6.—28.

24541	*Pareira* Lam.	Pareira	♀	or	6	jl.au	G	S. Amer.	1733.	C	s.p	Lam. il. 830
24542	mauritiàna *Thou.*	Mauritian	♀	or	6	...	Y.G	Mauritius	1824.	C	s.p	Thore j. 2, 3, 4
24543	microcárpa *Dec.*	small-fruited	♀	or	6	...	Y.G	W. Indies	1823.	C	s.p
24544	hirsùta *Ham.*	hairy	♀	or	6	...	Y.G	Nepal	1819.	C	s.p.
24545	*Caapèba* L.	Caapeba	♀	or	4	jl.au	G	S. Amer.	1733.	C	s.p	Pl. ic. 67. 2
24546	capénsis *Thun.*	Cape	♀	or	6	...	G	C. G. H.	1775.	C	p.l

2826. EXCÆCA'RIA *L.* Excæcaria. (*Excæco*, to blind; juice causing loss of sight.) *Euphorbiàceæ.* 3.-10.

24547	serràta *H. K.*	saw-*leaved*	♠	or	6	f.n	W	Chile	1796.	C	p.l
24548	agàllocha *L.*	Ceylon	♠	or	5	f.n	W	E. Indies	1820.	C	p.l	Ru. am. 2. 79. 80
24549	glandulòsa *Swz.*	glandulous	♠	or	5	f.n	W	Jamaica	1821.	C	p.l	Sl. jam. 2. 158. 2

2827. ADE'LIA *L.* Adelia. (*A*, priv., *delos*, visible; parts of fructification minute.) *Euphorbiàceæ.* 3.—6.

24550	Bernárdia L.	Bernard *de Jussieu's*	♠	or	6	jl.au	G	Jamaica	1768.	C	p.l
24551	Ricinélla *L.*	Ricinus-like	♠	or	6	jn.au	G.W	Jamaica	1768.	C	p.l
24552	Acidòton *L.*	pointed, *spiny*	♠	or	3	jn.jl	G.W	Jamaica	1768.	C	p.l

2828. LOUREI'R*A* Cav. Loureira. (*Father John de Loureiro*, a Portug. bot. auth.) *Euphorbiàceæ.* 2.

24553	glandulòsa *Cav.*	glandulous	♠	or	6	...	...	Mexico	1799.	C	p.l	Cav. ic. 5. 430
24554	cuneifòlia *Cav.*	wedge-leaved	♠	or	6	jl.au	W	Mexico	1824.	C	p.l	Cav. ic. 5. 429

2829. MYRI'STICA *L.* Nutmeg. (*Myristikos*, sweet smelling; odor of fruit.) *Myristiceæ.* 3.—16.

24555	moschàta *Th.*	*true* musk	♀	clt	30	...	Pa.Y	E. Indies	1795.	C	p.l	Bot. mag. 2756.7
	officinàlis *L.*, aromàtica *Lam.*										
24556	fàtua *Swz.*	tasteless	♀	or	30	...	G.W	Surinam	1812.	C	p.l	Pluk. al. 250. 6
24557	sebìfera *Swz.*	wax-bearing	♀	or	10	jl.s	Y.G	Guiana	...	C	p.l	Aub. gui. 2. 345
	Virìola sebìfera *Aub.*										

2830. NEPE'NTHES *L.* Pitcher Plant. (*Ne*, priv., *penthos*, grief; qual. of original plant.) *Cytineæ.* 2.-3.

24558	distillatòria *L.*	distilling, *Chinese*	♂	cu	6	ap.my	G.Y	China	1789.	C	p.l	Bot. mag. 2768
24559	Phyllàmphora *W.*	Pitcher-leaf	♂	cu	6	jn.au	Y.G	China	1820.	C	p.l	Bot. cab. 1017
	distillatòria *Lod.*										

2831. CLUY'TI*A* L. Cluytia. (*Outgers Cluyt*, a Dutchman, prof. bot. Leyden.) *Euphorbiàceæ.* 12.—16.

24560	*a*laternoìdes *L.*	Alaternus-like	♠	pr	2	mr.d	W	C. G. H.	1692.	C	p.l	Bot. mag. 1321
24561	polygonoìdes *L.*	Polygonum-like	♠	pr	2	mr.d	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	W. h. h. 51
24562	*d*aphnoìdes *W.*	Daphne-like	♠	pr	3	my.jn	W	C. G. H.	1731.	C	p.l	W. h. h. 52
24563	*e*ricoìdes *Th.*	Heath-like	♠	pr	2	ap.jn	W	C. G. H.	1790.	C	p.l
24564	tenuifòlia *W.*	slender-leaved	♠	or	3	my.jl	W	C. G. H.	1817.	C	p.l
24565	polifòlia *Jac.*	Poly-leaved	♠	pr	2	ap.jn	W	C. G. H.	1790.	C	p.l	Jac. sc. 2. 50
24566	tomentòsa *L.*	tomentose	♠	pr	3	ap.jn	W	C. G. H.	1812.	C	p.l
24567	pubéscens *Th.*	pubescent	♠	or	3	ap.jn	W	C. G. H.	1800.	C	p.l
24568	heterophỳlla *Th.*	variable-leaved	♠	or	3	ap.jn	W	C. G. H.	1818.	C	p.l
24569	pulchélla *L.*	neat	♠	pr	2	ja.jn	W	C. G. H.	1739.	C	p.l	Bot. mag. 1945
24570	colìna *Rox.*	hill	♠	pr	3	...	W	E. Indies	1807.	C	p.l	Rox. cor. 2. 160
24571	pàtula *Rox.*	spreading	♠	or	3	...	W	E. Indies	1812.	C	p.l

2832. JOLLI'FI*A* Boj. Jollifia. (*Jollif*, a friend of Bojer's.) *Cucurbitàceæ.* 1.

24572	africàna *Del.*	African	♀	cu	20	jl	P	Zanzibar	1825.	C	p.l	Bot. mag. 2681
	Telfairìa pedàta *Hook.* Feuillea pedàta *Sm.*											[2754, 2752

Class XXIII. Order I.

POLYGA'MIA MONŒ'CIA.

2833. *I'NGA* Plu. Inga. (A South American name adopted by Marcgraff.) *Leg. Mimòseæ.* 35.—113.

I. Ve'ræ. — *Leaves simply pinnate; leaflets large, 2 to 9 pairs, upper ones larger; unarmed.*

i. Pterópodæ. — *Common petioles evidently winged.*

24573 quassiæfòlia W.	Quassia-leaved	♀	▭	or	20	...	...	Brazil	1820.	C	p.l
24574 setifera Dec.	bristle-bearing	♀	▭	or	20	...	Pk	Guiana	1824.	C	p.l
24575 álba W.	white	♀	▭	or	20	...	W	Cayenne	1804.	C	p.l
24576 Feuillei Dec.	Feuillée's	♂	▭	or	8	...	W	Lima	1824.	C	p.l Feu. ob. 3. 19
24577 fastuòsa W.	proud	♀	▭	or	16	...	R	Caraccas	1820.	C	p.l Jac. fr. 10
24578 velutìna W.	velvety	♀	▭	or	20	...	...	Para	1820.	C	p.l
24579 affìnis Dec.	kindred	♀	▭	or	20	...	Pk	Brazil	1800.	C	p.l
24580 spùria W.	spurious	♀	▭	or	30	...	W	Cumana	1820.	C	p.l Kth. mim. 12
24581 vèra W.	*common*, true	♀	▭	or	30	jl.au	W	W. Indies	1739.	C	s.p Sl. jam. 2. 183. 1
24582 rhoifòlia W. en.	Pomegranate-lvd	♂	▭	or	12	...	...	Brazil	1815.	C	s.p

ii. Apterópodæ. — *Common petioles scarcely winged or perfectly naked.*

24583 marginàta Kth.	margined	♀	▭	fr	20	...	Pk	S Amer.	1820.	C	s.p
24584 Burgòni Dec.	Bourgon's	♀	▭	or	20	...	Pk	Guiana	1752.	C	p.l Aub. gui. 2. 358
marginàta W. Mimòsa fagifòlia L.											
24585 laùrina W.	Laurel-*leaved*	♀	▭	or	20	...	Pk	S. Amer.	1818.	C	p.l Jac. am. 164
Mimòsa fagifòlia Jac.											
24586 punctàta W.	spotted	♀	▭	or	20	...	Pk	Caraccas	1818.	C	p.l
24587 nodòsa W.	knotty	♀	▭	or	20	...	Pk	Ceylon	1690.	C	s.p Pluk. al. 211. 5
24588 macrophýlla W.	long-leaved	♀	▭	or	20	...	Pk	Cumana	1815.	C	s.p
24589 spléndens W.	splendid	♀	▭	or	20	...	...	Para	1824.	C	p.l
24590 hymenoìdes Desv.	Hymenia-like	♀	▭	or	20	...	Pk	Cayenne	1823.	C	p.l
afzelioìdes Lo. C.?											

II. Hymenæòdeæ. — *Leaves conjugately pinnate, scarcely bipinnate; pinnæ one-paired, bearing two, three, or many leaflets; spiny or unarmed.*

i. Bige'minæ. — *Leaves bigeminate; leaflets merely one pair in each pinna.*

24591 microphýlla W.	small-leaved	♀	▭	or	16	...	Pk	Cumana	1817.	C	p.l
24592 dùlcis W.	sweet	♀	▭	or	20	...	Pk	E. Indies	1800.	C	p.l Rox. cor. 1. 99
24593 únguis càti W.	cat's claw	♀	▭	or	20	...	Pk	W. Indies	1690.	C	p.l Jac. sc. 3. 392
24594 mellìfera W.	honey-bearing	♀	▭	or	20	...	Pk	Arabia	1822.	C	p.l
24595 fœ tida W.	fetid	♀	▭	or	20	...	Pk	W. Indies	1816.	C	p.l Jac. sc. 3. 319

ii. Terge'minæ. — *Leaflets in three or five pairs, merely six or ten in each pinna, with the interior deficient of the inferior pair.*

24596 tergémina W.	three-paired	♀	▭	or	20	...	Pk	W. Indies	1820.	C	p.l Jac. am. 177. 81
24597 emarginàta H. & B.	emarginate	♀	▭	or	20	...	P	Mexico	1825.	C	p.l Kth. mim. 17
24598 latifòlia W.	broad-leaved	♀	▭	or	10	mr.ap	P	W. Indies	1768.	C	p.l Pl. ic. 9

iii. Conjuga'to-pinna'tæ. — *Leaves conjugately pinnate; pinnæ bearing two or many pairs of leaflets, all opposite.*

24599 circinàlis W.	round-*podded*	♀	▭	or	10	...	P	W. Indies	1726.	C	p.l Pl. ic. 5
24600 purpùrea W.	purple, *Soldier Wood*	♂	▭	or	6	mr.ap	P	W. Indies	1733.	C	p.l Bot. reg. 129
24601 xylocárpa Dec.	wood-fruited	♀	▭	or	60	...	Pk	E. Indies	1816.	C	p.l Rox. cor. 1. 100
Mimòsa xylocárpa Rox.											
24602 bigémina W.	two-paired	♀	▭	or	20	...	Pk	Malabar	1820.	C	p.l R. mal. 6. 12

III. Sama'neæ. — *Leaves duplicately pinnate.*

i. Paucifolia'tæ. — *Pinnæ from two to nine; leaflets of the pinnæ from two to twenty; spines none.*

24603 Zýgia Dec.	Zygia	♀	▭	or	20	...	Pk	Jamaica	1818.	C	p.l Br. jam. 22. 3
24604 comòsa W.	tufted	♀	▭	or	30	...	Pk	Jamaica	1818.	C	p.l

ii. Multifolia'tæ. — *Pinnæ from ten to thirty pairs; leaflets beyond twenty pairs; spines none.*

24605 pulchérrima Cav.	fairest	♀	▭	or	20	...	...	Mexico	1822.	S	p.l
24606 Houstòni Dec.	Houston's	♂	▭	or	10	my.au	P	Mexico	1729.	C	p.l Bot. reg. 98
Mimòsa Houstòni Herit. Acàcia Houstòni W.											
24607 anómala Kth.	anomalous	♀	▭	or	10	my.au	R	Mexico	1729.	C	p.l Col. h. rip. 9
Acàcia grandifìdra W.											

2834. MIMO'SA L. Mimosa. (*Mimos*, a mimic; mimics animal sensibility.) *Leg. Mimòseæ.* 21.—72.

I. Eumimòsa. — *Legumes compressed, moniliform, with the ribs at the articulations contracted; flowers red.*

i. Sensiti'næ. — *Leaves conjugately pinnated; leaflets two pairs, interior pair smaller than the inferior; stamens four, rarely five.*

24608 sensitìva L.	Sensitive *Plant*	☾	▭	cu	1½	ap.s	Pk	Brazil	1648.	S	l.p Bot. reg. 25
24609 obtusifòlia W. en.	blunt-leaved	♂	▭	el	3	...	P	Brazil	1816.	S	l.p
24610 strigòsa W.	strigose	♂	▭	pr	1	jn.jl	Pk	Trinidad	1818.	S	p.l
24611 floribùnda Hum.	bundle-flwd	♂	▭	pr	1	jn.jl	Pk	Cumana	1824.	S	p.l

ii. Pudi'cæ. — *Leaves conjugately or subdigitately bipinnated; partial petioles few-paired, approximate at top of common petiole; leaflets subequal; stamens four, rarely five.*

24612 viva L.	lively	☾	△	or	1½	jl.s	P	Jamaica	1739.	S	p.l Sl. jam. 2. 182. 7
24613 pudica L.	chaste, *Humble Plant*	♂	▭	el	1	ap.s	W	Brazil	1638.	S	r.m Bot. rep. 544
24614 hispidula Hum.	hispidish	♂	▭	pr	1	jn.jl	Pa.R	Trinidad	1820.	S	p.l
24615 pudibùnda W.	blush	♂	▭	pr	2	...	Pa.R	Bahia	1818.	S	p.l
24616 polydáctyla Hum.	many-fingered	♂	▭	el	1½	jn.jl	P	Brazil	1822.	S	r.m Kth. mim. 5

iii. Bipinna'tæ. — *Leaves bipinnate; pinnæ distant, not crowded at top of common petiole; unarmed.*

24617 viscida W.	viscid	♂	▭	pr	2	...	...	Brazil	1825.	S	p.l
24618 microcéphala H. & B.	small-headed	♂	▭	pr	1	jn jl	Pk	Orinoco	1820.	S	p.l Kth. mim. 8

II. Habra'sia. — *Legumes compressed, hispid; margins straight, not contracted at the articulations; branches and petioles prickly; leaves bipinnated; flowers white.*

24619 canéscens W.	canescent	♂	▭	pr	1	jn.jl	W	Guinea	1822.	S	p.l
24620 dórmiens H. & B.	sleeping	♂	▭	pr	1	jn.jl	W	S. Amer.	1818.	S	p.l
24621 pigra L.	dull-*spined*	♂	▭	el	2	jn.jl	W	Vera Crux	1733.	S	l.p Brey. c. 20
24622 asperàta W.	roughened	♂	▭	el	2	jn.jl	W	W. Indies	1823.	S	l.p Dec. leg. 63

2822. *JUNI'PERUS L.* Juniper. (*Juneprus*, rough or rude, *Celt.*; stiff shrubs.) *Coniferæ.* 24.—95.

24511	thurifera *L.*	frankincense-bearing	♠	or	10	my.jn	Ap	S. Europe	1752.	L	s.l
24512	bermudiàna *L.*	Bermudas, *Cedar*	♀	tm	20	my.jn	Ap	Bermudas	1683.	S	p.l
24513	chinénsis *L.*	Chinese	♠	or	10	my.jn	Ap	China	1804.	L	p.l
24514	excélsa *Bieb.*	tall	♀	tm	20	...	Ap	Siberia	1806.	L	s.l
24515	Sabìna *L.*	*common* Savin	♠	or	4	my.jn	Ap	S. Europe	1548.	L	s.l
	2 variegàta	variegated	♠	or	5	my.jn	Ap	Europe	...	L	s.l
24516	tamariscifòlia *Hort.*	Tamarisk-lvd	♠	or	4	my.jn	Ap	S. Europe	1562.	L	s.l
24517	cracòvia *Lo. C.*	Cracow	♠	or	4	my.jn	Ap	.....	1820.	L	s.l
24518	squamàta *D. Don*	scaled	♠	or	4	my.jn	Ap	Nepal	1824.	L	s.l
24519	prostràta *Mx.*	prostrate	♠	or	3	my.jn	Ap	N. Amer.	...	S	s.l
	rèpens *Nut.*										
24520	daùrica *Pall.*	Daurian	♠	or	8	jn.au	Ap	Dauria	1791.	L	s.l
24521	virginiàna *L.*	Virginian, *Red Cedar*	♀	tm	30	my.jn	Ap	N. Amer.	1664.	S	s.p
	carolinìana *Duroi*										
	2 hùmilis	humble	♠	or	12	my.jn	Ap	N. Amer.	1800.	L	s.l
24522	canadénsis *Fis.*	Canadian	♀	or	20	my.jn	Ap	Canada	1820.	L	s.l
24523	commùnis *L.*	common	♠	tm	15	my.jn	Ap	Britain heaths.		S	s.l
24524	suécica *Mil.*	Swedish	♠	or	15	my.jn	Ap	N. Europe	...	L	s.l
24525	nàna *W.*	dwarf	♠	or	2	my.jn	Ap	Siberia	...	S	l.p
24526	sibìrica *Burg.*	Siberian	♠	or	3	my.jn	Ap	Siberia	1800.	L	s.l
24527	recúrva *Ham.*	recurved	♠	or	4	my.jn	Ap	Nepal	1817.	L	s.l
24528	drupàcea *Lab.*	drupaceous	♠	or	4	my.jn	Ap	Syria	1820.	L	s.l
24529	alpìna *Hort.*	alpine	♠	or	1	my.jn	Ap	Britain	sc.mo.	L	s.l
24530	glaùca *W.*	glaucous	♠	or	4	my.jn	Ap	China	1816.	L	s.l
24531	*Ox*ỳcedrus *L.*	Sharp Cedar	♠	or	15	my.jn	Ap	Spain	1739.	C	s.l
24532	phœnìcea *L.*	Phœnician	♠	or	15	my.jn	Ap	S. Europe	1683.	C	s.l
24533	lỳcia *L.*	Lycian	♠	or	10	my.jn	Ap	S. Europe	1693.	L	s.l
24534	barbadénsis *L.*	Barbadoes *Cedar*	♀	or	20	...	Ap	Florida	1811.	L	s.l

Bot. rep. 554											
Mic. ar. 3. 5											
Eng. bot. 1110											
Pal.ros.2.54. A.B											

Class XXIII. Order I.

POLYGA'MIA MONŒ'CIA.

2833. *FNGA* Plu. Inga. (A South American name adopted by Marcgraff.) *Leg. Mimòseæ.* 35.—113.

I. Ve'ræ. — *Leaves simply pinnate; leaflets large, 2 to 9 pairs, upper ones larger; unarmed.*

i. Pterópodæ. — *Common petioles evidently winged.*

24573	quassiæfòlia W.	Quassia-leaved	♀	▭	or	20	...	...	Brazil	1820.	C p.l
24574	setifera *Dec.*	bristle-bearing	♀	▭	or	20	...	Pk	Guiana	1824.	C p.l
24575	álba *W.*	white	♀	▭	or	20	...	W	Cayenne	1804.	C p.l
24576	Feuillei Dec.	Feuillée's	♀	▭	or	8	...	W	Lima	1824.	C p.l Feu. ob. 3. 19
24577	fastuòsa *W.*	proud	♀	▭	or	16	...	R	Caraccas	1820.	C p.l Jac. fr. 10
24578	velutìna *W.*	velvety	♀	▭	or	20	...	...	Para	1820.	C p.l
24579	affìnis *Dec.*	kindred	♀	▭	or	20	...	Pk	Brazil	1800.	C p.l
24580	spùria *W.*	spurious	♀	▭	or	30	...	W	Cumana	1820.	C p.l Kth. mim. 12
24581	vèra *W.*	*common*, true	♀	▭	or	30	jl.au	W	W. Indies	1739.	C s.p Sl. jam. 2. 183. 1
24582	rhoifòlia *W. en.*	Pomegranate-lvd	♀	▭	or	12	...	...	Brazil	1815.	C s.p

ii. Apterópodæ. — *Common petioles scarcely winged or perfectly naked.*

24583	marginàta *Kth.*	margined	♀	▭	fr	20	...	Pk	S. Amer.	1820.	C s.p
24584	Burgòni Dec.	Bourgon's	♀	▭	or	20	...	Pk	Guiana	1752.	C p.l Aub. gui. 2. 358
	marginàta *W.* Mimòsa *fagifòlia L.*										
24585	laúrina *W.*	Laurel-*leaved*	♀	▭	or	20	...	Pk	S. Amer.	1818.	C p.l Jac. am. 164
	Mimòsa *fagifòlia Jac.*										
24586	punctàta *W.*	spotted	♀	▭	or	20	...	Pk	Caraccas	1818.	C p.l
24587	nodòsa *W.*	knotty	♀	▭	or	20	...	Pk	Ceylon	1690.	C s.p Pluk. al. 211. 5
24588	macrophýlla *W.*	long-leaved	♀	▭	or	20	...	Pk	Cumana	1815.	C s.p
24589	spléndens *W.*	splendid	♀	▭	or	20	...	...	Para	1824.	C p.l
24590	hymenòides *Desv.*	Hymenia-like	♀	▭	or	20	...	Pk	Cayenne	1823.	C p.l
	afzeliòides Lo. C.?										

II. Hymenæòdeæ. — *Leaves conjugately pinnate, scarcely bipinnate; pinnæ one-paired, bearing two, three, or many leaflets; spiny or unarmed.*

i. Bige'minæ. — *Leaves bigeminate; leaflets merely one pair in each pinna.*

24591	microphýlla *W.*	small-leaved	♀	▭	or	16	...	Pk	Cumana	1817.	C p.l
24592	dúlcis *W.*	sweet	♀	▭	or	20	...	Pk	E. Indies	1800.	C p.l Rox. cor. 1. 99
24593	únguis càti *W.*	cat's claw	♀	▭	or	20	...	Pk	W. Indies	1690.	C p.l Jac. sc. 3. 392
24594	mellifera *W.*	honey-bearing	♀	▭	or	20	...	Pk	Arabia	1822.	C p.l
24595	fœ tida *W.*	fetid	♀	▭	or	20	...	Pk	W. Indies	1816.	C p.l Jac. sc. 3. 319

ii. Terge'minæ. — *Leaflets in three or five pairs, merely six or ten in each pinna, with the interior deficient of the inferior pair.*

24596	tergémina *W.*	three-paired	♀	▭	or	20	...	Pk	W. Indies	1820.	C p.l Jac. am. 177. 81
24597	emarginàta *H. & B.*	emarginate	♀	▭	or	20	...	P	Mexico	1825.	C p.l Kth. mim. 17
24598	latifolia *W.*	broad-leaved	♀	▭	or	10	mr.ap	P	W. Indies	1768.	C p.l Pl. ic. 9

iii. Conjuga'to-pinna'tæ. — *Leaves conjugately pinnate; pinnæ bearing two or many pairs of leaflets, all opposite.*

24599	circinàlis *W.*	round-*podded*	♀	▭	or	10	...	P	W. Indies	1726.	C p.l Pl. ic. 5
24600	purpùrea *W.*	purple, *Soldier Wood*	♀	▭	or	6	mr.ap	P	W. Indies	1733.	C p.l Bot. reg. 129
24601	xylocárpa *Dec.*	wood-fruited	♀	▭	or	60	...	Pk	E. Indies	1816.	C p.l Rox. cor. 1. 100
	Mimòsa xylocárpa *Rox.*										
24602	bigémina *W.*	two-paired	♀	▭	or	20	...	Pk	Malabar	1820.	C p.l R. mal. 6. 12

III. Sama'neæ. — *Leaves duplicately pinnate.*

i. Paucifolia'tæ. — *Pinnæ from two to nine; leaflets of the pinnæ from two to twenty; spines none.*

24603	Zýgia *Dec.*	Zygia	♀	▭	or	20	...	Pk	Jamaica	1818.	C p.l Br. jam. 22. 3
24604	comòsa *W.*	tufted	♀	▭	or	30	...	Pk	Jamaica	1818.	C p.l

ii. Multifolia'tæ. — *Pinnæ from ten to thirty pairs; leaflets beyond twenty pairs; spines none.*

24605	pulchérrima *Cav.*	fairest	♀	▭	or	20	...	...	Mexico	1822.	S p.l
24606	Houstòni Dec.	Houston's	♀	▭	or	10	my.au	P	Mexico	1729.	C p.l Bot. reg. 98
	Mimòsa Houstòni Herit. Acàcia Houstòni W.										
24607	anómala *Kth.*	anomalous	♀	▭	or	10	my.au	R	Mexico	1729.	C p.l Col. h. rip. 9
	Acàcia grandifòra *W.*										

2834. MIMO'SA *L.* Mimosa. (*Mimos*, a mimic; mimics animal sensibility.) *Leg. Mimòseæ.* 21.—72.

I. Eumimòsa. — *Legumes compressed, moniliform, with the ribs at the articulations contracted; flowers red.*

i. Sensiti'væ. — *Leaves conjugately pinnated; leaflets two pairs, interior pair smaller than the inferior; stamens four, rarely five.*

24608	sensitiva *L.*	Sensitive *Plant*	☾	▭	cu	1½	ap.s	Pk	Brazil	1648.	S l.p Bot. reg. 25
24609	obtusifòlia *W. en.*	blunt-leaved	♃	▭	el	3	...	P	Brazil	1816.	S l.p
24610	strigòsa *W.*	strigose	♃	▭	pr	1	jn.jl	Pk	Trinidad	1818.	S p.l
24611	floribúnda *Hum.*	bundle-flwd	♃	▭	pr	1	jn.jl	Pk	Cumana	1824.	S p.l

ii. Pudi'cæ. — *Leaves conjugately or subdigitately bipinnated; partial petioles few-paired, approximate at top of common petiole; leaflets subequal; stamens four, rarely five.*

24612	vìva *L.*	lively	☾	△	or	1½	jl.s	P	Jamaica	1739.	S p.l Sl. jam. 2. 182.7
24613	pudica *L.*	chaste, *Humble Plant*	♃	▭	el	1	ap.s	W	Brazil	1638.	S r.m Bot. rep. 544
24614	hispidula *Hum.*	hispidish	♃	▭	pr	1	jn.jl	Pa.R	Trinidad	1820.	S p.l
24615	pudibúnda *W.*	blush	♃	▭	pr	2	...	Pa.R	Bahia	1818.	S p.l
24616	polydáctyla *Hum.*	many-fingered	♃	▭	el	1½	jn.jl	P	Brazil	1822.	S r.m Kth. mim. 5

iii. Bipinna'tæ. — *Leaves bipinnate; pinnæ distant, not crowded at top of common petiole; unarmed.*

24617	viscida *W.*	viscid	♃	▭	pr	2	...	...	Brazil	1825.	S p.l
24618	microcéphala *H. & B.*	small-headed	♃	▭	pr	1	jn.jl	Pk	Orinoco	1820.	S p.l Kth. mim. 8

II. Habba'sia. — *Legumes compressed, hispid; margins straight, not contracted at the articulations; branches and petioles prickly; leaves bipinnated; flowers white.*

24619	canéscens *W.*	canescent	♃	▭	pr	1	jn.jl	W	Guinea	1822.	S p.l
24620	dórmiens *H. & B.*	sleeping	♃	▭	pr	1	jn.jl	W	S. Amer.	1818.	S p.l
24621	pigra *L.*	dull-*spined*	♃	▭	el	2	jn.jl	W	Vera Cruz	1733.	S l.p Brey. c. 20
24622	asperàta *W.*	roughened	♃	▭	el	2	jn.jl	W	W. Indies	1823.	S l.p Dec. leg. 63

III. Bataucau'lon. — *Legumes compressed, flat, smooth, or scarcely pubescent; ribs parallel, not contracted at the articulations, unarmed or prickly; leaves bipinnate; flowers whitish or pale yellow.*

24623	cásta *L.*	chaste	n.	pr	2	jl	Pa.Y	E. Indies	1741.	S	p.l Com. b. 1. 28
24624	rubicaúlis *W.*	bramble-stalked		el	3	jn.jl	Pa.Y	E. Indies	1790.	S	l.p Rox. cor. 2. 200

IV. Du'biæ. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

24625	abstérgens *Roz.*	cleansing	n.	pr	2	...	...	E. Indies	1820.	S	p.l
24626	ferruginea *Rottl.*	rusty	n.	pr	1	...	...	E. Indies	1818.	S	p.l
24627	Barclayàna Host	Barclay's	n.	pr	1	...	...	.....	1824.	S	s.p
24628	latispinòsa *Lam.*	broad-spined		el	3	s	W	Madagasc.	1823.	S	s.p

2835. SCHRA'NKIA W. Schrankia. (*Francis von Paulo Schrank*, a German bot.) *Legum. Mim.* 2. — 5.

24629	aculeàta *W.*	prickly		cu	2	jl.au	Pk	Vera Cruz	1733.	S	p.l Mil. ic. 2. 182. 1
24630	uncinàta *W.*	hooked		cu	2	jl.au	Pk	N. Amer.	1789.	S	p.l Ven. ch. 28

2836. DESMA'NTHUS *W.* Desmanthus. (*Desme*, bundle, *anthos*, fl.; fascicles of fls.) *Leg. Mim.* 12. — 19.

I. Neptu'nia. — *Legumes oblong, 4 to 6 seeded; sterile filaments always petaloid; herbs aquatic, prostrate, often rooting; leaves sensible to the touch; pinnæ two or three pairs; leaflets 10 to 12 pairs; peduncles axillary, solitary.*

24631	nàtans *W.*	floating		un	2	jl.s	W	China	1800.	C	p.l Bot. rep. 629
24632	lacústris *W.*	lake		pr	½	jl	W	S. Amer.	1818.	D	s.p H. & B. l. 16
24633	plènus *W.*	double *yellow*		un	2	jl.s	Y	Vera Cruz	1733.	C	p.l Mil. ic. 2. 182. 2
24634	triquetrus *W.*	triangular		pr	1	jl	W	E. Indies	1820.	D	p.l

II. Desma'nthea. — *Legumes linear 10-15 seeded; sterile stamens subfiliform; neutral flowers often apetalous; shrubs or subshrubs; leaves not sensible to the touch; pinnæ 2-5 pairs; leaflets 12-15 pairs.*

24635	diffùsus *W.*	diffuse		un	3	jl.au	W	W. Indies	1731.	C	p.l Pluk. al. 307. 3
24636	virgàtus *W.*	*long*-twigged		un	3	jl.au	Y	W. Indies	1774.	S	p.l Bot. mag. 2454
24637	strictus *Bert.*	strict		pr	3	jl.au	W	W. Indies	1800.	S	p.l
24638	punctàtus *W.*	spotted-*stalked*		un	3	jl.au	W	Jamaica	1686.	C	p.l Com. h. 1. 31

III. Dichro'stachys. — *Legumes linear, twisted or subfalcate; sterile filaments linear, elongated, those with the fertile anthers at top bearing a pedicellate gland; petals five, distinct or joined; shrubs with branches, often spinescent; leaves bipinnate, pubescent; pinnæ 5 to 10; leaflets many-pairs, linear, with glands between the pinnæ, especially the lower ones; spikes of flowers oblong-cylindrical, two-colored; fertile stamens yellow; sterile white, or variously colored.*

24639	cinèreus *W.*	grey		un	3	jn.jl	W	E. Indies	1739.	C	p.l Rox. cor. 2. 174
24640	divérgens *W. en.*	diverging		un	6	jn.jl	W	Abyssinia	1816.	C	p.l Bruce tr. 6
24641	callistachys *Dec.*	beautiful-spiked		pr	3	jl	R.Y	Teneriffe	1824.	S	p.l
24642	leptóstachys *Dec.*	slender-spiked		pr	2	jl	W	Guinea	1825.	S	p.l

*2837. *ACA'CIA Neck.* Acacia. (*Akazo*, to sharpen; many species thorny.) *Leg. Mim.* 245. — 298.

I. Phyllodi'neæ. — *Leaves of two forms; leaflets, especially in the adult plants, abortive; petioles dilated or filiform, changed into phyllodiæ; flowers yellow. Species all from New Holland.*

i. Capita'tæ. — *Flowers collected into globose heads, with a solitary head on each peduncle.*

24643	alàta *R. Br.*	wing-*stalked*		or	6	ap.jl	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p Bot. reg. 296
24644	dolabriformis *Wnl.*	hatchet-shpd-lvd		or	6	ap.jl	Y	N. Holl.	1818.	C	s.l.p
24645	decipiens *R. Br.*	deceiving		or	3	mr.jn	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p Bot. mag. 1745
24646	trapezoìdes *Dec.*	trapezium-like		or	4	mr.jn	Y	N. Holl.	1810.	C	s.l.p
24647	bifòra *R. Br.*	two-flowered		or	3	mr.jn	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p
24648	hastulàta *Sm.*	hastulate		or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24649	nervòsa *Dec.*	nerved		or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24650	ornithóphora *Swt.*	bird-bearing		or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p Sw. au. 24
24651	armàta *R. Br.*	*simple-lvd*-armed		or	10	ap.jn	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p Bot. mag. 1653
24652	hybrida *Swt.*	hybrid		or	5	ap.jn	Y	hybrid	1822.	C	s.l.p
24653	péndula *Ma. C.*	pendulous		or	3	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24654	genistifòlia *Lk.*	Genista-lvd		or	3	mr.au	Y	N. S. W.	1825.	C	s.l.p
24655	*juni*périna *W.* *ulicifòlia Wnl.*	Juniper-*leaved*		or	6	mr.jn	Y	N. S. W.	1790.	C	s.l.p Bot. cab. 398
24656	asparagoìdes *Cun.*	Asparagus-like		or	5	mr.jn	Y	N. Holl.	1818.	C	s.l.p
24657	Brównei Steu. *aciculàris R. Br.*	Brown's		or	6	mr.au	Y	N. S. W.	1796.	C	s.l.p
24658	echìnula *Dec.*	prickly		or	4	mr.jl	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24659	pugioniformis *Wnl.*	dagger-shaped		or	6	mr.jl	Y	N. Holl.	1818.	C	s.l.p
24660	diffùsa *B. R.* *prostràta B. C.*	diffuse		or	2	my.jn	Y	N. S. W.	1818.	C	s.l.p Bot. reg. 674
24661	sulcàta *R. Br.*	furrowed-*lvd*		or	2	my.au	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p
24662	saligna *Wnl.*	Willow-leaved		or	10	mr.jn	Y	N. Holl.	1818.	C	s.l.p
24663	emarginàta *Wnl.*	emarginate		or	8	mr.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24664	mucronulàta *Ma. C.*	mucronulate		or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24665	stricta *W.*	strict, *double-headed*		or	2	f.my	Y	N. S. W.	1790.	C	s.l.p Bot. rep. 53
24666	lepròsa *Sieb.*	leprous		or	6	mr.jn	Y	N. Holl.	1817.	S	s.l.p
24667	dodonæifòlia W. *viscòsa Wnl.*	Dodonæa-lvd		or	5	mr.jn	Y	N. Holl.	1817.	S	s.l.p
24668	multinérvia *Dec.*	many-nerved		or	5	mr.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24669	lanígera *Cun.*	woolly		or	6	mr.my	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24670	eglandulòsa *Dec.*	glandless		or	6	mr.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24671	rígens *Cun.*	stiff		or	5	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24672	hispídula *W.*	rather hairy		or	2	ap.my	Y	N. S. W.	1794.	C	s.l.p Bot. cab. 823
24673	linèàta *Cun.*	lined		or	6	mr.my	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24674	cochleàris *Wnl.*	spoon-*leaved*		or	4	my.jn	Y	N. Holl.	1818.	C	s.l.p Lab. n. h. 2. 234
24675	coriàcea *Dec.*	coriaceous		or	5	my.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24676	ínceps *Dec.*	two-edged		or	4	my.jn	Y	N. Holl.	1820.	C	s.l.p
24677	*Mángium* W.	Mangium		or	10	...	Y	E. Indies	1820.	C	s.l.p Ru. am. 3. 81
24678	laurifòlia *W.*	Laurel-leaved		or	4	my.jn	Y	Tanna	1775.	C	s.l.p
24679	elongàta *Sieb.*	elongated		or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24680	trinervàta *Sieb.*	three-nerved		or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1820.	C	s.l.p
24681	hebecéphala *Cun.*	downy-headed		or	6	mr.my	Y	N. Holl.	1817.	C	s.l.p
24682	vernicíflua *Cun.*	varnish-flowing		or	6	mr.my	Y	N. Holl.	1818.	C	s.l.p
24683	*daviesiafòlia* Cun.	Daviesia-lvd		or	6	my.jl	Y	N. Holl.	1817.	C	s.l.p
24684	calamifòlia *Swt.*	Reed-leaved		or	3	my.jn	Y	N. Holl.	1823.	C	s.l.p
24685	quadrilateràlis *Dec.*	four-sided		or	4	my.jn	Y	N. Holl.	1820.	C	s.l.p
24686	canaliculàta *Swt.*	channelled		or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24687	uncinàta *Lod.*	hooked-*leaved*		or	4	ap.jn	Y	N. S. W.	1819.	C	s.l.p Bot. reg. 820

24688 *taxifòlia Cun.*	Yew-leaved	■	☐	or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1823.	C	s.l.p Bot. cab. 1225
24689 undulæfòlia *Cun.*	wave-leaved	■	☐	or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	S	s.l.p
24690 confèrta *Cun.*	crowded	■	☐	or	4	f.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p

ii. HETEROGE'NEO-PHYLLODI'NEÆ. — *Not known to which subdivision they belong.*

24691 Cyclòpis *Ma. C.*	Cyclopis-*like*	■	☐	or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24692 áspera *Ma. C.*	rough	■	☐	or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24693 Brunòni Ma C.	Brown's	■	☐	or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24694 Esterhàzia Ma.C.	*Prin.* Esterhazy's	■	☐	or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24695 platyphýlla *Swt.*	broad-leaved	■	☐	or	10	my.jl	Y	N. Holl.	1820.	C	s.l.p
24696 Richardsòni Swt.	Richardson's	■	☐	or	10	my.jl	Y	N. Holl.	1822.	C	s.l.p
24697 dillwyniæfòlia Ma.C.	Dillwynia-lvd	■	☐	or	3	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24698 leucophýlla *Swt.*	white-leaved	■	☐	or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1822.	C	s.l.p
24699 affìnis *Swt.*	kindred	■	☐	or	5	ap.jn	Y	N. Holl.	1822.	C	s.l.p
24700 gravèolens *Cun.*	heavy-smelling	■	☐	or	15	ap.jn	Y	N. Holl.	1820.	S	s.l.p

iii. CAPITA'TO-RACEMÒSÆ. — *Flowers collected into globose heads; heads racemose along the axillary peduncles.*

24701 trigonocárpa *Cun.*	triangular-podded	■	☐	or	3	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24702 oleifòlia *Cun.*	Olive-leaved	■	☐	or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24703 podalyriæfòlia Cun.	Podalyria-lvd	■	☐	or	6	mr.my	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24704 polygalæfòlia *Cun.*	Polygala-lvd	■	☐	or	6	mr.my	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24705 falcàta *W.*	sickle-*leaved*	■	☐	or	6	my.jn	Y	N. S. W.	1790.	C	s.l.p
24706 falciformis *Dec.*	sickle-shaped	■	☐	or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1818.	C	s.l.p
24707 penninérvis *Sieb.* impréssa *Cun.*	pinnate-nerved	■	☐	or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p Bot. mag. 2754
24708 melanóxylon *R. Br.*	black-wood	■	☐	or	8	ap.jn	Y	V. D. I.	1808.	C	s.l.p Bot. mag. 1659
24709 heterophýlla *W.*	variable-leaved	■	☐	or	5	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24710 amœ'na *Wnl.*	pleasing	■	☐	or	5	ap.jn	Y	N. Holl.	1820.	C	s.l.p
24711 *m*yrtifòlia *W.*	Myrtle-leaved	■	☐	or	3	f.my	Pa.Y	N. S. W.	1789.	C	s.l.p Sw. au. 49
24712 vestìta *B. R.*	clothed	■	☐	or	6	ap.jl	Y	N. Holl.	1820.	S	s.l.p Bot. reg. 698
24713 marginàta *R. Br.*	marginate-*lvd*	■	☐	or	4	ap.jn	Y	N. S. W.	1803.	C	s.l.p
24714 papulifòrmis *Cun.*	blister-shaped	■	☐	or	6	mr.my	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24715 divaricàta *Cun.*	divaricated	■	☐	or	6	mr.my	W	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24716 umbròsa *Cun.*	shady	■	☐	or	6	mr.my	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24717 *p*yrifòlia *Dec.*	Pear-leaved	■	☐	or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24718 binervàta *Dec.*	two-nerved	■	☐	or	8	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24719 bivenòsa *Dec.*	two-veined	■	☐	or	10	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24720 lunàta *Sieb.*	lunate	■	☐	or	2	ap.my	Y	N. S. W.	1810.	C	s.l.p Bot. cab. 384
24721 brevifòlia *Lod.*	short-leaved	■	☐	or	3	ap.jn	Y	N. Holl.	1820.	C	s.l.p Bot. cab. 1235
24722 obtusàta *Sieb.*	blunted	■	☐	or	10	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24723 crassiúscula *Wnl.*	rather thicker-lvd	■	☐	or	10	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24724 suavèolens *W.* ambígua *Sal.*	sweet-scented	■	☐	or	4	f.jn	Y	N. S. W.	1790.	C	s.l.p Bot. cab. 730
24725 *b*uxifòlia *Cun.*	Box-leaved	■	☐	or	4	f.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24726 próminens *Cun.*	prominent	■	☐	or	4	f.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24727 angustifòlia *Wnl.*	narrow-leaved	■	☐	or	2	ap.my	Y	N. S. W.	1816.	C	s.l.p Bot. cab. 763
24728 *l*inifòlia *W.*	Flax-leaved	■	☐	or	3	my.jn	Y	N. S. W.	1790.	C	s.l.p Bot. mag. 2168
24729 abiétina *W.*	Fir-like	■	☐	or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1823.	C	s.l.p
24730 rùbida *Cun.*	reddish	■	☐	or	8	mr.jn	Y	N. Holl.	1823.	C	s.l.p
24731 subulàta *Bonp.*	subulate	■	☐	or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24732 virgàta *Lod.*	twiggy	■	☐	or	4	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p

iv. SPICA'TÆ. — *Flowers disposed into cylindrical spikes.*

24733 plectrocárpa *Cun.*	spur-fruited	■	☐	or	6	mr.my	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24734 dealbàta *Cun.*	whitened	■	☐	or	10	mr.jn	Y	N. Holl.	1823.	C	s.l.p
24735 crassæcárpa *Cun.*	thick-fruited	■	☐	or	6	mr.my	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24736 verticillàta *W.*	whorl-*leaved*	■	☐	or	10	mr.my	Y	V. D. I.	1780.	C	s.l.p
2 angústa *Dec.* Mimòsa verticillàta *Herit.*	narrow	■	☐	or	10	mr.my	Y	N. Holl.	1780.	C	s.l.p Bot. mag. 110
3 latifòlia *Dec.* Mimòsa verticillàta *Wnl.*	broad-leaved	■	☐	or	10	mr.my	Y	N. Holl.	1780.	C	s.l.p Wen. c. 1. 30
24637 *t*axifòlia *W.*	Yew-leaved	■	☐	or	7	my.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24638 *O*xýcedrus *Sieb.*	Sharp Cedar	■	☐	or	7	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p Sw. au. 6
24739 ruscifòlia *Cun.*	Ruscus-leaved	■	☐	or	10	mr.my	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24740 linearis *B. M.*	linear	■	☐	or	3	my.jn	Y	N. S. W.	1820.	C	s.l.p Bot. mag. 2156
24741 mucronàta *W.*	mucronate	■	☐	or	4	my.jn	Y	N. Holl.	1818.	C	s.l.p Bot. mag. 2747
24742 longissima *Wnl.* linearis *Lod.*	longest-*leaved*	■	☐	or	4	my.jn	Y	N. S. W.	1819.	C	s.l.p Bot. reg. 680
24743 floribúnda *W.*	bundle-flwd	■	☐	or	6	my.jn	Y	N. S. W.	1796.	C	s.l.p Ven. ch. 13
24744 homomálla *Wnl.*	equal-woolled	■	☐	or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1822.	C	s.l.p
24745 heteromálla *Swt.*	1-side-woolly-*lvd*	■	☐	or	10	my.jl	Y	N. Holl.	1818.	C	s.l.p
24746 longifòlia *W.* floribúnda *Sieb.*	long-leaved	■	☐	or	10	mr.my	Y	N. S. W.	1792.	C	s.l.p Bot. mag. 2166
24747 doratóxylon *Cun.*	spear-wood	■	☐	or	10	mr.jn	Y	N. Holl.	1823.	C	s.l.p
24748 intertéxta *Sieb.*	interwoven	■	☐	or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24749 obtusifòlia *Cun.*	blunt-leaved	■	☐	or	6	ap.jn	Y	N. Holl.	1823.	C	s.l.p
24750 cinerascens *Sieb.*	cinerascent	■	☐	or	10	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24751 glaucéscens *W.*	glaucescent	■	☐	or	3	f.jn	Y	N. S. W.	1790.	C	s.l.p
24752 *Sophòræ* R. Br.	Sophora-*podded*	■	☐	or	10	ap.jn	Y	V. D. I.	1805.	C	s.l.p Lab. n. h. 2. 237

II. CONJUGA'TÆ. — *Leaves conjugately pinnate, leaflets bipinnate. An artificial series of heterogeneous species.*

24753 *giráffe* W. en.	camelopard's	♀	☐	or	40	...	...	C. G. H.	1816.	C	p.l
24754 strombulifera *W.*	spiral-podded	■	☐	or	8	...	...	Peru	1825.	C	s.l.p
24755 rutæfòlia *Lk.*	Rue-leaved	■	☐	or	4	...	Y	.....	1810.	C	s.l.p
24756 oligophýlla *Hofm.*	few-leaved	■	☐	or	4	...	Y	.....	1817.	C	s.l.p
24757 gummifera *W.*	gum-bearing	♀	☐	or	30	...	...	Guinea	1823.	C	s.l.p
24758 coronillæfòlia *Desf.* Mimòsa *giráffæ* Brou.	Coronilla-lvd	■	☐	or	10	...	...	N. Africa	1817.	C	s.l.p
24759 pilòsa *Bert.*	pilose	♀	☐	or	30	...	W	Jamaica	1800.	C	s.l.p
24760 reticulàta *W. en.*	netted	■	☐	or	10	...	W	C. G. H.	1816.	C	s.l.p Pluk. al. 123, 2
24761 pulchélla *H. K.*	pretty	■	☐	or	4	ap.jl	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p Bot. cab. 212
24762 hispidissima *Dec.*	hairiest	■	☐	or	3	...	W	Jamaica	1800.	C	s.l.p
24763 detinens *Burc.*	detaining	■	☐	or	3	ap.jn	Y	N. Holl.	1824.	C	s.l.p
24764 *viridiràmis Burc.*	green-branched	■	☐	or	4	...	Y	C. G. H.	1816.	C	s.l.p
24765 *cassioides W. en.*	Cassia-like	♀	☐	or	20	...	W	.....	1820.	C	s.l.p

24766 diptera *W.*	two-winged	♀	▭	or	20	...	W	S. Amer.	1818.	C	s.l.p		
24767 robùsta *Burc.*	robust	♂	▭	or	6	...	...	C. G. H.	1816.	C	s.l.p		
24768 litakunènsis *Burc.*	Litakun	♂	▭	or	6	...	...	Litakun	1816.	C	s.l.p		

III. Spicifiòræ. — *Leaves bipinnate, many-paired; flowers spiked.*

i. Ine'rmes. — *Unarmed.*

24769 lophántha *W.*	crest-flowered	♂	▭	or	6	my.jl	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	Bot. mag. 2108	
24770 arenòsa *W.*	sand	♂	▭	or	10	...	...	Caraccas	1818.	C	s.l.p		
24771 lophantholdes *Dec.*	Lophantha-like	♂	▭	or	20	...	Y	Jamaica	1820.	C	s.l.p		
24772 guianènsis *W.*	Guiana	♀	▭	or	40	...	W	Cayenne	1803.	C	s.l.p	Aub. gui. 2. 557	
24773 lùcida *Rox.*	shining	♀	▭	or	40	...	...	E. Indies	1820.	C	s.l.p		
24774 Serissa *Rox.*	Shireesh	♀	▭	or	20	...	...	E. Indies	1822.	C	s.l.p		
24775 chrysóstachys *Swt.*	yellow-spiked	♀	▭	or	15	...	...	Mauritius	1824.	C	s.l.p		
24776 acapulcénsis *Kth.*	Acapulca	♂	▭	or	...	...	W	Acapulca	1825	C	s.l.p	Kth. mim. 24	
24777 elephantorhìza *Burc.*	elephant root	♀	▭	or	...	...	...	C. G. H.	1818.	C	s.l.p		
24778 Rohrìàna Vahl	Rohr's	♀	▭	or	30	...	W	.....	1823.	C	s.l.p		
Mimòsa nigricans *Vahl.*													
24779 scleróxyla *Tus.*	hard-wood	♂	▭	or	10	...	...	W. Indies	1822.	C	s.l.p	Fl. ant. 21	
24780 pulchérrima *W.*	fairest	♂	▭	or	10	...	...	Brazil	1823.	C	s.l.p		
24781 Wallichìàna Dec.	Wallich's	♂	▭	or	10	...	...	E. Indies	1820.	C	s.l.p		

ii. Aculea'tæ. — *Prickly or spiny.*

24782 *Sándra* Dec.	Sundra	♀	▭	or	15	...	Y	E. Indies	1789.	C	s.l.p		
24783 ferruginea *Dec.*	rusty	♂	▭	or	...	...	...	E. Indies	1818.	C	s.l.p		
24784 *Cátechu* W.	Catechu	♀	▭	m	40	...	Pa.Y	E. Indies	1790.	C	p.l	Rox. cor. 2. 175	
24785 viridiflòra *Kth.*	green-flowered	♀	▭	or	20	...	W.G	S. Amer.	1823.	C	s.l.p	Kth. mim. 25	
24786 càfra *W.*	Caffrarian	♀	▭	or	12	...	Y.w	C. G. H.	1800.	C	s.l.p		
24787 cornigera *W.*	horn-bearing	♀	▭	or	15	...	Pa.Y	S. Amer.	1692.	C	s.p.l	Pluk. al. 3. 122. 1	
24788 monacántha *W.*	one-spined	♀	▭	or	20	...	W	Brazil	1818.	C	s.l.p		
24789 Spìni Balb.	Spini's	♀	▭	or	15	...	R.Y	.....	...	C	s.l.p	Col. h. rip. ap. 5	
24790 latrònum *W.*	plunderers'	♀	▭	or	20	...	W	E. Indies	1824.	C	s.l.p		
24791 Sénegal *W.*	Senegal	♀	▭	or	30	...	W	Africa	1823.	C	s.l.p	Alp. arg. 15	

IV. Globifiòræ. — *Leaves bipinnate; flowers collected into globose heads.*

i. Aculeisti'pulæ. — *Prickles all stipular, straight; legumes unarmed; stamens twenty or more.*

24792 ebúrnea *W.*	ivory-*thorned*	♂	▭	or	5	...	Y	E. Indies	1792.	C	s.p.l	Rox. cor. 2. 199	
24793 tortuòsa *W.*	twisted	♂	▭	or	6	...	...	Jamaica	1824.	C	s.l.p		
24794 Burmaniàna Dec.	Burman's	♂	▭	or	6	...	...	Ceylon	1818.	C	s.l.p		
Mimòsa tortuòsa *Brm.*													
24795 hórrida *W.*	horrid	♂	▭	or	6	...	...	Africa	1823.	C	s.p.l	Pluk. al. 121. 4	
24796 vèra *W.*	true, *Egyptian Thorn*	♀	▭	or	12	jl	W	Egypt	1596.	C	s.p.l	Pluk. al. 123. 1	
24797 arábica *W.*	*Gum* Arabic *tree*	♀	▭	ec	20	...	W	E. Indies	1820.	C	s.p.l	Pluk. al. 251. 1	
24798 hebêclada *Dec.*	young-branched	♀	▭	or	40	...	...	C. G. H.	1816.	C	s.l.p		
stolonífera *Burc.*													
24799 leucophlæ'a *W.*	white	♀	▭	or	12	...	Pa.Y	E. Indies	1812.	C	s.p.l	Rox. cor. 2. 15	
24800 mauroceàna *Dec.*	Moorish	♂	▭	or	6	...	...	Morocco	1823.	C	s.l.p		
24801 farnesiàna *W.*	Farnesian	♀	▭	fra	15	jn.au	Y	St. Domin.	1656.	C	s.p.l		
24802 hæmatóxylon *W. en.*	bloody-wooded	♀	▭	or	20	...	Y.w	C. G. H.	1816.	C	s.p.l		
24803 tomentòsa *W.*	woolly	♂	▭	or	20	...	...	E. Indies	1816.	C	s.l.p		
24804 indica *Desv.*	Indian	♂	▭	or	10	...	...	E. Indies	1800.	C	s.l.p		
24805 macracanthòides *Bert.*	long-spined	♀	▭	or	20	...	...	Jamaica	1820.	C	s.l.p		
24806 flexuòsa *H. & B.*	flexuose	♂	▭	or	6	...	...	Cumana	1824.	C	p.l		

ii. Acanthoca'rpæ. — *Prickles stipulary in pairs, also often petiolar, and along the ribs of the legumes; stamens ten.*

24807 acanthocárpa *W.*	spiny-podded	♂	▭	or	10	...	Pa.R	N. Spain	1822.	C	s.l.p		
24808 acanthóloba *Hum.*	spiny-lobed	♀	▭	or	20	...	W	S. Amer.	1823.	C	s.l.p		

iii. Acanthocla'dæ. — *Prickles on branches scattered; stems not climbing.*

24809 *tamarindifòlia W.*	Tamarind-lvd	♂	▭	or	4	...	W	W. Indies	1774.	C	s.p.l	Jac. sc. 3. 206	
24810 concinna *Dec.*	neat	♀	▭	or	20	...	W	E. Indies	1823.	C	s.l.p		
24811 *Pntsia* W.	Intsia	♀	▭	or	20	...	Y.w	E. Indies	1778.	C	s.p.l	R. mal. 6. 4	
24812 pennàta *W.*	feather-*leaved*	♀	▭	or	20	...	Y	E. Indies	1773.	C	s.p.l	Bur. rev. 2. 1	
24813 cæ'sia *W.*	grey	♀	▭	or	20	...	Y	E. Indies	1773.	C	s.p.l	Pluk. 330. 1	
24814 centrophýlla *Dec.*	spur-leaved	♀	▭	or	20	...	W	Jamaica	1818.	C	s.l.p		
24815 Courrantiàna Dec.	Courrant's	♀	▭	or	20	...	...	Canaries	1818.	C	s.l.p	Pluk. ic. 330. 3	
24816 *arrophùla* D. Don	Arroophul	♀	▭	or	20	...	...	Nepal	1818.	C	s.l.p		

iv. Scande'ntes. — *Prickles scattered; stems climbing.*

24817 scándens *W. en.*	climbing	♂	▭	or	10	...	P	India	1780.	C	s.l.p	R. mal. 8. 32. 34	
24818 Guilandìna Dec.	Guilandina-*lk*	♂	▭	or	10	...	Y	Cayenne	1820.	C	s.l.p		
24819 sarmentòsa *Desv.*	twiggy	♂	▭	or	10	...	...	.....	1820.	C	s.l.p		

v. Tricho'dea. — *Unarmed; anthers hairy; stigma penicilliform.*

24820 trichòdes *W.*	hairy	♂	▭	or	10	...	Pa.Y	Peru	1818.	C	s.l.p	Jac. sc. 304	

vi. Julibri'ssinæ. — *Unarmed; anthers smooth; stigma simple.*

24821 nigricans *R. Br.*	blackish	♂	▭	or	8	my.jl	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p	Bot. mag. 2188	
24822 formòsa *Kth.*	beautiful	♂	▭	or	10	...	W	Mexico	1825.	C	s.l.p	Kth. mim. 32	
24823 ciliàta *R. Br.*	ciliate-*winged*	♂	▭	or	8	mr.jn	Y	N. Holl.	1803.	C	s.l.p		
strigòsa													
24824 *Lébbeck* W.	Loebach	♀	▭	or	20	mr.jn	Pk	Egypt	1823.	C	s.l.p	Pluk. m. 331. 1	
24825 vàga *W.*	*common*	♀	▭	or	40	...	W	Brazil	1818.	C	s.l.p	Pis. br. 86. 2	
24826 odoratissima *W.*	most fragrant	♀	▭	fra	40	...	W	E. Indies	1790.	C	s.p.l	Rox. cor. 2. 169	
24827 prócera *W.*	tall	♀	▭	or	60	...	Pa.Y	E. Indies	1816.	C	s.l.p	Rox. cor. 2. 21	
24828 speciòsa *W.*	showy	♂	▭	or	10	au.s	P	E. Indies	1742.	C	s.l.p	Jac. ic. 1. 198	
24829 glaùca *W.*	glaucous	♂	▭	or	5	jn.au	W	America	1690.	C	s.l.p	Cat. car. 2. 42	
24830 leucocéphala *Pers.*	white-headed	♂	▭	or	5	jn.au	W	S. Amer.	1823.	C	s.l.p		
24831 tomatocárpa *Dec.*	fringed-podded	♂	▭	or	30	...	Pa.Y	E. Indies	1824.	C	s.l.p	R. mal. 6. 5	
Mimòsa marginàta *Lam.*													
24832 latisíliqua *W.*	broad-podded	♂	▭	or	10	mr.jn	Pk	W. Indies	1777.	C	s.l.p	Pl. ic. 3. 6	
24833 portoricénsis *W.*	Porto Rico	♂	▭	or	6	jn.au	W	S. Amer.	1824.	C	s.l.p	Jac. ic. 653	
24834 caracassàna *W.*	Caraccas	♂	▭	or	12	...	P	Caraccas	1817.	C	s.l.p	Jac. ic. 622	
24835 quadrangulàris *Lk.*	quadrangular	♂	▭	or	4	jl.s	W	.....	1825.	C	s.l.p		
24836 *Lambertiàna* D. Don	Lambert's	♂	▭	el	6	my.jn	P	Mexico	1818.	C	s.l.p	Bot. reg. 721	

24837	tetragòna *W.*	four-angled	♣	△	or	26	jn.jl	W	Caraccas	1820.	C	s.l.p	
24838	discolor *W.*	two-colored	♣	▭	or	10	mr.jn	Y	N. S. W.	1788.	C	s.l.p	Bot. rep. 235
24839	angulàta *Desv.*	angular	♀	▭	or	26	jn.jl	Y	N. Holl.	1820.	C	s.l.p	
24840	pubéscens *R. Br.*	downy-*stemmed*	♣	▭	or	10	mr.jn	Y	N. S. W.	1790.	C	s.l.p	Bot. mag. 1263
24841	*f*ilícina *W.*	Fern-*leaved*	♀	▭	or	20	...	...	Mexico	1825.	C	s.l.p	Cav. ic. 1. 78
24842	villòsa *W.*	villous	♣	▭	or	6	...	W	Jamaica	1800.	C	s.l.p	
24843	frondòsa *W.*	leafy	♀	▭	or	30	...	W	E. Indies	1816.	C	s.l.p	
24844	stipulàta *Dec.*	*large*-stipuled	♀	▭	or	20	...	W	Bengal	1800.	C	s.l.p	
24845	divaricàta *W.*	divaricate	♀	▭	or	20	...	W	E. Indies	1820.	C	s.p.l	Jac. sc. 395
24846	arbòrea *W.*	tree	♀	▭	or	40	...	Pk	Jamaica	1768.	C	s.p.l	Pluk. al. 6. 251.2
24847	amàra *W.*	bitter	♀	▭	or	30	...	W	E. Indies	1816.	C	s.l.p	Rox. cor. 2. 122
24848	*Julibrissin* W.	Silk tree	♀		or	20	au	W	Levant	1745.	C	s.l.p	Scop. d. 1. 8
24849	polyphýlla *Dec.*	many-leaved	♣	▭	or	20	...	W	W. Indies	1824.	C	s.l.p	
24850	decúrrens *W.*	decurrent	♣	▭	or	6	my.jl	Y	N. S. W.	1790.	C	s.l.p	Bot. reg. 371
24851	mòllis *B. R.* mollissima *W.*	soft	♣	▭	or	6	jl.au	Y	N. Holl.	1810.	C	s.l.p	Sw. au. 12
24852	dealbàta *Lk.*	whitened	♣	▭	or	4	...	Y	.....	1824.	C	s.l.p	
24853	prismàtica *Hofm.*	prismatic	♣	▭	or	6	...	Y	.....	1818.	C	s.l.p	
24854	contórta *Dec.*	twisted	♀	▭	or	20	...	W	Brazil	1825.	C	s.l.p	
24855	esculénta *Dec.*	eatable	♀	▭	or	20	...	W	N. Spain	1825.	C	s.l.p	Fl. mex. ic. in.

V. DU'PLÆ. — *Species not sufficiently known; leaves bipinnated, prickly, or unarmed.*

24856	elàta *Rox.*	tall	♀	▭	or	60	...	...	E. Indies	1820.	C	s.l.p	
24857	fuscàta *Lo. C.*	dusky	♀	▭	or	15	...	...	.....	1824.	C	s.l.p	
24858	*Jacarànda* Lo. C.	Jacaranda-*like*	♀	▭	or	20	...	...	S. Amer. ?	1825.	C	s.l.p	
24859	*Kalkòra* Rox.	Kalkora	♀	▭	or	45	...	...	E. Indies	1818.	C	s.l.p	
24860	fruticòsa *Rox.*	shrubby	♣	▭	or	4	...	...	E. Indies	1820.	C	s.l.p	
24861	Smithiàna Rox.	Smith's	♀	▭	or	45	...	...	E. Indies	1818.	C	s.l.p	
24862	semicordàta *Rox.*	half-cordate	♀	▭	or	40	...	...	E. Indies	1820.	C	s.l.p	
24863	Róssii Lo. C.	Ross's	♀	▭	or	40	...	...	.....	1822.	C	s.l.p	
24864	copallìna *Lo. C.*	*gum* copal	♀	▭	or	20	...	...	.....	1825.	C	s.l.p	
24865	peregrìna *W.*	foreign, *white-flwd*	♣	▭	or	8	jl	W	S. Amer.	1780.	C	s.l.p	
24866	angustifòlia *Wnl.*	narrow-leaved	♀	▭	or	20	...	W	W. Indies	1820.	C	s.l.p	
24867	microphýlla *W.*	small-leaved	♣	▭	or	10	...	...	Caraccas	1826.	C	s.l.p	
24868	gràta *W. en.*	grateful	♣	▭	or	10	...	...	Brazil	1820.	C	s.l.p	
24869	venùsta *W. en.*	charming	♣	▭	or	6	...	Pk	S. Amer.	1816.	C	s.l.p	
24870	edùlis *W. en.*	eatable	♀	▭	or	20	...	...	S. Amer.	1820.	C	s.l.p	
24871	brachyacántha *W. en.*	short-spined	♀	▭	or	4	...	...	S. Amer.	1824.	C	p.l	
24872	peruviàna *W. en.*	Peruvian	♀	▭	or	6	...	...	Peru	1820.	C	p.l	
24873	leptophýlla *Dec.*	fine-leaved	♀	▭	or	20	...	...	S. Amer.	1824.	C	s.l.p	
24874	virescens *Dec.*	virescent	♀	▭	or	20	...	...	S. Amer.	1820.	C	s.l.p	
24875	lentisciflòlia *Desf.*	Lentiscus-lvd	♀	▭	or	20	...	...	Mexico	1824.	C	s.l.p	
24876	pátula *Hum.*	spreading	♀	▭	or	20	...	...	S. Amer.	1818.	C	s.l.p	
24877	guiaquilénsis *Desf.*	Guiaquil	♣	▭	or	10	...	...	Guiaquil	1818.	C	s.l.p	
24878	brachyacántha *Hum.*	short-spined	♀	▭	or	20	...	...	S. Amer.	1820.	C	s.l.p	
24879	rhodacántha *Desf.*	red-spined	♀	▭	or	20	...	...	.....	...	C	l.p	
24880	heteracántha *Burc.*	variable-spined	♀	▭	or	15	...	...	C. G. H.	1816.	C	s.l.p	
24881	Bancroftiàna Bert.	Bancroft's	♀	▭	or	20	...	...	Jamaica	...	C	s.l.p	
24882	ciliàta *W. en.*	ciliated	♀	▭	or	4	...	...	S. Amer.	1822.	C	s.p.l	
24883	dumòsa *Rox.*	bushy	♀	▭	or	20	...	...	E. Indies	1818.	C	s.p.l	
24884	Concordiàna Rox.	Concord's	♀	▭	or	12	...	...	E. Indies	1818.	C	s.p.l	
24885	*C*eratònia *W.*	Ceratonia	♀	▭	or	3	...	W	S. Amer.	1800.	C	s.p.l	Pl. ic. 8
24886	pedunculàta *Rox.*	pedunculate	♀	▭	or	40	...	...	E. Indies	1822.	C	s.p.l	
24887	brasiliénsis *Spr.*	Brazilian	♀	▭	or	40	...	...	Brazil	1825.	C	s.p.l	

2838. *ENTA'DA* Adan. ENTADA. (Its name in Malabar.) *Legumin. Mimòseæ.* 5. — 6.

24888	monostàchya *Dec.* Mimòsa *Entàda* W.	single-spiked	♂	▭	or	20	...	W	Malabar	1800.	C	l.p	
24889	*Pursæ'tha* Dec. Mimòsa scándens *Rox.*	Pursætha	♂	▭	or	20	...	W	E. Indies	1780.	C	l.p	
24890	Adenanthèra *Dec.* Adenanthèra scándens *Forst.*	Adenanthera-*lk*	♂	▭	or	20	...	W	S. Sea Isl.	1817.	C	l.p	
24891	Gigalòbium *Dec.* Mimòsa scándens *Swz.*	Gigalobium	♂	▭	or	20	...	W	W. Indies	1819.	C	l.p	
24892	polystàchya *Dec.* Mimòsa polystàchya *L.*	many-spiked	♂	▭	or	26	...	W	W. Indies	1816.	C	l.p	

2839. *VERA'TRUM L.* VERATRUM. (*Vere*, truly, *ater*, black; root.) *Melanthàceæ.* 5. — 7.

24893	álbum *L.*	white	♂	△	m	5	jn.au	L.Y	Europe	1548.	Sk	p.l	Fl. dan. 1120
24894	víride *H. K.*	green-*flowered*	♂	△	or	5	jl.au	G	N. Amer.	1742.	Sk	p.l	Bot. mag. 1096
24895	nìgrum *L.*	dark-*flowered*	♂	△	or	3	jn.jl	D.P	Siberia	1596.	D	p.l	Bot. mag. 963
24896	parviflòrum *Mx.*	small-flowered	♂	△	or	2	jn.jl	G	Carolina	1809.	D	p.l	
24897	angustifòlium *Ph.*	narrow-leaved	♂	△	or	2	jn.jl	G	N. Amer.	1823.	D	p.l	

2840. LEIMA'NTHIUM *Mx.* LEIMANTHIUM. (*Leimon*, meadow, *anthos*, flower.) *Melanthàceæ.* 3.

24898	virginicum *W.* Vera'trum virginicum *H. K.* Melánthium virginicum *Ph.* Helònias virginica *B. M.*	Virginian	♂	△	or	2	jn.jl	Br	N. Amer.	1768.	D	l.p	Bot. mag. 985
24899	monoicum *Swt.* Melánthium monoicum *Walt.* polýgamum *Walt.*	monœcious	♂	△	or	2	jn.jl	Br	N. Amer.	1817.	D	l.p	
24900	hýbridum *Swt.* Melánthium hýbridum *Walt.* latifòlium *Lam.* racemòsum *Mx.*	hybrid	♂	△	or	2	jn.jl	W	N. Amer.	1822.	D	l.p	

2841. ANDROPO'GON *W.* ANDROPOGON. (*Aner*, man, *pogon*, beard; tufts of hairs on flowers.) *Gramin.* 10-67.

24901	furcàtus *Mhl.*	forked	♨	△	un	2	jl.au	Ap	N. Amer.	1818.	D	co	
24902	annulàtus *Forsk.*	ringed	♨	△	un	2½	...	Ap	Egypt	1810.	D	co	For. æg. 7
24903	comòsus *Spr.*	tufted	♨	△	un	2	...	Ap	Egypt	1824.	D	co	
24904	serràtus *Thun.* láxus *W.*	serrated	♨	△	un	2	...	Ap	Japan	1816.	D	co	
24905	*I*schæ'mum *L.*	Ischæmum	♨	△	un	1	au	Ap	S. Europe	1768.	D	co	Schreb. gr. 2. 33
24906	angustifòlius *Sm.*	narrow-leaved	♨	△	un	1	au	Ap	S. Europe	1818.	D	co	Jac. au. 4. 384
24907	hìrtus *L.*	hairy	♨	△	un	1½	au	Ap	S. Europe	1802.	D	co	Host gr. 4. 1
24908	lagurò*i*des *Dec.*	Lagurus-like	♨	△	un	1	jl.au	Ap	N. Spain	1820.	D	co	Dec. mon. 69
24909	saccharòides *Swz.*	Sugar-cane-like	♨	△	un	4	jl.au	Ap	Jamaica	1816.	D	co	
24910	argénteus *Dec.*	silvery	♨	△	un	2	au	Ap	Mexico	1825.	D	co	

2842. RIPI'DIUM *Trin.* Ripidium. (*Rhipidion*, little fan; application not evident.) *Gramineæ.* 2.—
24911 Ravénnæ *Trin.* Ravenna ♂ △ or 2 jl.au Ap S. Europe 1816. D co Host gr. 3. 1
Andropògon Ravénnæ *Hort.* Sáccharum Ravénnæ *W.* Erianthus Ravénnæ *Beauv.*
24912 strictum *Trin.* strict ♂ △ or 2 jl.au Ap Hungary 1802. D co Host gr. 2. 2
Andropògon strictus *Host*, Sáccharum adpréssum *Kit.*

2843. POLLI'NIA Spr. Pollinia. (*Cyrus Pollini*, professor at Verona.) *Gramineæ.* 3.—16.
24913 distàchya *Spr.* two-rowed ♂ △ un 1½ jl.au Ap S. Europe 1805. D co Fl. gr. 69
Andropògon distàchyos *W.*
24914 striàta *Spr.* striated ♂ ⊡ un 2 au Ap E. Indies 1793. D co
Andropògon striàtus *W.*
24915 undàta *Spr.* waved ♂ ⊡ un 2 jl.au Ap Mauritius 1823. D co Jac. ic. 3. 361
Andropògon undàtus *Jac.*

2844. CYMBOPO'GON *Spr.* Cymbopogon. (*Kymbe*, boat, *pogon*, beard; valves of calyx.) *Gramineæ.* 1.-6.
24916 Schœnánthus *Spr.* Lemon-grass ♂ ⊡ fra 2 ... Ap E. Indies 1786. D l.p Ru. am. 5. 72. 2
Andropògon Schœnánthus *L.*

2845. HETEROPO'GON *Beauv.* Heteropogon. (*Heteros*, variable, *pogon*, beard; awns.) *Gramineæ.* 2.
24917 Allióni *Beauv.* Allioni's ♂ △ un 2 jl.au Ap S. Europe 1816. D co Al. ped. 91. 4
Andropògon Allióni W.
24918 contórtus *Beauv.* twisted ♂ ⊡ un 2 jl.s Ap E. Indies 1779. D co Schk.han.3. 342.a
Andropògon contórtus *W.*

2846. APLU'DA *L.* Apluda. (*Apluda*, chaff; involucres.) *Gramineæ.* 1.—5.
24919 aristàta *L.* awned ♂ ⊡ un 1 jl.au Ap E. Indies 1820. D p.l Schreb. gr. 2. 48
Andropògon involucràtus *Kion*

2847. ANATHE'RUM *Beauv.* Anath. (*A*, priv., *ather*, awn; valves of calyx awnless.) *Gram.* 3.—10.
24920 muricàtum *Beauv.* muricate ♂ ⊡ un 2 ... Ap E. Indies 1816. D co
Andropògon muricàtus *Retz.* squarròsus *W.*
24921 virginicum *R. & S.* Virginian ♂ △ un 1 jl.au Ap Virginia 1819. D co Sl. jam. 1. 68. 2
24922 mùticum *R. & S.* awnless ♂ △ un ⅔ jl.s Ap C. G. H. 1794. D co
Andropògon mùticus *L.*

2848. ANTHISTI'RIA *W.* Anthistiria. (*Anthistemi*, to resist; harshness of stubble.) *Gramineæ.* 2.—15.
24923 ciliàta *Retz.* ciliated ♂ ⊡ un 1 au.s Ap Jamaica 1826. S co Cav. ic. 5. 459
Andropògon quadriválvis *L.*
24924 austràlis *R. Br.* southern ♂ △ un 1 au.s Ap N. Holl. 1818. D co

2849. CHLO'RIS *Swz.* Chloris. (*Chloros*, green; color of herbage.) *Gramineæ.* 15.—27.
24925 ciliàta *Swz.* ciliated ♂ ⊡ pr ⅔ jl.s Ap Jamaica 1779. D co
24926 pállida *W.* pale ♂ ○ pr ⅔ au.s Ap S. France 1816. S co
24927 polydáctyla *Swz.* many-fingered ♂ ⊡ pr ⅔ jl.au Ap Jamaica 1810. S co Jac. gram. 1. 9
24928 élegans *Hum.* elegant ♂ ⊡ pr 1 jl.au Ap S. Amer. 1818. S co H. & B. n. 1. 49
24929 compréssa *Dec.* compressed ♂ ○ pr jl.au Ap S. France 1820. S co
24930 barbàta *Swz.* bearded ♂ ⊡ pr jn.jl Ap E. Indies 1777. S co Jac. gram. 1. 8
24931 Roxburghiàna R. & S. Roxburgh's ♂ ⊡ pr ⅔ jl.au Ap E. Indies 1820. S co
24932 inflàta *Lk.* inflated ♂ △ pr 1 jl.au Ap California 1826. S co
24933 fasciculàta *R. & S.* fascicled ♂ ○ pr ⅔ jl.au Ap Brazil 1827. S co
24934 radiàta *Swz.* radiated ♂ ⊡ pr ½ au.s Ap W. Indies 1739. S co M. h. 8. 3. 15
24935 ventricòsa *R. Br.* ventricose ♂ △ pr ⅔ jl.au Ap N. Holl. 1820. S co
24936 truncàta *R. Br.* truncate ♂ △ pr ¾ jl.au Ap N. Holl. 1818. S co
24937 dolichostàchya *Lag.* long-spiked ♂ ○ pr ⅔ jl.au Ap Phil. Isl. 1822. S co
24938 retùsa *Lag.* retuse ♂ ○ pr ⅔ jl.au Ap B. Ayres 1824. S co
24939 grácilis *Durand* slender ♂ ○ pr ⅔ jl.au Ap ..... 1824. S co
Durandiàna R. & S.

2850. ATHEROPO'GON *Mhl.* Atheropogon. (*Ather*, awn, *pogon*, beard; awns bearded.) *Gram.* 1.—17.
24940 apludoides *W.* Apluda-like ♂ △ pr ⅔ au Ap S. Europe 1768. D co Schreb. gr. 2. 33
Chlòris curtipéndula *Mx.* *Dinèbra* curtipéndula *Dec.*

2851. EU'STACHYS *Desv.* Eustachys. (*Eu*, well, *stachys*, a spike; large.) *Gramineæ.* 1.
24941 petræ'a *Desv.* rock ♂ ⊡ pr ½ jl.au Ap Jamaica 1779. D co Vahl sy. 2. 27
Chlòris petræ'a *Thun.* *Agróstis* complanàta *H. K.*

2852. *SO'RGHUM* W. en. Sorghum. (*Sorghi*, its Indian name, according to Bauhin.) *Gramineæ.* 10.—12.
24942 bicolor *W. en.* two-colored ♂ ○ clt 3 jl Ap Persia 1731. S co Ac. hel. 8. 4. 4
24943 cérnuum *W.* drooping ♂ ○ clt 3 jl Ap ..... 1810. S co Host gr. 4. 3
24944 avenàceum *Beauv.* Avena-like ♂ ○ clt 3 jl.au Ap C. G. H. 1816. S co
Hólcus avenàceus *Thun.*
24945 vulgàre *Pers.* common, *Indian Millet* ♂ ○ clt 4 jl Ap India 1596. S co M. ac. he. 8. 4. 3
24946 nìgrum *R. & S.* black ♂ ○ clt 4 jl Ap India? 1816. S co Ard. sag. 1. 5. 1
24947 rùbens *W. en.* red-seeded ♂ ○ clt 3 jl Ap Africa 1817. S co
24948 saccharàtum *Pers.* sugared ♂ ⊡ clt 6 jl.au Ap India 1759. S co Host gr. 4. 4
24949 Caffróbrum *R. & S.* Caffres' ♂ ○ clt 3 jl.au Ap C. G. H. 1816. S co Ard. sag. 1. 1. 1
Arduìni Jac.
24950 halepénse *Pers.* Aleppo ♂ △ un 3 jl.au Ap Syria 1691. D co Fl. gr. 1. 68
24951 elongàtum *R. & S.* elongated ♂ △ un 2 jl.au Ap N. Holl. 1823. D co

2853. CHRYSOPO'GON *Trin.* Chrysopogon. (*Chryses*, gold, *pogon*, a beard; yellow.) *Gramineæ.* 1.
24952 grýllus *Trin.* cricket ♂ △ un jn.jl Ap S. Europe 1791. D co Fl. gr. 1. 67
Andropògon grýllus *L.* *Hólcus* grýllus *R. Br.* Pollinia grýllus *Spr.*

2854. *HO'LCUS L.* Soft Grass. (*Helko*, to extract; original plant supposed to extract thorns.) *Gram.* 2.—5.
24953 móllis *L.* soft, *creeping* ♂ △ ag 2 jl.au Ap Britain corn fl. D h.l Eng. bot 1170
24954 lanàtus *L.* woolly, *meadow* ♂ △ ag 3 jn.jl Ap Britain me.pa. D h.l Eng. bot. 1169

2855. ARRHENATHE'RUM *Beauv.* Arr. (*Arrhen*, male, *ather*, point; male spikes awned.) *Gram.* 2.
24955 avenàceum *Beauv.* Avena-like ♂ △ ag 5 jn.jl Ap Britain me pa. D co Eng. bot. 813
Hólcus avenàceus *Sco.* *Avèna* elàtior *L.*
2 mùticum awnless ♂ △ ag 4 jn.jl Ap Scotland hills. D co
24956 bulbòsum *Swt.* bulbous ♂ △ ag 3 jn.jl Ap Germany ... D co
Hólcus bulbòsus *Schr.* *Avèna* bulbòsa *W.*

2856. *I*SCHÆ'MUM *L.* ISCHÆMUM. (*Ischo*, to stop, *haima*, blood; sup. med. qual.) *Gram.* 3.—21.

24957	aristàtum *Sal.*	awned		un	2	jn.jl	Ap	E. Indies	1803.	D	co
24958	rugòsum *L.*	wrinkly		un	2	jl.au	Ap	E. Indies	1791.	S	co Sal. st. 1. 1
24959	austràle *R. Br.*	southern		un	2	jl.au	Ap	N. Holl.	1822.	D	co

2857. *Æ'*GILOPS *L.* HARD GRASS. (*Aix*, goat, *ops*, eye; sup. med. qual.) *Gramineæ.* 7.

24960	ovàta *L.*	ovate-*spiked*		un	¾	jn.jl	Ap	S. Europe	1683.	S	co Fl. gr. 1. 93
24961	triunciàlis *L.*	3-inch-*spiked*		un	½	jl.au	Ap	S. Europe	1739.	S	co Schreb.gr.1.10.1
24962	triaristàta *W.* triunciàlis *Host*	three-awned		un	1	jl.au	Ap	S. Europe	1739.	S	co Host gr. 2. 6
24963	cylindrica *Host*	cylindrical		un	1	jn.jl	Ap	Hungary	1805.	S	co Host gr. 2. 7
24964	squarròsa *L.*	rough-*spiked*		un	1½	jn.jl	Ap	Levant	1794.	D	co Schreb.gr.2.27.2
24965	hỳstrix *Nut.*	porcupine		un	1	jn.jl	Ap	Missouri	1819.	D	co
24966	caudàta *W.*	tailed, *Cretan*		un	1	jn.jl	Ap	Candia	1739.	S	co Fl. gr. 1. 95

2858. POTAMO'PHILA *R. Br.* POTAMOPHILA. (*Potamos*, river, *phileo*, to love.) *Gramineæ.* 1.

24967	parviflòra *R. Br.*	small-flowered		un	...	jl.au	Ap	N. Holl.	1820.	D	aq

2859. VALA'NTI*A* L. VALANTIA. (*Sebastian Vaillant*, a French botanist.) *Rubiàceæ.* 11.—12.

24968	murràlis *L.*	wall		un	½	my jl	G	S. Europe	1739.	S	co Col. ec. 297
24969	hispìda *L.*	bristly		un	1	my.jl	G.Y	S. Europe	1768.	S	co
24970	filiformis *H. K.*	thread-shaped			½	jl.s	G.Y	Canaries	1780.	S	co
24971	Crucià̀ta *L.* G̀alium cruciàtum *Sm.*	Crosswort		or	1½	my.jn	Y	Britain	...	D	co Eng. bot. 143
24972	chersonénsis *W.*	Cherson		or	1	jn.jl	Y	Cherson	1817.	D	co
24973	àspera *W.*	rough		un	¾	jn.jl	G.Y	Siberia	1804.	D	co
24974	vérna *G. Don* glàbra *Vil.* G̀alium vérnum *Hal.*	spring		or	1	my.jn	Y	Switzerl.	1819.	D	co
24975	pedemontàna *Bel.* G̀alium pedemontànum *All.*	Piedmont		or	½	jl	G.Y	Hungary	1799.	S	co W. & K. 1. 33
24976	articulàta *L.* G̀alium articulàtum *R. & S.*	jointed		or	1	jl.au	G.Y	Egypt	1752.	S	co
24977	humifùsa *W.*	trailing		or	½	jn.jl	Y	Asia Min.	1816.	D	co
24978	glàbra *L.* G̀alium Bauhìni R. & S.	smooth		un	1	jl.au	G	Germany	1371.	D	co W. & K. 1. 32

2860. BENINCA'S*A* Savi BENINCASA. (*Count Benincasa*, an Italian nobleman.) *Cucurbitàceæ.* 1.

24979	cerìfera *Savi* Cucùrbita cerìfera *Fis.*	wax-bearing		un	6	my.jl	Y	E. Indies	1827.	S	co R. mal. 8. 3

2861. PARIETA'RI*A* *L.* PELLITORY. (*Paries*, a wall; commonly found on old walls.) *Urticeæ.* 10.—19.

24980	indica *L.*	Indian		un	1½	ap.my	G	E. Indies	1790.	D	co
24981	officinàlis *L.*	officinal		w	1	jn.s	G	Britain	walls.	D	co Eng. bot. 879
24982	judàica *L.*	Jewish, *Basil-leaf*		un	1	jn.s	G	Germany	1728.	D	co Schk. han. 3. 346
24983	pennsylvànica *Mhl.*	Pennsylvanian		un	½	jl	G	Pennsylv.	1821.	S	co
24984	floridàna *Nut.*	Florida		un	¾	jl.au	G	Florida	1827.	S	co
24985	urticæfòlia *L.* Boehmèria urticæfòlia *Spr.*	Nettle-leaved		un	1	jn.s	G	Bourbon	1700.	S	co
24986	lusitànica *L.* Portug., *Chickweed-leaf*			un	½	jl.au	G	Spain	1710.	S	co Boc. sic. 24. B
24987	crética *L.*	Cretan		un	¾	jl.au	G	Crete	1818.	S	co
24988	prostràta *Lk.*	prostrate		un	½	jl.au	G	.....	1823.	D	co
24989	polygonoìdes *W.*	Polygonum-like		un	½	jl.au	G	Armenia	1728.	S	co

2862. *A'*TRIPLEX *L.* ORACHE. (*Ater*, black; dark color.) *Chenopòdeæ.* 35.—51.

I. FRUTICÒSÆ. — *Shrubby.*

24990	*Hàlimus L.*	Halimus		or	5	jl.au	G	Spain	1640.	C	co Par. th. 724. 2
24991	finifòlia *Kth.*	Flax-leaved		un	4	jl.au	G	S. Amer.	1819.	C	s.l
24992	canéscens *Nut.* Calligonum canéscens *Ph.*	canescent		un	2	jl.au	G	Missouri	1818.	C	s.l
24993	portulacoìdes *L.*	Portulaca-like		or	2	jl.au	G	Britain	mud. s.	C	co Eng. bot. 261
24994	glaòca *L.*	glaucous		un	2	jl.au	G	S. Europe	1732.	C	s.l Di. el. 40. 46
24995	àlbicans *H. K.*	white		un	2	jn.jl	G	C. G. H.	1774.	C	s.l
24996	renifòrmis *R. Br.*	kidney-shaped		un	3	jl.au	G	N. Holl.	1824.	C	s.l

II. HERBA'CEÆ. — *Herbaceous.*

24997	ròsea *L.* incìsa *Bieb.*	Rose-like		un	1½	jn.jl	G	S. Europe	1739.	S	co Schk. han. 3. 350
24998	àlba *Sco.* ròsea *Bert.*	white		un	1½	jl.au	G	Italy	1820.	S	co [350
24999	sibìrica *L.* Obiòne sibìrica *Gae.*	Siberian		un	2	jl.au	G	Siberia	1783.	S	co Schk. han.3.338,
25000	tatàrica *L.*	Tartarian		un	2	jl.au	G	Tartary	1778.	S	co Schk. han.3.339.
25001	parvifòlia *Kth.*	small-leaved		un	1	jl.au	G	Mexico	1827.	S	co [340
25002	montevideénsis *Spr.*	Monte Video		un	1	jl.au	G	MonteVi.	1827.	S	co
25003	diffùsa *Ten.*	diffuse		un	2	jl.au	G	Naples	1825.	S	co
25004	hortènsis *L.* 2 rùbra	garden red, *garden*		cul	6	jl.au	G	Tartary	1548.	S	co
				cul	6	jl.au	G	Tartary	1548.	S	co
25005	acuminàta *Kit.* nìtens *Schk.*	acuminate		un	3	jl.au	G	Hungary	1818.	S	co W. & K. 103
25006	virgàta *Roth*	twiggy		un	¾	jl.au	G	E. Indies	1810.	S	co
25007	oblongifòlia *Kit.*	oblong-leaved		un	1	jl.au	G	Hungary	1816.	S	co W. & K. 221
25008	prostràta *Bouch.*	prostrate		un	½	jl.au	G	N. France	1820.	S	co
25009	decùmbens *R. & S.* prostràta *R. Br.*	decumbent		un	½	jl.au	G	N. Holl.	1820.	S	co
25010	laciniàta *L.*	fringed		w	1½	jl.au	G	Britain	san.sh.	S	co Eng. bot. 165
25011	pàtula *Hud.* hastàta *Hud.*	spreading		w	¾	jn.s	G	Britain	dungh.	S	co Eng. bot. 936
25012	venèta *W.*	Venetian		un	½	jl.au	G	Venice	1816.	S	co
25013	inchòa *R. & S.*	hoary		un	1	jl.au	G	Spain	1818.	S	co
25014	hastàta *Fl. dan.* pàtula *L.*	hastate		un	¾	jl.au	G	N. Europe	1800.	S	co Fl. dan. 1286
25015	obtùsa *W.*	obtuse		un	1	jl.au	G	Siberia	1825.	S	co
25016	angustifòlia *Sm.*	narrow-leaved		w	¾	jn.au	G	Britain	rub.	S	co Eng. bot. 1774
25017	campéstris *Koch* tatàrica *Schk.*	field		un	1	jl.au	G	Germany	1816.	S	co

25018 erécta *Sm.*	upright	○	w	1½	au	G	England	fields.	S	co	Eng. bot. 2231
25019 verticillàta *Lag.*	whorled	○	un	1¼	jl.au	G	Spain	1820.	S	co	Cav. h. m. 21
25020 sulcàta *Schr.*	sulcate	○	un	1	jl.au	G	.....	1824.	S	co	
25021 triangulàris *W.*	triangular	○	un	1	jl.au	G	Venice	1818.	S	co	
25022 littorâlis *L.*	shore	○	w	1	au.s	G	Britain	mud. s.	S	co	Eng. bot. 708
25023 pedunculàta *E. B.*	pedunculated	○	w	1½	jl.s	G	England	sal. m.	S	co	Eng. bot. 232
25024 microspérma *Kit.*	small-seeded	○	un	1½	jl.s	G	Hungary	1800.	S	co	

2863. RHAGO'DIA *R. Br.* RHAGODIA. (*Rhax*, a berry; principal distinction.) *Chenopòdeæ.* 4.—7.

25025 hastàta *R. Br.*	halberd-*leaved*	⊓	⊔	cu	2	jn.jl	G	N. S. W.	1803.	C	l.p	
25026 Billardièri R. Br.	Billardier's	⊓	⊔	cu	1	jn.jl	G.Y	N. Holl.	1823.	C	p.l	Lab. n. h. 1. 96
Chenopòdium baccàtum *Lab.*												
25027 parabólica *R. Br.*	parabolic	⊓	⊔	cu	3	jn.jl	G.Y	N. Holl.	1823.	C	p.l	
25028 nùtans *R. Br.*	nodding	⊓	△	cu	½	jn.s	G.Y	N. Holl.	1820.	D	p.l	

2864. TERMINA'LIA *L.* TERMIN. (*Terminus*, end; lvs in bunches at end of branch.) *Combretàceæ.* 16.—31.

I. CATA'PPA. — *Drupe compressed at margins, winged, or much attenuated.*

25029 angustifòlia *Jac.*	narrow-leaved	♀	□	or	20	...	W.G	E. Indies	1692.	C	p.l	Jac. vin. 3. 100
Benzoin L.												
25030 moluccàna *Lam*	Molucca	♀	□	or	20	...	W.G	E. Indies	1804.	C	p.l	
25031 subcordàta *W.*	subcordate	♀	□	or	20	...	Y.G	S. Amer.	1816.	C	p.l	
25032 *Catáppa* L.	Catappan	♀	□	or	20	...	W.G	E. Indies	1778.	C	p.l	Jac. ic. 1. 197
25033 mauritiàna *Lam.*	Mauritian	♀	□	or	20	...	Y.G	Mauritius	1824.	C	p.l	

II. MYROBA'LANUS. — *Drupe ovate or subcompressed, dry or baccate; putamen round, angulately sulcate.*

25034 prócera *Rox.*	tall	♀	□	or	40	...	Y.G	E. Indies	1816.	C	p.l	Rox. cor. 3. 224
25035 *Fatræ'a* Boj.	Fatræa	♀	□	or	20	...	Y.G	Madagas.	1826.	C	p.l	
madagascarénsis *Spr.* Myrobálanus *Fatræ'a* Poir.												
25036 *Bellérica* Rox.	Belleric	♀	□	or	20	...	Y.G	E. Indies	1818.	C	p.l	
25037 *Chébula* Rox.	Chebula	♀	□	or	20	...	W.G	E. Indies	1796.	C	p.l	Rox. cor. 2. 197
25038 latifòlia *Swz.*	broad-leaved	♀	□	or	25	...	Y.G	W. Indies	1800.	C	p.l	
25039 gangética *Rox.*	Gangetic	♀	□	or	20	...	Y.G	E. Indies	1820.	C	p.l	
25040 *Biticária* Rox.	Biticaria	♀	□	or	20	...	Y.G	E. Indies	1823.	C	p.l	
25041 citrina *Rox.*	Citron-like	♀	□	or	20	...	Y.G	E. Indies	1823.	C	p.l	
25042 disticha *Lo. C.*	two-rowed	♀	□	or	20	...	Y.G	E. Indies	?1824.	C	p.l	
25043 rotundifòlia *Lo. C.*	round-leaved	♀	□	or	20	...	Y.G	E. Indies	?1824.	C	p.l	
25044 arbùscula *Swz.*	shrub	♂	□	or	8	...	W.G	S. Amer.	1822.	C	p.l	

2865. *FUSA'NUS* L. COLPOON. (*Fusain*, spindle tree, *Fr.*; fruit and leaves like.) *Santalòceæ.* 1.—5

25045 compréssus *L.*	compressed-*stalked*	⊓	⊔	un	1½	...	G.W	C. G. H.	1776.	C	l.p	Berg. c. 58. 1. 1

2866. BRABE'JUM *L.* AFRICAN ALMOND. (*Brabéion*, a sceptre; racemes of flowers.) *Proteàceæ.* 1.

25046 stellàtum *Thun.*	starred	♀	⊔	or	15	mr.ap	W	C. G. H.	1731.	C	l.p	Brey. c. 1. 1

2867. *A'CER L.* MAPLE. (*Acer*, sharp; sharpness of its juice.) *Acerineæ.* 22.—30.

I. INDIVI'SA. — *Leaves undivided.*

25047 oblóngum *Wal.*	oblong-*leaved*	♀	⊔	or	20	...	G.W	Nepal	1824.	S	co	
25048 tatáricum *L.*	Tartarian	♀		tm	20	my.jn	G.Y	Tartary	1759.	L	co	Den. br. 160

II. TRI'LOBA. — *Leaves trilobed or trifid.*

25049 heterophýllum *W.*	various-leaved	♂		or	4	my.jn	G.Y	Levant	1759.	S	co	W. ar. 10. 1. 1
sempervírens *L.*												
25050 obtusifòlium *Sm.*	obtuse-leaved	♂		or	4	my.jn	G.Y	Crete	...	L	co	
25051 créticum *L.*	Cretan	♂		or	4	my.jn	G.Y	Levant	1752.	L	co	Schm. ar. 15
25052 monspessulànum *L.*	Montpelier	♂		or	8	my	G.Y	France	1739.	L	co	Schm. ar. 1. 14
25053 pennsylvánicum *L.*	Pennsylvanian	♀		or	20	my.jn	G.Y	N. Amer.	1755.	L	co	Mic. ar. 2. 17
striàtum *Lam.* hýbridum *Bosc*												
25054 barbàtum *Mx.*	bearded	♀		tm	15	ap.my	G.Y	N. Amer.	1812.	S	s.l	

III. QUINQUE'LOBA. — *Leaves five-lobed or five-cleft.*

25055 montànum *H. K.*	mountain	♀		or	25	ap.my	G.Y	N. Amer.	1750.	L	s.l	Schm. ar. 1. 11
spicàtum *L.*												
25056 obtusàtum *Kit.*	blunt-*leaved*	♂		or	8	my	G.Y	Hungary	1825.	L	co	Trat. ar. 1. 14. ic.
25057 opalifòlium *Vil.*	Guelder-rose-lvd	♂		or	12	my.jn	G.Y	S. France	1823.	L	co	Trat. ar. 1. 13. ic.
25058 O'palus *H. K.*	Opalus	♀		or	50	my.jn	G.Y	Italy	1752.	L	co	
25059 campéstre *L.*	field	♀		or	25	my.jn	G.Y	Britain	hed.	S	co	Eng. bot. 304
2 variegàtum	variegated	♀		or	25	my.jn	G.Y	Britain	gar.	L	co	
25060 nigrum *Mx.*	black	♀		tm	40	ap.my	G.Y	N. Amer.	1812.	S	s.l	Mic. ar. 2. 16
25061 Pseùdo-Plátanus *L.*	Sycamore	♀		tm	50	ap.my	G.Y	Britain	hed.	S	co	Eng. bot. 303
2 variegàtum	variegated	♀		or	50	ap.my	G.Y	Britain	gard.	L	co	
25062 saccharìnum *L.*	sugar	♀		tm	40	ap.my	Y	N. Amer.	1735.	S	s.l	Mic. ar. 2. 15
25063 platanoìdes *L.*	Plantain-like	♀		tm	50	my.jl	G.Y	Europe	1683.	S	co	Schm. ar. 1. 3, 4
2 laciniàtum	cut-*leaved*	♀		tm	30	my.jl	G.Y	Europe	1683.	L	co	Schm. ar. 1. 5
3 variegàtum	variegated	♀		or	30	my.jl	G.Y	Europe	1683.	L	co	
25064 rúbrum *Ehrh.*	red, *Swamp*	♀		tm	20	ap.my	R	N. Amer.	1656.	L	s.l	Mic. ar. 2. 14
25065 dasycárpon *Ehrh.*	hairy-fruited	♀		tm	25	ap.my	G.Y	N. Amer.	1725.	L	s.l	Mic. ar. 2. 13
eriocárpon *Mx.*												
25066 macrophýllum *Ph.*	long-leaved	♀		or	25	my.jn	G	N. Amer.	1826.	L	co	

IV. MULTI'FIDA. — *Leaves multifid.*

25067 palmàtum *Thun.*	palmate	♀		or	25	...	G	Japan	1820.	L	co	Trat. ar. 1. 17. ic
25068 lobàtum *Fis.*	lobed	♀		or	20	...	G	Siberia	1820.	L	co	

2868. *MAY'TENUS* Feu. MAYTENUS. (*Mayten*, its name in Chile.) *Celastrineæ.* 2.—4.

25069 octagònus *Dec.*	octangular	♂	⊔	or	8	o.n	W	Peru	1822.	C	s.p	Fl. per. 3. 229. B
Celástris octagònus *Herit.*												
25070 verticillàtus *Dec.*	verticillate	♂	⊔	or	6	o.n	W	Peru	1786.	C	s.p	Fl. per. 3. 229
Celástris verticillàtus *R. & P.*												

2869. MERTE'NSIA Kth. MERTENSIA. (*Professor F. C. Mertens*, of Bremen.) *Urticeæ.* 2.

25071 lævigàta *Kth.*	smooth	♂	□	un	...	...	...	Mexico	1825.	C	p.l	H. & B. n. 2. 103
25072 iguànea *Kth.*	iguanea	♂	□	un	...	...	...	Jamaica	1791.	C	p.l	

2870. *CE'LTIS L.* NETTLE TREE. (One of the ancient names given to the lotus.) *Urticeæ.* 11.—19.

25073 austrâlis *L.*	southern	♀		or	40	my	G	S. Europe	1796.	S	co	Den. br. 165
25074 Tournefórti Lam.	Tournefort's	♂		cu	8	...	G	Levant	1739.	S	co	To. it. 2. 41

25075 occidentàlis *L.*	western		or	20	ap.my	G	N. Amer.	1656.	L	co	Den. br. 147
2 cordàta	cordate		or	20	ap.my	G	N. Amer.	...	L	co	
3 scabriúscula	roughish		or	20	ap.my	G	N. Amer.	...	L	co	
áspera *Lo. C.*											
25076 lævigàta *W.*	polished		or	20	ap.my	G	Louisiana	...	L	co	
25077 crassifòlia *Lam.*	thick-leaved		or	20	ap.my	G	N. Amer.	1812.	L	co	Duh. ar. 2. 9
cordifòlia *Dunal*											
25078 pùmila *Ph.*	dwarf		or	6	my	G	N. Amer.	1812.	L	co	
25079 sinénsis *Pers.*	Chinese		or	12	...	G	Asia	1820.	L	p.l	
25080 micrántha *Swz.*	small-flowered		or	10	au.s	G	Jamaica	1739.	C	p.l	Pl. ic. 206. 1
25081 orientàlis *L.*	oriental		or	50	...	G.Y	E. Indies	1820.	C	p.l	R. mal. 4. 40
25082 lima *Swz.*	rasp		or	20	...	G.Y	W. Indies	1823.	C	p.l	
25083 aculeàta *Swz.*	prickly		or	10	...	G	Jamaica	1791.	C	p.l	

2871. GOUA'N*IA* L. GOUANIA. (*Antoine Gouan*, prof. bot., Montpelier.) *Rhámneæ.* 6.—20.

25084 integrifòlia *Lam.*	entire-leaved		or	10	...	G.Y	.....	1800.	C	p.l	
25085 domingénsis *L.*	St. Domingo		or	10	...	G	W. Indies	1739.	C	p.l	Pluk. al. 201. 4
25086 cordifòlia *Rad.*	heart-leaved		or	10	...	G	Rio Jan.	1820.	C	p.l	
25087 tomentòsa *Jac.*	woolly		or	10	...	G.Y	W. Indies	1823.	C	p.l	Gæ. fr. 3. 183. 1
25088 mauritiàna *Lam.*	Mauritian		or	10	...	G.Y	Mauritius	1823.	C	p.l	
25089 filiæfòlia *Lam.*	Lime-tree-lvd		or	10	my.jl	G	E. Indies	1810.	C	p.l	Rox. cor. 1. 98

2872. GYROCA'RPUS *Jac.* GYROCARPUS. (*Gyro*, to turn round, *karpos*, fruit; in air.) *Laur. affine.* 2.—4.

25090 americànus *Jac.*	American		or	...	...	Y	W. Indies	1816.	C	l.p	Jac. am. 178
Jacquini Gae.											
25091 asiáticus *W.*	Asiatic		or	...	...	Y	E. Indies	1812.	C	l.p	Rox. cor. 1. 1
Jacquini Rox.											

2873. *HE'RMAS* Thun. HERMAS. (Meaning unknown.) *Umbelliferæ.* 2.—5.

25092 villòsa *Thun.*	hairy		cu	2	jn.jl	G	C. G. H.	1795.	D	l.p	Bur. af. 71. 2
depauperàta *L.*											
25093 gigantèa *Thun.*	gigantic		cu	4	jn.jl	G	C. G. H.	1794.	D	l.p	Ac. pet. 14. 11
25094 ciliàta *Thun.*	ciliated		cu	2	jn.jl	G.Y	C. G. H.	1816.	D	l.p	Bur. af. 73. 1

2874. BRIDE'L*IA* W. BRIDELIA. (*Professor Bridel*, the celebrated muscologist.) *Euphorbiàceæ.* 3.—5.

25095 spinòsa *W.*	prickly		or	6	jn.jl	Ap	E. Indies	1823.	C	l.p	Rox. cor. 172
25096 scándens *W.*	scandent		or	20	jl.s	Ap	E. Indies	1804.	C	l.p	Rox. cor. 173
Clòsia scándens *Rox.*											
25097 montàna *W.*	mountain		or	20	...	Ap	E. Indies	1825.	C	l.p	

2875. EU'RYA *Thun.* EURYA. (*Eurys*, broad; application not evident.) *Ternstrœmiàceæ.* 1.—4.

25098 chinénsis *R. Br.*	Chinese		pr	2	f.d	W	China	1823.	C	p.l	Ab. China, c. fig.

2876. *AILA'NTUS* Desf. AILANTUS. (*Ailanto*, tree of heaven; lofty growth.) *Terebinthàceæ.* 2.—4.

25099 glandulòsa *Desf.*	glandulous		or	20	au	G	China	1751.	R	l.p	Den. br. 104
25100 excélsa *Rox.*	lofty		or	50	...	G	E. Indies	1800.	C	s.p	Rox. cor. 1. 23

2877. CLU'SI*A* L. BALSAM TREE. (*Charles de l'Ecluse* (*Clusius*), celeb. bot., died 1609.) *Guttiferæ.* 4.—16.

25101 ròsea *L.*	rose-*colored*		or	30	jl.au	R	Carolina	1692.	C	r.m	Cat. car. 2. 99
25102 álba *L.*	white-*flowered*		or	30	...	W	S. Amer.	1752.	C	l.p	Jac. am. 166
25103 flàva *L.*	yellow-*flowered*		or	30	s	Y	Jamaica	1759.	C	r.m	Bot. rep. 223
25104 venòsa *L.*	veiny-*leaved*		or	20	...	W	S. Amer.	1733.	C	r.m	Pl. ic. 87. 2

2878. OPHIO'XYLON *L.* OPHIOXYLON. (*Ophis*, serpent, *xylon*, wood; tortuous root.) *Apocineæ.* 1.—3.

25105 serpentìnum *L.*	serpentine		or	3	my.jn	W	E. Indies	1690.	R	r.m	Bot. mag. 784

2879. MANGI'FERA *L.* MANGO TREE. (*Mango*, name of the fruit, *fero*, to bear.) *Terebinthàceæ.* 2.—3.

25106 indica *L.*	Indian		fr	20	jn.s	W	E. Indies	1690.	S	r.m	Bot. rep. 425
25107 fœ'tida *Lou.*	fetid		or	20	...	R	E. Indies	1824.	S	p.l	Ru. am. 1. 28

2880. RHA'PIS *L.* RHAPIS. (*Raphis*, a needle; acute awns of corolla.) *Pálmæ.* 2.

25108 flabellifórmis *H. K.*	fan-shaped		or	6	au	G	China	1774.	R	p.l	Bot. mag. 1371
25109 arundinàcea *H. K.*	reed-*leaved*		or	6	s	G	Carolina	1765.	R	p.l	

2881. SEAFO'RT*IA* R. Br. SEAFORTIA. (*Francis Lord Seaforth*, botanical patron.) *Pálmæ.* 1.

25110 élegans *R. Br.*	elegant		or	...	...	...	N. Holl.	1822.	S	r.m	

2882. MAXIMILIA'N*A* Mart. MAXIMILIANA. (*Maximilian* Prince Weid-Neuwied) *Pálmæ.* 1.—2.

25111 règia *Mart.*	royal		or	60	...	...	Brazil	1825.	S	p.l	Mart. palm. ic.

CLASS XXIII. ORDER 2.

POLYGA'MIA DIŒ'CIA.

2883. *CHAMÆ'ROPS L.* CHAMÆROPS. (*Chamai*, on the ground, *rhops*, twig; low growth.) *Pálmæ.* 7.—

25112 hùmilis *L.*	low, *Fan Palm*		or	10	f.mr	G.w	S. Europe	1731.	Sk	r.m	Bot. rep. 599
25113 serrulàta *Mx.*	saw-*leaved*		or	10	...	G.w	N. Amer.	1809.	Sk	r.m	
25114 hystrix *Fra.*	porcupine		or	10	...	G.w	Georgia	1801.	S	r.m	
25115 Palmétto *Mr.*	Palmetto		or	20	...	G.w	Carolina	1809.	S	r.m	
Córypha Palmétto *Walt.*											
25116 excélsa *Walt.*	tall		or	30	...	G.w	Nepal	1822.	S	r.m	
25117 guianénsis *Lo. C.*	Guiana		or	20	...	G.w	Guiana	1824.	S	r.m	
25118 grácilis *Lo. C.*	slender		or	10	...	G.w	S. Amer.	1822.	S	r.m	

2884. GLEDI'TSCH*IA* L. GLEDITSCHIA. (*John Gottlieb Gleditsch*, botanist, Leipsig.) *Legum. Cassieæ* 11.—

25119 triacánthos *L.* 3-spnd, *Honey Locust*			or	30	jn.jl	G	N. Amer.	1700.	S	s.l	Den. br. 138
2 inérmis	unarmed		or	30	jn.jl	G	.....	...	S	s.l	Dec. leg. 2. 22. 109
lævis *Hort.*											
25120 brachycárpa *Ph.*	short-podded		or	30	jn.jl	G	N. Amer.	...	S	s.l	
25121 monospérma *Walt.*	one-seeded		or	20	jn.jl	G	N. Amer.	1723.	S	p.l	Cat. car. 1. 43

25122 hórrida *W.*	horrid	♀	or	10	jn.jl	G	China	1774.	L	p.l	Den. br. 75
2 purpùrea	purple	♀	or	20	jn.jl	G	China	1774.	L	co	
25123 indica *Pers.*	Indian	♀	or	20	jn.jl	G	Bengal	1812.	L	co	
25124 latisíliqua *Lo. C.*	broad-podded	♀	or	20	jn.jl	G	.....	...	L	co	
25125 sinénsis *Lam.*	Chinese	♀	or	20	...	G	China	1812.	L	p.l	Dec. leg. I. 1
25126 fèrox *Desf.*	fierce	♀	or	20	jn.jl	G	.....	...	L	co	
oriéntalis *Bosc*											
25127 macracántha *Desf.*	long-spined	♀	or	20	jn.jl	G	.....	...	L	co	
25128 micracánthos *Lo. C.*	small-spined	♀	or	10	jn.jl	G	.....	...	L	co	
25129 cáspica *Desf.*	Caspian	♀	or	20	jn.jl	G	Caspia	1822.	L	co	

2885. CERATO'NIA *L.* CAROB TREE. (*Keras*, a horn; horn-like pods.) *Legum. Cassiéæ.* 1.

25130 siliqua *L.*	pod	♀	ec	15	s.o	R.Y	Levant	1570.	S	s.l	Bot. rep. 567

2886. DALRY'MPLE*A* ROX. DALRYMPLEA. (*Alex. Dalrymple*, auth. Oriental Repertory.) *Celastrineæ.* 1-2.

25131 pomifera *Rox.*	apple-bearing	♂	or	10	ap.my	...	Nepal	1820.	C	s.l	Rox. cor. 3. 279
Turpinea pomifera *Dec.*											

2887. *FRA'XINUS L.* ASH TREE. (*Phraxis*, a separation; used in forming hedges.) *Oléinæ.* 41. —

25132 americàna *L.*	American, *white*	♀	tm	20	my	G	N. Amer.	1723.	G	co	
25133 acuminàta *Lam.*	pointed, *green*	♀	tm	40	my	G	N. Amer.	1723.	G	co	
25134 *juglandifòlia Lam.*	Walnut-lvd	♀	or	40	my.jn	G	N. Amer.	1783.	G	co	Duroi I.
25135 carolinìana *Lam.*	Carolina	♀	or	30	my.jn	G	N. Amer.	1783.	G	co	Cat car. 80
25136 pubéscens *Walt.*	pubescent	♀	or	20	my	G	N. Amer.	1811.	G	co	
nìgra *Duroi*											
25137 pannòsa *Ven.*	cloth-*leaved*	♀	tm	30	my	G	Carolina	1820.	G	co	
25138 epiptera *W.*	*wing* upon wing	♀	tm	30	my	G	N. Amer.	1823.	G	co	
discolor *Mx.*											
25139 láncea *Bosc*	lance-*leaved*	♀	or	30	ap.my	G	N. Amer.	1820.	G	co	
25140 quadrangulàta *Mx.*	quadrang., *blue*	♀	or	30	my	G	N. Amer.	1822.	G	co	
25141 platycárpa *Mx.*	broad-fruited	♀	or	30	my	G	N. Amer.	1820.	G	co	
25142 expánsa *W.*	expanded	♀	or	30	my	G	N. Amer.	1824.	G	co	
25143 mixta *Bosc*	mixed	♀	or	30	my	G	N. Amer.	1824.	G	co	
25144 pulverulénta *Bosc*	powdery	♀	or	30	my	G	N. Amer.	1824.	G	co	
25145 rubicúnda *Bosc*	ruddy-*veined*	♀	or	30	my	G	N. Amer.	1824.	G	co	
25146 longifòlia *Bosc*	long-leaved	♀	or	30	my	G	N. Amer.	1824.	G	co	
25147 víridis *Bosc*	green	♀	or	30	my	G	N. Amer.	1824.	G	co	
25148 cinèrea *Bosc*	grey	♀	or	30	my	G	N. Amer.	1824.	G	co	
25149 álba *Bosc*	white	♀	or	30	ap.my	G	N. Amer.	1823.	G	co	
25150 Richárdi Bosc	Richard's	♀	or	30	ap.my	G	N. Amer.	...	G	co	
25151 ovàta *Bosc*	ovate	♀	or	30	ap.my	G	N. Amer.	...	G	co	
25152 elliptica *Bosc*	elliptical	♀	or	30	ap.my	G	N. Amer.	1825.	G	co	
25153 nìgra *Bosc*	black-*branched*	♀	or	30	ap.my	G	N. Amer.	1825.	G	co	
25154 fùsca *Bosc*	fuscous	♀	or	30	ap.my	G	N. Amer.	1823.	G	co	
25155 rùfa *Bosc*	rufous	♀	or	30	ap.my	G	N. Amer.	1822.	G	co	
25156 pállida *Bosc*	pale	♀	or	30	ap.my	G	N. Amer.	...	G	co	
25157 excélsior *W.*	taller	♀	tm	80	ap.my	G	Britain	woods.	S	s.l	Eng. bot. 1632
crispa *Bosc*											
1 argéntea	silver-*edged*	♀	or	20	ap.my	G	Britain	gard.	G	co	
2 aúrea	golden-*edged*	♀	or	20	ap.my	G	Britain	gard.	G	co	
3 fungòsa	fungous	♀	or	20	ap.my	G	Britain	gard.	G	co	
4 horizontàlis	horizontal	♀	or	20	ap.my	G	Britain	gard.	G	co	
5 nàna	dwarf	♀	or	10	ap.my	G	Britain	gard.	G	co	
6 verticillàris	whorled	♀	or	20	ap.my	G	Britain	gard.	G	co	
7 eròsa	gnawed	♀	or	20	ap.my	G	Britain	gard.	G	co	
8 striàta	striated	♀	or	20	ap.my	G	Britain	gard.	G	co	
9 péndula *Hort.*	pendulous	♀	or	20	ap.my	G	.....	...	G	co	
10 jaspidea *W.cn.*	jasper-lk *yel.-barked*	♀	or	30	ap.my	G	.....	...	G	co	
25158 atrovirens *Pers.*	dark-green	♂	or	4	ap.my	G	Britain	gard.	G	co	
25159 verrucòsa *I.k.*	warty	♀	or	60	ap.my	G	England	Norf.	G	co	
25160 heterophýlla *Vahl*	various-leaved	♀	tm	30	ap.my	G	England	woods.	G	s.l	Eng. bot. 2476
simplicifòlia *W.*											
25161 macrophýlla *Thouin*	long-leaved	♀	or	40	ap.my	G	.....	1823.	G	co	
25162 parvifòlia *W.*	small-leaved	♀	or	20	ap.my	G	Levant	1822.	G	co	W. ar. 6. 2
25163 lentiscifòlia *W.*	Lentiscus-lvd	♀	or	6	my.jn	G	Aleppo	1710.	G	co	Pluk. al. 182. 4
25164 argéntea *Loi.*	silvery	♀	or	15	my.jn	G	Corsica	1825.	G	co	
25165 sambucifòlia *W.*	Sambucus-lvd	♀	or	30	my.jn	G	N. Amer.	1800.	G	s.l	
25166 nàna *Bosc*	dwarf	♂	or	6	my.jn	G	.....	...	G	co	
25167 oxycárpa *W.*	sharp-fruited	♀	or	20	...	G	Caucasus	1815.	G	co	
2 oxyphýlla *Bieb.*	sharp-leaved	♀	or	20	...	G	S. Europe	1821.	G	co	
25168 lùcida *Lo. C.*	shining	♀	or	20	ap.my	G	.....	...	G	co	
25169 amarissima *Lo. C.*	bitterest	♀	or	20	ap my	G	.....	...	G	co	
25170 appéndica *Lo. C.*	appendaged	♀	or	20	ap my	G	.....	...	G	co	
25171 appendiculàta *Lo. C.*	appendiculate	♀	or	20	ap.my	G	.....	...	G	co	
25172 vírens *Lo. C.*	green	♀	or	20	ap.my	G	.....	...	G	co	
2 variegàta	variegated	♀	or	20	ap	G	.....	...	G	co	

*2888. BRO'SIMUM *Sw.* BREAD NUT. (*Brosimos*, good to eat; fruit eatable.) *Urticeæ.* 2. — 4.

25173 *Alicástrum Sw.*	Alicastrum	♂	or	6	...	Ap	Jamaica	1776.	C	r.m	Sw. fl. 1. 1. 1
25174 spùrium *Sw.*	spurious, *Milkwood*	♂	or	6	...	Ap	Jamaica	1789.	C	r.m	

2889. DIOSPY'ROS *L.* DATE PLUM. (*Dios*, divine, *pyros*, (err.) pear; resemblance.) *Ebenàceæ.* 22 — 29.

1. GLABRIFÒLIÆ. — *Leaves on both surfaces smooth.*

25175 virginiàna *L.*	Virginian, *American*	♀	clt	20	jn.jl	Y.G	N. Amer.	1629.	S	s.l	Den. br. 146
25176 lùcida *Lo. C.*	shining	♀	or	15	jn.jl	Y.G	N. Amer.	1820.	L	s.l	
25177 *Mabòla* ROX.	Mabola	♂	fr	8	...	Y.G	Philip. Is.	1822.	C	s.l	Bot. reg. 1139
25178 sylvática *Rox.*	wood	♀	or	20	...	W	E. Indies	1812.	C	s.l	Rox. cor. 1. 47
25179 *lycioides Desf.*	Lycium-like	♂	or	10	...	...	.....	1806.	C	s.l	
25180 *Ébenum Retz.*	Ebony	♀	tm	30	...	W	E. Indies	1792.	C	s.l	Ac. haf. 2. 5
25181 Ebenáster *Retz.*	Ebenaster	♀	or	20	...	...	Bengal	1792.	C	s.l	Ru. am. 1. 6
25182 melanóxylon *Retz.*	black-wooded	♀	or	20	...	W	E. Indies	1817.	C	s.l	
25183 Embryópteris *Pers.*	Embryopteris	♀	or	25	jl	W.G	E. Indies	1818.	L	r m	Bot. reg. 429
25184 reticulàta *W.*	netted	♀	or	20	...	...	Mauritius	1824.	C	s.l	
25185 edùlis *Lo. C.*	eatable	♀	clt	20	...	...	E. Indies	1824.	C	s.l	
25186 lobàta Lou.	lobe-*fruited*	♀	clt	16	...	...	China	1822.	L	s.l	

25187	vaccinioìdes *Lindl.*	Vaccinium-like		pr	2	ap.my	W	China	1823.	C	r.m	Hook. ex. fl. 139
25188	discolor *W.*	discolored		fr	20	...	...	Philippin.	1823.	C	r.m	
25189	montàna *Rox.*	mountain		or	6	...	W.G	E. Indies	1822.	C	r.m	

II. PUBESCE'NTES. — *Leaves underneath pubescent.*

25190	Lòtus *L.*	Lotus, *European*		clt	20	jn.jl	Y.G	Italy	1596.	L	s.l	Mil. ic. 116
25191	pubéscens *Ph.*	pubescent		clt	20	ap	Y.G	N. Amer.	1812.	C	s.l	
25192	*Kàki* L.	Kaki, *Japan*		fr	12	...	W.G	Japan	1789.	L	r.m	Kæm. 806
25193	hirsùta *L.*	hairy		or	20	...	...	Ceylon	1820.	C	s.l	
25194	chloróxylon *Rox.*	pale-wooded		or	20	...	W	E. Indies	1822.	C	s.l	
25195	cordifòlia *Rox.*	heart-leaved		or	15	...	W.G	E. Indies	1794.	G	co	Rox. cor. 1. 50
25196	rugulòsa *R. Br.*	small-wrinkly		or	20	...	...	N. Holl.	1823.	C	s.l	
25197	obovàta *Jac.*	obovate		or	15	...	W.G	W. Indies	1796.	G	co	Jac. sc. 3. 312

2890. CARGI'LLIA R. Br. CARGILLIA. (*James Cargill*, M.D., of Aberdeen.) *Ebenàceæ.* 2.

25198	austràlis *R. Br.*	southern		or	15	...	...	N. Holl.	1816.	C	l.p	
25199	láxa *R. Br.*	loose		or	15	...	...	N. Holl.	1827.	C	l.p	

2891. MY'RSINE *L.* MYRSINE. (A Greek name of the myrrh.) *Myrsineæ.* 12. — 26.

25200	africàna *L.*	African		or	4	mr.my	Br	C. G. H.	1691.	C	p.l	Com. h. 1. 64
25201	retùsa *L.*	retuse-*leaved*		pr	2	jn	W.G	Azores	1778.	C	p.l	Ven. cels 86
25202	semiserràta *Rox.*	half-serrated		or	40	...	Pk	Nepal	1822.	C	p.l	
25203	capitellàta *Rox.*	small-headed		or	30	...	G	Nepal	1822.	C	p.l	
25204	bifària *Rox.*	two-rowed		or	20	...	W.pk	Nepal	1822.	C	p.l	
25205	subspinòsa *D. Don*	subspinose		or	20	...	...	Nepal	1823.	C	p.l	
25206	coriàcea *R. Br.*	leathery		or	8	...	W.G	Jamaica	1823.	C	p.l	
	Sámara coriàcea *Swz.*											
25207	Sámara *R. Br.*	Samara		pr	3	f.n	W.G	C. G. H.	1770.	C	l.p	
	Sámara pentándra *H. K.*											
25208	melanóphleos *B. Br.*	black paper		pr	3	...	W.G	C. G. H.	1783.	C	l.p	Jac. vin. 1. 71
	Sideróxylon melanóphleum *L.*											
25209	variábilis *R. Br.*	variable		or	3	jn.jl	...	N. Holl.	1824.	C	p.l	
25210	ilicifòlia *Lo. C.*	Holly-leaved		or	3	...	...	.....	1826.	C	p.l	
25211	venulòsa *Spr.*	small-veiny		or	20	jn.au	...	C. G. H.	1816.	C	p.l	
	Sideróxylon venulòsum *W.*											

2892. NY'SSA L. TUPELO. (The name of a water nymph (?); habitat.) *Santalàceæ.* 7. — 9.

25212	villòsa *Mx.*	hairy, *Sour-gum*		or	10	my	G	N. Amer.	1806.	L	s.l	Mic. ar. 21
25213	bifòra *Mx.*	two-flwd, *mountain*		or	10	ap.my	G	N. Amer.	1739.	C	s.l	Mic. ar. 22
	aquática *L.* caroliniàna *L.*											
25214	capitàta *Walt.*	*round*-headed		or	10	...	G	N. Amer.	1806.	C	s.l	
25215	tomentòsa *Mx.*	downy		or	50	ap.my	G	N. Amer.	1818.	C	s.l	
	grandidentàta *Mx.*											
25216	cándicans *Mx.*	whitish, *Ogechee lime*		or	20	...	G	N. Amer.	1812.	C	s.l	Mic. ar. 20
25217	denticulàta *H. K.*	small-toothed		or	30	...	G	N. Amer.	1735.	L	s.l	Cat. car. 1. 60
	angufizans *Mx.* angulòsa *Poir.*											
25218	sylvática *Lo. C.*	wood		or	15	ap.my	G	N. Amer.	1824.	L	s.l	

2893. HAMILTO'NIA Mhl. OIL NUT. (*Mr. Hamilton*, an American botanist.) *Santalàceæ.* 1.

25219	oleìfera *Mhl.*	olive-bearing		or	6	...	G.Y	N. Amer.	1800.	C	s.l	
	Pyrulària pùbera *Mx.*											

2894. LAUROPHY'LLUS *Thun.* LAUROPHYLLUS. (*Laurus*, laurel, *phyllon*, leaf; resemblance.) ..... 1.

25220	capénsis *Thun.*	Cape		or	6	...	G	C. G. H.	1801.	L	p.l	

2895. BURSE'RA Jac. BURSERA. (*Joachim Burser*, a disciple of Caspar Bauhin.) *Terebinthàceæ.* 2. — 4.

25221	gummifera *Jac.*	*Jamaica*, gum-bg		or	20	...	W.G	W. Indies	1690.	S	p.l	Jac. am. 65
25222	serràta *Rox.*	serrated		or	30	...	...	E. Indies	1818.	C	p.l	

2896. ANACA'RDIUM *Rox.* ANACARDIUM. (*Ana*, without, *kardia*, heart; seed external.) *Terebinthàceæ.* 1.

25223	occidentàle *L.*	western		fr	20	...	G.R	W. Indies	1699.	C	r.m	Jac. am. 1.181.35
	2 indicum *Dec.*	Indian		fr	20	...	G.R	E. Indies	1699.	C	r.m	Ru. am. 1. 69

*2897. SEMECA'RPUS *L.* SEMECARPUS. (*Semeio*, to mark, *karpos*, fruit; use of juice.) *Terebinthàceæ.* 1.

25224	Anacárdium *L.*	Anacardium		fr	20	...	G.Y	E. Indies	1820.	C	r.m	Ru. am. 1. 70
	Anacárdium longifòlium *Lam. Cassùvium* Spr.											
	2 cuneifòlium *Dec.*	wedge-leaved		fr	20	...	G.Y	E. Indies	1824.	C	r.m	

2898. ARCTO'PUS *L.* ARCTOPUS. (*Arktos*, a bear, *pous*, a foot.) *Umbelliferæ.* 1.

25225	echinàtus *L.*	hedgehog		m	1	my.jn	G	C. G. H.	1774.	D	p.l	Bot reg. 705

2899. PA'NAX *L.* PANAX. (*Pan*, all, *akos*, remedy; medical qualities.) *Araliàceæ.* 9. – 11.

25226	quinquefòlia *L.*	*Ginseng*, 5-lvd	△	pr	1½	jn	L.Y	N. Amer.	1740.	D	s.p	Bot. mag. 1333
25227	trifòlia *L.*	*lesser*, three-lvd	△	pr	½	my.jn	G	N. Amer.	1759.	D	s.p	Bot. mag 1334
25228	aculeàta *H. K.*	prickly	△	m	1½	n	G	China	1773.	C	s.p	Jac. ic. 3. 634
25229	fruticòsa *L.*	shrubby		pr	6	au.s	G	Ternate	1800.	R	r.m	Bot. rep. 595
25230	attenuàta *Swz.*	attenuated		or	20	...	...	W. Indies	1823.	C	p.l	
25231	arbòrea *Forst.*	tree		or	20	...	...	N. Zeal.	1820.	C	p.l	
25232	chrysophýlla *Vahl*	golden-leaved		or	20	...	...	Guiana	1822.	C	p.l	Aub. gui. 2. 360
25233	frágrans *Lo. C.*	fragrant		or	10	...	...	E. Indies	1816.	C	p.l	
25234	conchifòlia *Rox.*	shell-leaved		or	20	...	...	E. Indies	1820.	C	p.l	Ru. am. 4. 31

*2900. FI'CUS *L.* FIG TREE. (Derivation unknown.) *Urticeæ.* 74. — 143.

I. CORDIFÒLIÆ. — *Leaves cordate, entire.*

i. GLABRIFÒLIÆ. — *Leaves smooth.*

25235	macrophýlla *Desf.*	long-leaved		or	14	...	Ap	N. Holl.	...	C	p.l	
25236	symphæifòlia *L.*	Water-lily-lvd		or	10	...	Ap	E. Indies	1759.	C	p.l	
25237	religiòsa *L.*	religious, *Poplar-lvd*		ec	25	...	Ap	E. Indies	1731.	C	p.l	R. mal. 1. 27
25238	pedunculàta *H. K.*	peduncled		or	6	...	Ap	S. Amer.	1776.	C	p.l	Pluk. al. 178. 4
25239	cordàta *Thun.*	heart-*leaved*		or	6	...	Ap	C. G. H.	1802.	C	p.l	Thun. fic. 8. c.
25240	*myrtifòlia* *Lk.*	Myrtle-leaved		or	4	...	Ap	.....	1824.	C	p.l	
25241	crassinérvia *Desf.*	thick-nerved		or	10	...	Ap	S. Amer.	1823.	C	p.l	
25242	costàta *H. K.*	rib-*leaved*		or	10	...	Ap	E. Indies	1763.	C	p.l	
25243	lævigàta *Vahl*	polished		or	6	...	Ap	W. Indies	1823.	C	p.l	
25244	coriàcea *H. K.*	leathery-*leaved*		or	10	...	Ap	E. Indies	1772.	C	p.l	Hook. ex. fl. 223
25245	lùcida *H. K.*	shining-*leaved*		or	10	...	Ap	E. Indies	1772.	C	p.l	
25246	oblongàta *Lk.*	oblong-*leaved*		or	6	...	Ap	C. G. H.	1825.	C	p.l	

25247	lentiginòsa *Vahl*	speckled	♀	▭	or	14	...	Ap	W. Indies	1820.	C	p.l
25248	venòsa *H. K.*	veiny-*leaved*	♀	▭	or	10	...	Ap	E. Indies	1763.	C	p.l	R. mal. 3. 64
25249	infectòria *W.*	staining	♀	▭	or	15	...	Ap	E. Indies	1763.	C	p.l
25250	leucátoma *Poir.*	white-cleft	♀	▭	or	20	...	Ap	E. Indies	1763.	C	p.l	W. h. h. 1. 56
	venòsa *W.* not *H. K.* leucosticta *Spr.*											
25251	viscifòlia *Lo. C.*	clammy-leaved	♀	▭	or	10	...	Ap	.....	1820.	C	p.l
25252	stipulàta *Thun.*	stipulate	♂	⌴	or	½	...	Ap	China	1771.	C	p.l
25253	sagittàta *Vahl*	sagittate	♂	▭	or	¼	...	Ap	E. Indies	1810.	C	p.l

ii. Subpube'scens. — *Leaves underneath pubescent.*

25254	tomentòsa *Rox.*	woolly	♀	▭	or	20	...	Ap	E. Indies	1816.	C	p.l

II. Ovatifòliæ. — *Leaves ovate, entire.*

i. Læviga'tæ. — *Leaves smooth.*

25255	tinctòria *Forst.*	staining	♀	▭	or	15	my.jn	Ap	Society I.	1793.	C	p.l
25256	*Benjamìna* L.	Benjamin tree	♀	▭	or	10	...	Ap	E. Indies	1757.	C	p.l	R. mal. 1. 26
25257	benghalènsis *L.*	Bengal	♀	▭	or	25	ap	Ap	E. Indies	1690.	C	p.l	R. mal. 1. 28
25258	pùmila *L.*	dwarf	♂	⌴	or	½	...	Ap	China	1759.	C	p.l	Kæm. 804
25259	popúlnea *W.*	Poplar-*leaved*	♀	▭	or	12	...	Ap	S. Amer.	1812.	C	p.l
25260	superstitiòsa *Lk.*	superstitious	♂	▭	or	6	...	Ap	.....	1763.	C	p.l
25261	calyculàta *Mil.*	calyculate	♀	▭	or	10	...	Ap	N. Spain	1600.	C	p.l

ii. Lasiophy'llæ. — *Leaves pubescent.*

25262	lasiophýlla *Lk.*	hairy-leaved	♀	▭	or	10	...	Ap	.....	1820.	C	p.l
25263	rugòsa *G. Don*	wrinkly	♀	▭	or	80	...	Ap	S. Leone	1826.	C	p.l

III. Oblongifòliæ. — *Leaves oblong, entire.*

i. Læ'ves. — *Leaves smooth.*

25264	longifòlia *Lo. C.*	long-leaved	♀	▭	or	20	...	Ap	.....	1825.	C	p.l
25265	elliptica *Kth.*	elliptic	♀	▭	or	20	...	Ap	S. Amer.	1824.	C	p.l
25266	dumòsa *Lo. C.*	bushy	♀	▭	or	6	...	Ap	.....	1825.	C	p.l
25267	retùsa *L.*	blunt-*leaved*	♂	▭	or	2	...	Ap	E. Indies	1793.	C	p.l
25268	elástica *Rox.*	elastic *gum*	♀	▭	or	20	...	Ap	E. Indies	1815.	C	p.l
25269	Afzèlii G. Don	Afzelius's	♀	▭	or	15	...	Ap	S. Leone	1823.	C	p.l
25270	glabràta *Kth.*	smooth	♀	▭	or	10	...	Ap	Caraccas	1816.	C	p.l
25271	nitida *Thun.*	glossy-*leaved*	♂	▭	or	6	mr.jn	Ap	E. Indies	1786.	C	p.l	R. mal. 3. 55
25272	Hookèrii Swt. nitida *Hook.*	Hooker's	♂	▭	or	6	...	Ap	W. Indies	1816.	C	p.l	Hook. ex. 6. 111
25273	glomeràta *Rox.*	glomerated	♀	▭	or	10	...	Ap	E. Indies	1818.	C	p.l	Rox. cor. 2. 123
25274	comòsa *Rox.*	tufted	♀	▭	or	10	...	Ap	E. Indies	1818.	C	p.l	Rox. cor. 2. 125
25275	terebràta *W.*	pierced	♀	▭	or	10	...	Ap	Mauritius	1822.	C	p.l	Bory 17
25276	pertùsa *L.*	pierced-*leaved*	♂	▭	or	8	...	Ap	S. Amer.	1780.	C	p.l
25277	arbutifòlia *Lk.*	Arbutus-leaved	♂	▭	or	3	...	Ap	.....	1825.	C	p.l
25278	ciliolòsa *Lk.*	ciliated	♂	⌴	or	4	...	Ap	.....	1823.	C	p.l
25279	americàna *Aubl.*	American	♂	▭	or	8	...	Ap	Guiana	1820.	C	p.l	Pl. am. 132. 2
25280	racemòsa *W.*	clustery	♂	▭	or	4	...	Ap	E. Indies	1759.	C	p.l	R. mal. 1. 25
25281	microcárpa *Vahl*	small-fruited	♀	⌴	or	20	...	Ap	Guinea	1819.	C	p.l
25282	cotinifòlia *Kth.*	Cotinus-leaved	♀	▭	or	10	...	Ap	Mexico	1826.	C	p.l
25283	obtusifòlia *Kth.*	blunt-leaved	♀	▭	or	20	...	Ap	Mexico	1823.	C	p.l

ii. Pube'scens. — *Leaves pubescent.*

25284	austràlis *W.*	southern	♂	⌴	or	6	mr.jn	Ap	N. S. W.	1789.	C	p.l	Ven. mal. 114

IV. Lancifòliæ. — *Leaves lanceolate.*

25285	Logànii G. Don.	Logan's	♀	▭	or	20	...	Ap	Caraccas	1824.	C	p.l
25286	martinicénsis *W.* virens *H. K.*	Martinique	♀	▭	or	20	...	Ap	W. Indies	1759.	C	p.l	Sl. jam. 2. 223
25287	indica *Vahl*	Indian	♀	▭	or	30	...	Ap	E. Indies	1759.	C	p.l	R. mal. 3 63
25288	salicifòlia *Vahl* speciòsa *Hort.* indica *Forsk.*	Willow-leaved	♀	⌴	or	10	...	Ap	Arabia	...	C	p.l
25289	virgàta *Rox.*	twiggy	♀	▭	or	20	...	Ap	E. Indies	1816.	C	p.l
25290	lanceolàta *Rox.*	lanceolate	♀	▭	or	20	...	Ap	E. Indies	1818.	C	p.l
25291	aurantìaca *Lo. C.*	Orange-like	♀	▭	or	10	...	Ap	.....	1824.	C	p.l
25292	péndula *Lk.*	pendulous	♀	▭	or	12	...	Ap	.....	1824.	C	p.l
25293	brasiliénsis *Lk.*	Brazilian	♂	▭	or	4	...	Ap	Brazil	1823.	C	p.l

V. Serratifòliæ. — *Leaves serrated or toothed.*

i. Gla'bræ. — *Leaves smooth.*

25294	capénsis *Thun.*	Cape	♂	⌴	or	4	...	Ap	C. G. H.	1816.	C	p.l
25295	Lichtensteinii Lk.	Lichtenstein's	♂	▭	or	3	...	Ap	C. G. H.	1824.	C	p.l

ii. Scabrifòliæ. — *Leaves scabrous.*

25296	rèpens *W.*	creeping-*stmd*	♂	▭	or	½	...	Ap	E. Indies	1805.	C	p.l
25297	ulmifòlia *Lam.*	Elm-leaved	♂	▭	or	4	...	Ap	Philippin.	1813.	C	p.l
25298	Brássii R. Br.	Brass's	♂	▭	or	6	...	Ap	S. Leone	1822.	C	p.l
25299	exasperàta *Vahl* scàbra *W.* glandulòsa *Hort.*	exasperated	♂	▭	or	6	...	Ap	Guinea	1800.	C	p.l
25300	oppositifòlia *Rox.* scàbra *Jac.*	opposite-leaved	♂	▭	or	4	...	Ap	E. Indies	1802.	C	p.l	Rox. cor. 2. 124
25301	coronàta *Spin*	crowned	♂	▭	or	6	my.jn	Ap	.....	1800.	C	p.l	Col. h. rip. 8
25302	obtusàta *Lk.*	blunt	♂	▭	or	4	...	Ap	.....	1821.	C	p.l
25303	*Méntia* Lk.	Muntia	♂	⌴	or	4	...	Ap	N. Holl.	1822.	C	p.l
25304	rubrinérvia *Lk.*	red-nerved	♀	▭	or	10	...	Ap	Brazil	1824.	C	co

iii. Sinuatifòlia. — *Leaves sinuated, scabrous.*

25305	áspera *Forst.*	rough-*leaved*	♂	⌴	or	3	mr.jn	Ap	N. Holl.	1807.	C	p.l

iv. Lobatifòliæ. — *Leaves lobed.*

25306	aquática *W.*	aquatic	♀	▭	or	10	...	Ap	E. Indies	1758.	C	l.p
25307	heterophýlla *L.*	variable-leaved	♀	▭	or	10	...	Ap	Malabar	1816.	C	p.l	R. mal. 3. 62
25308	Cárica *L.*	*common*, fig	♀	▭	fr	15	jn.jl	Ap	S. Europe	1548.	C	co	Tr. chr. 73. 4

CLASS XXIV. ORDER I.

CRYPTOGA'MIA FI'LICES

TRIBE I. POLYPODIA'CEÆ.

2901. POLYBO'TRYA *H. & B.* POLYBOTRYA. (*Polys*, many, *botrys*, raceme; fertile div. of frond.) 2.—6.

25309	cervìna *Kaulf.*	hart's *tongue*	⚥ △	or	⅔	ap.my	Br	Jamaica	1823.	D l.p	Pet. fil. 8. 3
25310	vivìpara *Hook.*	viviparous	⚥ △	or	⅔	my.au	Br	W. Indies	1823.	D l.p	Hook. ex. fl. 107

2902. ACRO'STICHUM *L.* ACROSTICHUM. (*Akros*, highest, *stichos*, order; lines on reverse of lvs.) 9.—65

I. INDIVI'SA. — *Fronds undivided.*

25311	simplex *Swz.*	simple	⚥ △	or	1	...	Br	Jamaica	1793.	D l.p	Bot. cab. 709
25312	longifòlium *Jac.*	long-leaved	⚥ △	or	1	my.s	Br	Jamaica	1817.	D l.p	
25313	crinìtum *Swz.*	hairy	⚥ △	or	⅔	jl.au	Br	W. Indies	1793.	D l.p	Pl. fil. 125
25314	glandulòsum *Hook.*	glandulous	⚥ △	or	1	...	Br	Jamaica	1825.	D l.p	H. & G. 3.

II. DIVI'SA. — *Fronds simple, divided.*

25315	alcicórne *Swz.*	elk's horn	⚥ △	cu	⅔	au.o	Br	N. S. W.	1808.	D s.p	Bot. reg. 262-3
25316	Stemària *Beauv.*	Stemaria	⚥ △	or	1	my.au	Br	Guinea	1823.	D l.p	Beau. ow. 1. 2

III. PINNA'TA. — *Fronds pinnate.*

25317	appendiculàtum *Hook.*	appendiculate	⚥ △	or	1½	jn.au	Br	W. Indies	1824.	D l.p	H. & G. 100
25318	fimbriàtum *H. L.*	fringed	⚥ △	or	1	...	Br	Brazil	1824.	D l.p	
25319	aùreum *L.*	golden	⚥ △	or	4	au	Br	W. Indies	1815.	D l.p	Pl. fil. 104

2903. *HEMIONI'TIS L.* HEMIONITIS. (*Hemionos*, a mule; supposed to be sterile.) 1.

25320	palmàta *L.*	palmate	⚥ △	el	⅔	jn.au	Br	W. Indies	1793.	D l.p	Hook. ex. fl. 33

2904. GYMNOGRA'MMA *Desv.* GYMNOGR. (*Gymnos*, naked, *gramma*, writing; naked sori.) 10.—31.

I. HIRSU'TÆ. — *Fronds underneath hairy or scaly.*

25321	pedàta *Kaulf.*	pedate	⚥ △	pr	½	jn.jl	Br	N. Spain	1822.	D l.p	Swz. fil. 1. 3
	Hemionìtis pedàta *Swz.*										
25322	myriophýlla *Swz.*	myriad-leaved	⚥ △	or	1	...	Br	Brazil	1824.	D l.p	H. & G. 45
25323	rùfa *Desv.*	red-*haired*	⚥ △	pr	½	jn.au	Br	Jamaica	1793.	D l.p	Schk. fil. 17. 21
	Hemionìtis rùfa *Swz.* Acróstichum rùfum *L.*										

II. FARINO'SÆ. — *Fronds underneath mealy.*

25324	trifoliàta *Desv.*	three-leaved	⚥ △	or	2	jl.au	Br	Jamaica	1810.	D l.p	Pl. fil. 144
	Acróstichum trifoliàtum *L.*										
25325	chrysophýlla *Kaulf.*	golden-leaved	⚥ △	or	1	jl.au	Br	W. Indies	1824.	D l.p	Pl. fil. 44
	Acróstichum chrysophýllum *Swz.*										
25326	sulphùrea *Desv.*	sulphury	⚥ △	el	1	jn.jl	Br	Jamaica	1808.	D l.p	Schk. cryp. 4
25327	tartàrea *Desv.*	infernal	⚥ △	el	1	au	Br	W. Indies	1817.	D l.p	
	Hemionìtis dealbàta *W.*										
25328	peruviàna *Desv.*	Peruvian	⚥ △	or	1	jn.au	Br	Peru	1822.	D l.p	
25329	calomélanos *Kaulf.*	beautiful black	⚥ △	el	2	jl.au	Br	W. Indies	1790.	D s.p	W. h. b. 41
	Acróstichum calomélanos *L.*										

III. NU'DA. — *Fronds without any hairiness or mealiness.*

25330	leptophýlla *Desv.*	slender-leaved	⚥ △	or	1	jn.au	Br	S. Europe	1819.	D l.p	H. & G. 25
	Polypòdium leptophýllum *L.* Acróstichum leptophýllum *Dec.*										

2905. MENI'SCIUM *Schreb.* MENISCIUM. (*Meniskos*, a crescent; shape of fructification.) 3.—7.

25331	proliferum *Swz.*	proliferous	⚥ △	or	1	ap.jl	Br	E. Indies	1820.	D co	
	Hemionìtis prolifera *Retz.*										
25332	sorbifòlium *W.*	Sorbus-leaved	⚥ △	or	1	...	Br	Brazil	1823.	D co	
	Asplènium sorbifòlium *Jac.*										
25333	reticulàtum *Swz.*	netted	⚥ △	el	⅔	ap.my	Br	Martinico	1793.	D l p	Pl. fil. 110
	Polypòdium reticulàtum *L.*										

2906. XIPHO'PTERIS *Kaulf.* SWORD FERN. (*Xiphos*, sword, *pteris*, fern; form of fronds.) 2.—5.

25334	serrulàta *Kaulf.*	serrulate	⚥ △	pr	½	jn.jl	Br	W. Indies	1823.	D l.p	Schk. cryp. 7
	Grammìtis serrulàta *W.*										
25335	heterophýlla *Spr.*	variable-leaved	⚥ △	or	½	jn.jl	Br	N. Holl.	1824.	D co	
	Grammìtis heterophýlla *Lab.* Polypòdium grammitoìdes *R. Br.*										

2907. *CE'TERACH* W. CETERACH. (Called *chetherak* by the Persian physicians.) 1.—4.

25336	officinàrum *W.*	officinal	⚥ △	m	⅔	my.o	Br	Britain	cal. ro.	D l.p	Eng. bot. 1244
	Asplènium Céterach L. Grammìtis *Céterach* Swz.										

2908. *POLYPO'DIUM L.* POLYPODY. (*Polys*, many, *pous*, foot; multitude of roots like.) 52.—160

I. INDIVI'SA. — *Fronds simple, undivided.*

i. DISCREPA'NTIA. — *Bearing fertile and sterile fronds.*

25337	pilosellòides *L.*	Mouse-ear-like	♀ △	or	½	au	Br	W. Indies	1793.	D l.p	Pl. fil. 118
25338	heterophýllum *L.*	variable-leaved	♀ △	or	½	jn.au	Br	W. Indies	1820.	D l.p	Pl. fil. 120
25339	sérpens *L.*	creeping	♀ △	pr	½	my.jn	Br	W. Indies	1816.	D l.p	Pl. fil. 121

ii. FERTI'LIA. — *Fronds all fertile.*

25340	attenuàtum *R. Br.*	attenuated	♀ △	or	½	mr.jl	Br	N. Holl.	1823.	D l.p	
25341	angustifòlium *Swz.*	narrow-leaved	♀ △	or	½	mr.au	Br	W. Indies	1820.	D l.p	
25342	tæniòsum *Hum.*	banded	♀ △	pr	2	my.jn	Br	S. Amer.	1815.	D l.p	
25343	rèpens *L.*	creeping	♀ △	pr	2	my.jn	Br	W. Indies	1810.	D l.p	Pl. fil. 134
25344	lycopodioìdes *L.*	Club-moss	♀ △	or	½	jl	Br	W. Indies	1793.	D l.p	Schk. fil. 8
25345	lanceolàtum *L.*	lanceolate	⚥ △	or	1	au	Br	W. Indies	1812.	D l.p	Pl. fil. 137
25346	Phyllitidis *L.*	Hart's-tongue	⚥ △	or	2	jn.s	Br	W. Indies	1793.	Sk s.p	Pl. fil. 130
25347	stigmòsum *Swz.*	stigmose	⚥ △	or	1	...	Br	E. Indies	1823.	D l.p	
25348	crassifòlium *L.*	thick-leaved	⚥ △	or	3	au.s	Br	W. Indies	1823.	D l.p	Pl. fil. 135
25349	plantagineum *Jac.* *latifòlium Vahl*	Plantain-like	⚥ △	or	1	jn.au	Br	W. Indies	1817.	D l.p	Jac. c. 12. 6

II. PINNATI'FIDA. — *Fronds pinnatifid.*

i. INTEGE'RRIMA. — *Leaves very entire, smooth, from No.* 25361. *pubescent underneath.*

25350	phymatòdes *L.*	tubercled	⚥	△	or	½	jn.au	Br	E. Indies	1823.	D l.p	Pluk. ph. 404. 5
25351	pustulàtum *Forst.*	pustuled	⚥	△	or	1	mr.au	Br	N. Zeal.	1820.	D p.l	
25352	Billardièri R. Br. scándens *Lab.*	La Billardiere's	♃	△	or	1	mr.au	Br	V. D. I.	1823.	D l.p	Lab. n. h. 2. 240
25353	aúreum *L.*	golden	⚥	△	or	3	mr.ap	Br	W. Indies	1742.	Sk s.p	Pl. fil. 76
25354	*quercifòlium L.*	Oak-leaved	⚥	△	or	1½	s	Br	E. Indies	1824.	D l.p	Ru. am. 6. 36
25355	areolàtum *Hum.*	areolate	⚥	△	or	1	...	Br	Brazil	1824.	D l.p	
25356	Catharìnæ Fis.	St. Catharine's	⚥	△	or	1	...	Br	Brazil	1824.	D l.p	
25357	curvàtum *Swz.*	curved	⚥	△	or	1	au	Br	Jamaica	1823.	D l.p	
25358	pectinàtum *L.*	comb-*leaved*	⚥	△	or	1½	jn.s	Br	W. Indies	1793.	Sk s.p	Bot. cab. 748
25359	plùmula *Hum.*	feathered	⚥	△	or	1	jn.au	Br	S. Amer.	1824.	D l.p	
25360	scolopendrioìdes *L.*	Scolopendrum-lk	⚥	△	or	1½	jl.au	Br	W. Indies	1820.	D l.p	Pl. fil. 91
25361	*trichomanoìdes Swz.*	Trichomanes-lk	⚥	△	or	1	my.jl	Br	W. Indies	1822.	D l.p	Schk. cryp. 10
25362	*asplenifòlium L.*	Spleenwort-lvd	⚥	△	or	2	jl	Br	Martinico	1790.	Sk s.p	Pl. fil. 102. A
25363	incànum *Swz.*	hoary	♃	△	or	½	jl	Br	S. Amer.	1811.	D l.p	Schk. fil. 11. b.

ii. SERRA'TA. — *Leaves dentate or serrated.*

25364	decumànum *W.*	tall	⚥	△	el	5	au	Br	Brazil	1818.	D l.p	
25365	incìsum *Swz.*	cut	⚥	△	or	1	au	Br	W. Indies	1810.	D l.p	
25366	trifurcàtum *L.*	three-forked	⚥	△	or	¾	au	Br	W. Indies	1820.	D l.p	Pl. fil. 138
25367	vulgàre *W.*	common	♂	△	or	1	my.o	Br	Britain	sha.ba.	D l.p	Eng. bot. 1149
	2 cámbricum	Welsh	♂	△	cu	1	my.o	Br	Britain	...	D l.p	Bolt. fil. 2. 5. a
25368	virginiànum *L.*	Virginian	♂	△	or	1	jl	Br	N. Amer.	...	D l.p	Pl. fil. 77

III. PINNA'TA. — *Fronds pinnate.*

i. INTEGE'RRIMA. — *Leaves very entire.*

25369	hastàtum *Swz.*	hastate	⚥	△	or	2	my.au	...	Jamaica	1820.	D l.p	
25370	longifòlium *Presl*	long-leaved	⚥	△	or	3	my.au	...	Brazil	1819.	D l.p	
25371	auriculàtum *Presl*	eared	⚥	△	or	2	my.au	...	Brazil	1824.	D l.p	
25372	dissìmile *L.*	dissimilar	⚥	△	or	2	my.au	...	Brazil	1820.	D l.p	Pluk. al. 228. 1

ii. SERRA'TA. — *Leaves repand, crenate, serrate.*

25373	*fraxinifòlium Jac.*	Ash-leaved	⚥	△	el	2	au	Br	Caraccas	1817.	D l.p	Jac. ic. 639
25374	repándum *Swz.*	repand	⚥	△	or	1½	au	Br	Jamaica	1820.	D l.p	
25375	tenéllum *Forst.*	slender	♃	△	or	1½	au	Br	N. Holl.	1823.	D l.p	
25376	crenàtum *Swz.*	crenate	⚥	△	pr	1½	au	Br	Jamaica	1823.	D l.p	
25377	*juglandifòlium H. & B.*	Jyglans-lvd	⚥	△	or	1½	my.au	Br	S. Amer.	1822.	D l.p	

IV. BIPINNATI'FIDA. — *Fronds bipinnatifid, pubescent.*

25378	Phegópteris *L.*	Sun-fern	♂	△	or	¾	jn.jl	Br	Britain	moun.	D l.p	Eng. bot. 2224
25379	hexagonópterum *Mx.*	6-angled-wgd	♂	△	or	1	jl	Br	N. Amer.	1811.	D l.p	Pluk. al. 284. 2
25380	connectile *Mx.*	connected	♂	△	or	1	jn.jl	Br	Canada	1823.	D l.p	
25381	jamaicénse *Desv.*	Jamaica	⚥	△	or	1½	jl.au	Br	Jamaica	1820.	D l.p	

V. BIPINNA'TUM. — *Fronds bipinnate.*

25382	sánctum *Swz.*	holy	⚥	△	or	1½	jl.au	Br	W. Indies	1820.	D l.p	

VI. TRIPINNA'TA. — *Fronds tripinnate or supra-decompound.*

25383	*Dryópteris L.*	Dryopteris	♂	△	or	1	jn.s	Br	Britain	moi.pl.	D l.p	Eng. bot. 616
25384	calcàreum *Sm.*	spur-*branched*	♂	△	or	¾	jl	Br	Britain	cal.ro.	D l.p	Eng. bot. 1525
25385	effùsum *Swz.*	spreading	⚥	△	or	3	n	Br	Jamaica	1762.	Sk s.p	Sl. jam. 1. 57. 3
25386	pruinàtum *Swz.*	frost-*leaved*	⚥	△	or	2	s	Br	Jamaica	1793.	D l.p	

VII. DU'BIA. — *Doubtful to which of the sections they belong.*

25387	polyánthum *H. L.*	many-flowered	⚥	△	or	...	...	Br	Brazil	1824.	D l.p	
25388	tetragònum *H. L.*	four-angled	⚥	△	or	...	...	Br	Brazil	1827.	D l.p	

2909. TÆNI'TIS *Swz.* TÆNITIS. (*Tainia*, a fillet; long narrow frond.) 3. — 9.

25389	lanceolàta *Kaulf.* Pteris lanceolàta *L.*	lanceolate	♃	△	pr	1	au	Br	W. Indies	1818.	D l.p	Pl. fil. 132
25390	graminifòlia *Hook.*	Grass-leaved	♃	△	or	½	jn.au	Br	Trinidad	1820.	D l.p	Hook. ex. fl. 77
25391	angustifòlia *Spr.* Pteris angustifòlia *Swz.*	narrow-leaved	♃	△	or	½	jn.au	Br	Jamaica	1816.	D l.p	

2910. NOTHOCHLÆ'NA *R. Br.* NOTHOCHL. (*Nothos*, spurious, *chlaina*, cloak; seeming invol.) 4.—13.

25392	piloselloìdes *Kaulf.* Pteris piloselloìdes *L.*	Pilosella-like	⚥	△	or	¼	jn.au	Br	E. Indies	1822.	D l.p	H. pfl. 96. 2
25393	Marántæ R. Br. Acróstichum Marántæ *L.*	Maranta's	⚥	△	or	¾	jn.au	Br	N. Holl.	1820.	D l.p	Spr. cryp. 2. 18
25394	distans *R. Br.*	distant	⚥	△	or	¾	jn.au	Br	N. Holl.	1823.	D l.p	
25395	lanuginòsa *Desf.* Acróstichum vélleum *H. K.* lanuginòsum *Desf.*	woolly	⚥	△	or	¾	au.s	Br	Madeira	1778.	R s.p	Desf. at. 2. 256

2911. NIPHO'BOLUS *Kaulf.* NIP. (*Niphobolos*, covered with snow; indusia like flakes of snow.) 6. — 17.

I. DISCREPA'NTES. — *Bearing fertile and sterile fronds.*

25396	adnáscens *Kaulf.* Polypòdium adnáscens *Swz.*	adnascent	♃	△	cu	½	mr.au	Br	E. Indies	1824.	D l.p	R. mal. 29
25397	pertùsus *Spr.* Polypòdium pertùsum *Hook.*	bored	♃	△	cu	½	mr.au	Br	China	1821.	D p.l	Hook. ex. fl. 102
25398	rupéstris *Spr.* Polypòdium rupéstre *R. Br.*	rock	♃	△	cu	½	mr.au	Br	N. Holl.	1824.	D p.l	

II. CONFÓRMES. — *Fronds all fertile.*

25399	cónfluens *Spr.* Polypòdium cónfluens *R. Br.*	confluent	♃	△	cu	½	mr.au	Br	N. Holl.	1820.	D p.l	
25400	lingua *Spr.* Acróstichum lingua *Thun.* Polypòdium lingua *Swz.*	tongue	♃	△	cu	½	my.jn	Br	Japan	1817.	D p.l	Thun. jap. 38
25401	lineàre *G. Don* Polypòdium lineàre *L.*	linear	♃	△	cu	½	mr.au	Br	Japan	1822	D p.l	Thun. jap. 18

2912. ONOCLE'A *L.* ONOCLEA. (*Onos*, a vessel, *kleio*, to enclose; apparent capsules.) 2.

25402	sensibilis *L.*	sensitive	♂	△	or	1½	au	Br	Virginia	1799.	D l.p	Schk. fil. 102
25403	obtusilobàta *Schk.*	obtuse-lobed	♂	△	or	1	jl	Br	N. Amer.	1812.	D l.p	Schk. fil. 103

2913. STRUTHIO'PTERIS *W.* STRUTHIOPTERIS. (*Struthios*, ostrich, *pteris*, fern; fronds like feathers.) 2.

25404	germánica *W.* Osmúnda Struthiópteris *L.*	German	♂	△	or	2	jl.au	Br	Europe	1760.	D l.p	Schk. fil. 105
25405	pennsylvànica *W.*	Pennsylvanian	♂	△	or	2	au	Br	N. Amer.	1812.	D l.p	Schk. fil. 111

2914. ALLOSO'RUS *Bernh.* ALLOSORUS. (*Allos*, various, *soros*, heap; sori changing at different periods.) 1.–4.

25406 crispus *Bernh.* curled ⚥ △ cu ¼ jl.au Br Britain sto.hi. D l.p Eng. bot. 1160
Ptèris crispa *Swz.* Osmúnda crispa *L.*

2915. ELLOBOCA'RPUS *Kaulf.* POD FERN. (*En*, in, *lobos*, a pod, *karpos*, fruit; div. of frond.) 1.–2.

25407 oleràceus *Kaulf.* potherb ⚥ ⊡ or 1½ au Br Tranqueb. 1818. D l.p Pluk. al. 215. 3
Ceroptópteris *th*alictroìdes *Broeg.*

2916. PARKE'RI*A* Hook. PARKERIA. (*C. S. Parker*, who first found the plant in Essequibo.) 1.

25408 pteroìdes *Hook.* Pteris-like ⚥ ⊡ or ½ au Br Essequibo 1825. D l.p Hook.ex.fl.147.251

2917. LOMA'RIA *W.* LOMARIA. (*Loma*, an edge; marginal position of indusia.) 5.—43.

I. PINNATI'FIDÆ. — *Sterile fronds pinnatifid.*

25409 falcàta *Spr.* falcate ⚥ ⊔ or 2 my.au Br V. D. I. 1823. D p.l
Stegània falcàta *R. Br.*

25410 nùda *W.* naking ⚥ ⊔ or 2 my.au Br V. D. I. 1822. D p.l Lab. n. h. 2. 248
Stegània nùda *R. Br.* Onoclèa nùda *Lab.*

25411 spicant *Desv.* spike ⚥ △ or 1 jl Br Britain heaths. D p.l Eng. bot. 1159
*Bl*échnum boreàle *Sm. Swz.*

II. PINNA'TÆ. — *Sterile fronds pinnate; leaflets serrulated.*

25412 prócera *Spr.* tall ⚥ ⊔ or 3 jl Br N. Zeal. 1822. D p.l Lab. n. h. 2. 247
Stegània prócera *R. Br.* Osmúnda prócera *Forst.*

25413 longifòlia *Kaulf.* long-leaved ⚥ ⊡ or 2 jn.jl Br W. Indies 1810. D l.p Pl. fil. 117. *destr.*
Acróstichum sorbifòlium *Vahl*

2918. *B*LE'CHNUM *L.* BLECHNUM. (*Blechnon*, one of the Greek names for a fern.) 10.—31.

I. INTEGE'RRIMA. — *Fronds pinnated; leaves entire.*

25414 austràle *L.* southern ⚥ ⊔ pr ¾ mr.s Br C. G. H. 1691. R s.p Schk. fil. 110. b.
25415 occidentàle *L.* western ⚥ ⊡ pr 1 mr.s Br S. Amer. 1777. R s.p Jac. ic. 3. 644
25416 glandulòsum *Lk.* glandulous ⚥ ⊡ or ½ mr.my Br Brazil 1823. R s.p
25417 pectinàtum *Presl* pectinated ⚥ ⊡ or 1 ... Br S. Amer. 1827. R s.p
25418 longifòlium *Hum.* long-leaved ⚥ ⊡ or 1 mr.s Br Caraccas 1820. R s.p Bot. mag. 2818

II. DENTICULA'TA. — *Fronds pinnate; leaves serrulated, crenulated, or denticulated.*

25419 lævigàtum *Cav.* smooth ⚥ ⊔ or 1 mr.s Br N. Holl. 1821. R s.p
25420 serrulàtum *Mx.* serrulated ⚥ △ or ¾ mr.s Br Florida 1818. R s.p
25421 striàtum *R. Br.* striated ⚥ ⊔ or ¾ mr.s Br N. Holl. 1824. R s.p
stramineum *Lab.*
25422 brasiliénse *Desv.* Brazilian ⚥ ⊡ or ¾ mr.s Br Brazil 1820. R s.p
cavadénse *Rad.*
25423 cartilagineum *Swz.* cartilaginous ⚥ ⊔ or 1 jn.au Br N. Holl. 1820. R s.p

2919. WOODWA'RD*IA* Sm. WOODWARDIA. (*Thomas Jenkinson Woodward*, an English botanist.) 3.

25424 angustifòlia *Sm.* narrow-leaved ⚥ △ or 1 au Br N. Amer. 1812. D p.l Schk. fil. 111
onocleoìdes *W.* Osmúnda carolinìana *Walt.*
25425 radicans *Swz.* rooting-*leaved* ⚥ ⊔ or 1½ s Br Madeira 1779. R s.p Schk. fil. 112
25426 virginica *Swz.* Virginian ⚥ △ or 1 au.s Br N. Amer. 1774. D l.p Pluk. al. 179. 2
*Bl*échnum virginicum *L.*

2920. DOO'D*IA* R. Br. DOODIA. (*Samuel Doody*, a London apothecary, and first Brit. cryptogamist.) 3.

25427 áspera *R. Br.* rough-*stalked* ⚥ ⊔ pr ¾ mr.s Br N. S. W. 1808. R s.p Bot. cab. 39
25428 mèdia *R. Br* intermediate ⚥ ⊔ or ¾ mr.s Br N. Holl. 1823. D l.p
25429 caudàta *R. Br.* tailed ⚥ ⊔ or 1 mr.s Br N. Holl. 1820. D l.p Hook. ex. fl. 25
Woodwárd*ia* caudàta *Cav.*

2921. *A*SPLE'NIUM *L.* SPLEENWORT. (*A*, priv., *splen*, the spleen; med. qual.) 47.—154.

I. INDIVI'SA. — *Fronds undivided.*

25430 Nidus *L.* *Bird's* Nest ⚥ ⊡ el 2 au Br E. Indies 1820. D l.p Brey. c. 99
25431 brasiliénse *Swz.* Brazilian ⚥ ⊡ or 1 jl.au Br Brazil 1822. D p.l
25432 serràtum *L.* saw-*leaved* ⚥ ⊡ pr 1½ ... Br W. Indies 1793. D l.p Schk. fil. 64
25433 rhizophýllum *L.* rooting-leaved ⚥ △ cu ¾ jn.jl Br N. Amer. 1680. D l.p Pluk. al. 105. 3
25434 attenuàtum *R. Br.* attenuated ⚥ ⊔ or 1 jl.au Br N. Holl. 1824. D p.l

II. LOBATIFRÓNDES. — *Fronds angular, lobate, divided.*

25435 palmàtum *Lam.* palmate ⚥ ⊔ or ¾ au.s Br S. Europe 1816. D l.p Bot. cab. 868
25436 septentrionàle *Swz.* northern ⚥ △ or ½ jn.o Br Britain rocks. D l.p Eng. bot. 1017

III. PINNATIFRÓNDES. — *Fronds pinnate.*

i. SUBINTEGRIFÒLIUM. — *Leaves subentire.*

25437 angustifòlium *Mx.* narrow-leaved ⚥ △ el 1 jn.jl Br N. Amer. 1812. D l.p Schk. fil. 67. 69

ii. SERRATIFÒLIA. — *Leaves crenated, toothed, or serrated.*

25438 cultrifòlium *L.* knife-leaved ⚥ ⊡ or 1 ... Br W. Indies 1820. D p.l Pl. fil. 3. 1
25439 Shephérdii Spr. Shepherd's ⚥ ⊡ or 1 jn.jl Br Jamaica 1820. D p.l
25440 obtusàtum *Forst.* obtuse ⚥ ⊔ or 1½ jn.jl Br N. Holl. 1824. D p.l Lab. n. h. 242. 1
obliquum *Lab.*
25441 marinum *L.* sea ⚥ △ or ½ jn.o Br Britain rocks. D s.p Eng. bot. 392
25442 monánthemum *Sm.* one-flowered ⚥ ⊔ cu 1 jl Br C. G. H. 1790. D l.p Sm. ic. in. 73
25443 falcàtum *Lam.* falcate ⚥ ⊔ or 1 jn.jl Br N. Holl. 1825. D p.l
25444 zamiæfòlium *W.* Zamia-leaved ⚥ ⊡ cu 1½ jn.s Br Caraccas 1820. D l.p Bot. cab. 854
25445 bipartìtum *W.* biparted ⚥ ⊡ or 1½ jn.jl Br Jamaica 1820. D p.l
25446 ebèneum *H. K.* ebony-*stalked* ⚥ △ or ¾ s Br N. Amer. 1779. D l.p Schk. fil. 73
25447 formòsum *W.* beautiful ⚥ ⊡ or 1 jn.s Br W. Indies 1822. D p.l
25448 Trichómanes *L.* Maidenhair ⚥ △ pr ½ my.o Br Britain sh.roc. D l.p Eng. bot. 576
25449 melanocaúlon *W.* black-stalked ⚥ △ pr ½ jl Br N. Amer. 1812. D l.p
25450 viride *Hud.* green ⚥ △ pr ½ jn.s Br Britain al. roc. D l.p Eng. bot. 2257
25451 Petrárchæ Dec. Petrarch's ⚥ △ or ½ jn.s Br France 1819. D eo
glandulòsum *Loi.* Vállis-claûsæ *Req.*
25452 dentàtum *L.* toothed ⚥ ⊡ or ½ jn.jl Br W. Indies 1820. D p.l
25453 flabellifòlium *Cav.* fan-leaved ⚥ ⊡ or ½ jn.jl Br N. Holl. 1820. D p.l Hook.ex. fl. 208
25454 rhizóphorum *L.* root-bearing ⚥ ⊡ pr 1 au Br Jamaica 1793. D l.p Sl. jam. 29. 30. 1
25455 alternifòlium *Sm.* alternate-lvd ⚥ △ cu ½ jn.o Br Scotland ... D l.p Eng. bot. 2258
germánicum *Weis*

IV. BIPINNATI'FIDA. — *Fronds bipinnatifid.*

25456 pùmilum *Swz.* dwarf ⚥ [△] pr ½ jn.jl Br W. Indies 1825. D l.p Pl. fil. 66. A.
25457 difformè *R. Br.* two-formed ⚥ [△] or ⅙ jn.jl Br N. Holl. 1823. D p.l
25458 fontànum *R. Br.* fountain ♂ △ el ⅔ jn.au Br England w. & r. D l.p Eng. bot. 2024
Aspidium fontànum *W.* Polypòdium fontànum *L.*
25459 bisèctum *Swz.* bisected ⚥ [△] or 1½ au Br Jamaica 1821. D l.p
25460 præmòrsum *Swz.* bitten-*leaved* ⚥ [△] el ⅔ au Br Jamaica 1793. R s.p Pluk. al. 73. 5
25461 striàtum *L.* striated ⚥ [△] pr 1 jn.au Br W. Indies 1793. R s.p Pl. fil. 18, 19
25462 thelypteroìdes *Mx.* Thelypteris-like ♂ △ or 1 jl Br N. Amer. 1823. D p.l Schk. fil. 76. 6
acrostichoìdes *Swz.*
25463 radìcans *Swz.* rooting ⚥ [△] or ⅓ jn.au Br W. Indies 1820. D p.l Schk. cryp. 76
rhizóphorum *Schk.*

V. BIPINNA'TA. — *Fronds bipinnate.*

25464 Hallèri R. Br. Haller's ♂ △ or ⅓ jn.au Br Switzerl. 1819. D p.l Schk. cryp. 53
Aspidium fontànum *Swz.* Hallèri *W.* Athyrium Hallèri Roth
25465 *F*ilix-fœ'mina *Bernh.* Female Fern ♂ △ or 2 jn.s Br Britain w.sh.pl. D l.p Eng. bot. 1453
Polypòdium *F*ilix-fœ'mina *L.*
25466 Athyrium *Spr.* Athyrium ♂ △ or 2 jn.s Br N. Amer. 1823. D p.l Schk. cryp. 78
Nephròdium *as*plenioìdes *Mx.* Aspidium *as*plenioìdes *W.*
25467 Michaúxii Spr. Michaux's ♂ △ or 1½ jn.s Br N. Amer. 1823. D p.l
Nephròdium *F*ilix-fœ'mina *Mx.* Aspidium angústum *W.*
25468 lanceolàtum *Hud.* lanceolate ♂ △ pr ⅓ jn.s Br England rocks. D l.p Eng. bot. 240
25469 *R*ùta murària *L.* Wall Rue ♂ △ cu ⅓ jn.o Br Britain sh.roc. D l.p Eng. bot. 150
25470 bulbìferum *Forst.* bulb-bearing ⚥ [△] or 1 jn.s Br N. Zeal. 1820. D p.l Schk. cryp. 79
25471 viviparum *H. K.* viviparous ⚥ [△] or 1 jn.s Br Mauritius 1820. D p.l
25472 frà̀grans *Swz.* fragrant ⚥ [△] el ⅔ jl Br Jamaica 1793. D l.p Pluk. al. 282. 1
25473 *A*diàntum nìgrum *L.* Bk Adiantum ♂ △ pr 1 ap.o Br Britain sha.pl. D l.p Eng. bot. 1950
25474 montànum *W.* mountain ♂ △ pr ⅓ jl Br N. Amer. 1812. D l.p
25475 cicutàrium *Swz.* Cicuta-like ⚥ [△] or 1 jn.s Br W. Indies 1820. D p.l Pl. fil. 48. a.

V. TRIPLICA'TO-PINNA'TUM. — *Leaves triplicately pinnate.*

25476 acùtum *Bory* acute ⚥ [△] or 2 ap.my Br Teneriffe 1818. D l.p

2922. CÆNO'PTERIS *Berg.* CÆNOPTERIS. (*Kainos*, new, *pteris*, a fern.) 2.—13.

25477 Odontìtis *Thun.* Odontites ⚥ [△] or ⅔ jn.au Br N. Holl. 1822. D p.l Schk. crypt. 82
*A*splènium Odontìtis *R. Br.* Darèa Odontìtes *W.*
25478 appendiculàtum *Lab.* appendaged ⚥ [△] or ⅔ jl.au Br N. Holl. 1822. D p.l Lab. n. h. 2. 243
*A*splènium láxum *R. Br.* Darèa appendiculàta *W.*

2923. ALLANTO'DIA *B. Br.* ALLANTODIA. (*Allantos*, a sausage; resemblance in indusia.) 4.—5.

25479 ténera *R. Br.* tender ⚥ [△] or 1 jn.s Br N. Holl. 1820. D p.l
25480 austràlis *R. Br.* southern ⚥ [△] or 2 jn.s Br V. D. L. 1820. D p.l
25481 axillàris *Kaulf.* axillary ⚥ [△] or 2 jn.s Br Madeira 1779. D l.p
Polypòdium axillàre *H. K.*
25482 umbròsa *R. Br.* shady ⚥ [△] or 4 jn.s Br Madeira 1779. D l.p Schk. fil. 61
Polypòdium umbròsum *H. K.*

2924. SCOLOPE'NDRIUM *Sm.* HART'S TONGUE. (*Scolopendra*, a centipede; underside of fronds.) 2.—4.

25483 officinàrum *Swz.* officinal ⚥ △ cu 1½ jl.au Br Britain m.s.pl. D l.p Eng. bot. 1150
*A*splènium Scolopéndrium *L.*
2 crispum curled-*leaved* ⚥ △ cu 1½ jl.au Br Britain m.s.pl. D l.p
3 undulàtum wave-*leaved* ⚥ △ cu 1½ jl.au Br Britain m.s.pl. D l.p Pluk. ph. 248. 2
4 multifidum many-cleft ⚥ △ cu 1½ jl.au Br Britain m.s.pl. D l.p
5 ramòsum branchy ⚥ △ cu 1½ jl.au Br Britain m.s.pl. D l.p Pluk. ph. 248. 1
25484 *H*emionìtis *Cav.* Hemionitis ⚥ [△] or 1 au.s Br Spain 1779. D p.l Schk. cryp. 66
*A*splènium *H*emionìtis *L.* palmàtum *B. C.*

2925. DIPLA'ZIUM *Swz.* DIPLAZIUM. (*Diplazo*, to be double; indusia double.) 9.—20.

I. SIMPLICIFRÓNDES. — *Fronds simple.*

25485 plantagìneum *Swz.* Plantain-*leaved* ⚥ [△] or 2 au Br W. Indies 1819. D l.p
*A*splènium plantagìneum *L.*
25486 castaneæfòlium *Swz.* Chestnut-lvd ⚥ [△] or 1 jl.au Br Guinea 1824. D l.p

II. PINNATIFRÓNDES. — *Fronds pinnate.*

25487 seramporénse *Spr.* Serampore ⚥ [△] or 3 au Br Serampore 1820. D l.p
25488 grandifòlium *Swz.* large-leaved ⚥ [△] or 4 au Br Jamaica 1793. D l.p
*H*emionìtis grandifòlia *Swz.*
25489 juglandifòlium *Swz.* Walnut-leaved ⚥ [△] or 3 au Br Jamaica 1820. D l.p Schk. cryp. 89
25490 auriculàtum *Kaulf.* auricled ♀ [▭] or 10 au Br Caraccas 1820. D l.p
*A*splènium arbòreum *W.*

III. BIPINNA'TA. — *Fronds bipinnate.*

25491 malabàricum *Spr.* Malabar ♀ [▭] or 8 ... Br E. Indies 1818. S l.p
*A*splènium ambìguum *Swz.*
25492 arboréscens *Swz.* arborescent ♀ [▭] or 12 ... Br Mauritius 1826. S l.p
25493 esculéntum *Swz.* eatable ⚥ [△] or 3 ... Br E. Indies 1822. D l.p
*H*emionìtis esculénta *Retz.*

2926. PTE'RIS *L.* BRAKE. (*Pteryx*, a wing; appearance.) 15.—119.

I. SI'MPLEX. — *Fronds simple.*

25494 sagittæfòlia *Rad.* sagittate-leaved ⚥ [△] or ½ jn.au Br Brazil 1825. D p.l

II. DIVI'SÆ. — *Fronds divided.*

25495 pedàta *L.* pedate ♂ △ or ⅙ jl.au Br Virginia 1820. D l.p Pl. fil. 152
25496 palmàta *W.* palmate ⚥ [△] or ⅔ jn.au Br Caraccas 1821. D l.p

III. TERNA'TA. — *Fronds ternate.*

25497 argéntea *Gm.* silvery ♂ △ or ⅙ jn.au Br Siberia 1816. D p.l N. c. p. 12. 1
pedàta var. *L.*

IV. SIMPLICIPINNA'TÆ. — *Fronds simply pinnate.*

25498 rotundifòlia *Forst.* round-leaved ⚥ [△] or 1½ jl.au Br N. Zeal. 1824. D p.l
25499 longifòlia *L.* long-leaved ⚥ [△] or 2 jl.s Br W. Indies 1770. Sk s.p Jac. se. 3. 399, 400
25500 falcàta *R. Br.* falcate ⚥ [△] or 1 jn.jl Br N. Holl. 1820. D p.l
25501 grandifòlia *L.* large-leaved ⚥ [△] or 2 au Br W. Indies 1793. Sk s.p Schk. fil. 69

V. COMPÒSITO-PINNA'TÆ. — *Fronds pinnate; lower leaves compound.*

25502 denticulàta *Hook.*	toothed	⚥	△	or	2	jl	Br	Brazil	1824.	Sk s.p	
25503 crética *L.*	Cretan	⚥	△	cu	1	jl.au	Br	Candia	1820.	D l.p	Schk. cryp. 90
25504 serrulàta *L.*	serrulated	⚥	△	pr	1½	au.s	Br	India	1770.	Sk s.p	Schk. fil. 91
25505 umbròsa *R. Br.*	shady	⚥	△	or	3	jn.au	Br	N. Holl.	1823.	D p.l	
25506 atropurpùrea *L.*	purple	⚥	△	pr	½	au.s	Br	N. Amer.	1770.	D l.p	Schk. fil. 101

VI. BIPINNATI'FIDÆ. — *Fronds bipinnatifid; lower leaves bifid.*

25507 Plumièrii W.	Plumier's	⚥	△	or	2	jl	Br	S. Amer.	1818.	D l.p	
25508 nemoràlis *W.*	grove	⚥	△	or	1½	my.jl	Br	Bourbon	1823.	D l.p	Pet. g. 80. 3
25509 argùta *Vahl*	sharp-*notched*	⚥	△	el	1	au.s	Br	Madeira	1778.	D l.p	Pluk. al. 290. 2

VII. BIPINNA'TÆ. — *Fronds bipinnate.*

25510 hastàta *Swz.*	hastate	⚥	△	or	2	jl.s	Br	C. G. H.	1823.	D l.p	Pluk. ph. 403. 5
25511 cordàta *Cav.*	heart-shaped	⚥	△	or	3	jn.jl	Br	Mexico	1820.	D p.l	
25512 sagittàta *Cav.*	arrow-shaped	⚥	△	or	3	jn.jl	Br	S. Amer.	1826.	D p.l	
25513 élegans *Poir.*	elegant	⚥	△	or	3	au.s	Br	E. Indies	1824.	D l.p	
25514 discolor *Kunze*	discolored	⚥	△	or	3	au.s	Br	Brazil	1825.	D l.p	
élegans *Swz.*											
25515 heterophýlla *Swz.*	variable-leaved	⚥	△	or	4	jl.au	Br	Jamaica	1820.	D l.p	Pl. fil. 37
25516 aculeàta *W.*	prickly-*stmd*	♀	▭	or	10	au.s	Br	W. Indies	1793.	D l.p	Pl. fil. 5. et 11

VIII. TRIPLICA'TO-PINNA'TÆ. — *Fronds triplicately pinnated.*

25517 vespertiliònis *Lab.*	bat-*winged*	⚥	△	or	3	my.au	Br	N. Holl.	1823.	D l.p	Lab. n. h. 2. 245
25518 trémula *R. Br.*	trembling	⚥	△	or	3	my.au	Br	N. Holl.	1820.	D l.p	
25519 esculénta *Forst.*	eatable	⚥	△	or	3	au.s	Br	N. S. W.	1815.	D l.p	Lab. n. h. 2. 244

IX. DECOMPÒSITÆ. — *Fronds decompound.*

25520 caudàta *L.*	tailed	⚥	△	pr	2	s.d	Br	N. Amer.	1777.	D l.p	Jac. ic. 3. 645
25521 aquilìna *L.*	aquiline	⚥	△	or	3	jl.au	Br	Britain	hea.w.	D l.p	Eng. bot. 1679
25522 leptophýlla *Swz.*	slender-leaved	⚥	△	or	2	jl.au	Br	Brazil	1824.	D l.p	
25523 lanuginòsa *Bory*	woolly	⚥	△	or	3	jl.au	Br	Bourbon	1819.	D l.p	

X. DU'BIÆ. — *Doubtful to which section they belong.*

25524 chinénsis *Lo. C.*	Chinese	⚥	△	or	2	jl.au	Br	China	1824.	D p.l	
25525 crenulàta *Lo. C.*	crenulated	⚥	△	or	2	jl	Br	.....	1827.	D p.l	
25526 Cervantèsii H. L.	Cervantes's	⚥	△	or	1	jl	Br	Mexico	1824.	D p.l	

2927. VITTA'RIA *Sm.* VITTARIA. (*Vitta*, a riband; shape of narrow fronds.) 2. — 10.

25527 lineàta *W.*	linear-*leaved*	⚥	△	cu	2	au	Br	America	1793.	D l.p	Schk. fil. 101. b
25528 graminifòlia *Kaulf.*	Grass-leaved	⚥	△	or	1	jl.au	Br	Brazil	1820.	D l.p	

2928. LONCHI'TIS *L.* LONCHITIS. (*Logche*, a lance; form of fronds.) 2. — 5.

25529 hirsùta *L.*	hairy	⚥	△	pr	1	jn.s	Br	W. Indies	1793.	D l.p	Schk. fil. 86
25530 pedàta *L.*	pedate	⚥	△	or	1	jn.jl	Br	Jamaica	1793.	D l.p	Br. jam. 89. 1
Ptèris podophýlla *Swz.*											

2929. ANTRO'PHYUM. *Kaulf.* ANTROPHYUM. (*Antron*, a cavern, *phyo*, to grow; habitation.) 1. — 8.

25531 lanceolàtum *Kaulf.*	spear-*leaved*	⚥	△	or	¾	jl.s	Br	W. Indies	1793.	D l.p	Schk. fil. 6
Hemionìtis lanceolàta *L.*											

2930. *A*DIA'NTUM *L.* MAIDENHAIR. (*Adiantos*, dry; plunged in water, yet remaining dry.) 20. — 63.

I. RENIFÒRME. — *Leaves simple, reniform.*

25532 renifórme *L.*	kidney-*leaved*	⚥	△	pr	¾	jn.s	Br	Madeira	1699.	R s.p	Bot. cab. 841

II. SIMPLICIPINNA'TA. — *Fronds simply pinnate.*

25533 macrophýllum *Swz.*	long-leaved	⚥	△	pr	1	jl.au	Br	Jamaica	1793.	D l.p	Br. jam. 38. 1
25534 lunàtum *Cav.*	lunated	⚥	△	or	½	jl	Br	Mexico	1823.	D l.p	

III. COMPÒSITO-PINNA'TA. — *Fronds at base compound or bipinnate, above simply pinnate.*

25535 deltoìdeum *Swz.*	deltoid	⚥	△	or	1	jl.au	Br	Jamaica	1824.	D l.p	
25536 vàrium *Hum.*	various	⚥	△	or	1	jl.au	Br	S. Amer.	1820.	D l.p	
25537 serrulàtum *L.*	serrulate	⚥	△	or	1	au	Br	Jamaica	1822.	D l.p	Pluk. al. 125. 2

IV. DIGITA'TO-PINNA'TA — *Fronds triparted, digitate, or pedate; branches pinnate.*

25538 ternàtum *Hum.*	ternate	⚥	△	or	¾	jl	Br	S. Amer.	1819.	D l.p	
25539 radiàtum *L.*	radiated	⚥	△	pr	¾	ap.au	Br	W. Indies	1776.	D l.p	Pl. fil. 100
25540 pedàtum *L.*	pedate	⚥	△	el	1	au.s	Br	N. Amer.	1640.	R s.p	Schk. fil. 115
25541 pàtens *W.*	spreading	⚥	△	or	1	au.s	Br	Brazil	1824.	D s.p	
25542 hispidulum *R. Br.*	rather hairy	⚥	△	or	1	my.au	Br	N. Holl.	1822.	D l.p	

V. BIPINNA'TA. — *Fronds all bipinnate.*

25543 villòsum *L.*	hairy-*stalked*	⚥	△	or	1	jn.s	Br	Jamaica	1775.	D s.p	Schk. fil. 120
25544 pulverulèntum *L.*	dusty	⚥	△	el	1½	jn.s	Br	W. Indies	1793.	D s.p	Schk. fil. 119
25545 rhomboìdeum *Kth.*	rhomboid	⚥	△	or	1	jn.s	Br	S. Amer.	1820.	D l.p	
25546 Capillus Véneris L.	Venus's hair	⚥	△	el	¾	my.s	Br	Britain	rocks.	R s.p	Eng. bot. 1564

VI. SUPRADECOMPÒSITA. — *Frond triplicately pinnate or supradecompound.*

25547 cuneàtum *Hook.*	wedge-shaped	⚥	△	or	1	au	Br	Brazil	1820.	D p.l	H. & G. 30
25548 trapezifórme *L.*	rhomb-*leaved*	⚥	△	el	1½	jn.jl	Br	W. Indies	1793.	R s.p	Schk. fil. 112
25549 ténerum *Swz.*	tender	⚥	△	el	1	jl	Br	Jamaica	1793.	D s.p	Pluk. al. 354. 1
25550 assimile *Swz.*	assimilated	⚥	△	or	1	my.au	Br	N. Holl.	1823.	D l.p	Lab. n. h. 2. 248 2
trigònum *Lab.*											
25551 formòsum *R. Br.*	handsome	⚥	△	or	1	my.au	Br	N. Holl.	1820.	D l.p	

2931. LINDSÆ'*A* Dry. LINDSÆA. (*Lindsay*, an Englishman, who wrote on germination of mosses.) 5. — 23.

I. PINNA'TÆ. — *Fronds pinnate.*

25552 lineàris *R. Br*	linear	⚥	△	or	¾	ap.jn	Br	N. Holl.	1820.	D p.l	
25553 falcàta *Dry.*	sickle-shaped	⚥	△	or	¾	ap.jn	Br	Trinidad	1819.	D p.l	Lin. tr. 3. 7. 2

II. DECOMPÒSITÆ. — *Fronds decompound.*

25554 microphýlla *Swz.*	small-leaved	⚥	△	or	¾	ap.jn	Br	N. Holl.	1820.	D p.l	
25555 trapezæfórmis *Dry.*	Trapezium-fmd	⚥	△	or	1	ap.jn	Br	S. Amer.	1819.	D p.l	Lin. tr. 3. 9
25556 mèdia *R. Br.*	intermediate	⚥	△	or	1	ap.jn	Br	N. Holl.	1823.	D p.l	

2932. CHEILA'NTHES *Swz.* CHEILANTHES. (*Cheilos*, lip, *anthos*, flower; form of indusium.) 10. — 38.

I. BIPINNATI'FIDA. — *Fronds bipinnatifid.*

25557 grácilis *Kaulf.*	slender	⚥	△	or	½	jl	Br	N. Amer.	1823.	D p.l	
Ptèris grácilis *Mx.*											

II. BIPINNA'TÆ. — *Fronds bipinnate.*

25558 *pterioìdes Swz.* Pteris-like ⚥ ⊔⊿ pr ⅜ jl.s Br C. G. H. 1775. D l.p H. n. h. 96. 3
Adiántum pteroìdes L.
25559 caudàta *R. Br.* tailed ⚥ ⊔⊿ or ½ jn.au Br N. Holl. 1824. D p.l
25560 odòra *Swz.* sweet-smelling ⚤ ⊿ or ½ jn.jl Br Switzerl. 1819. D p.l
25561 fràgrans *Swz.* sweet-scented ⚥ ⊔⊿ pr ⅜ au Br Madeira 1778. D l.p Swz. fil. 3. 6
Polypòdium fràgrans L.
25562 microphýlla *Swz.* small-leaved ⚥ ⊔⊿ or ½ my.jl Br W. Indies 1823. D p.l Pl. fil. 58
Notholæ'na cheilantholdes Spr.
25563 vestìta *Swz.* clothed ⚤ △ pr ½ au Br N. Amer. 1812. D l.p Schk. fil. 124
Nephròdium lanòsum Mx.
25564 hirta *Swz.* hairy ⚥ ⊔⊿ or ⅛ my.au Br C. G. H. 1816. D p.l
25565 ferruginea *Lk.* ferruginous ⚥ ⊿ or ⅛ my.au Br ..... 1816. D p.l

III. SUPRADECOMPÓSITA. — *Fronds triplicately pinnate, or supradecompound.*

25566 lendigera *Swz.* maggot-bearing ⚥ ⊿ pr ⅛ jn.au Br N. Spain ... D l.p

2933. DAVA'LLIA Sm. DAVALLIA. (*Edmund Davall*, a Swiss botanist.) 7. — 45.

I. BIPINNA'TÆ. — *Fronds bipinnate.*

25567 élegans *Swz.* elegant ⚥ ⊔⊿ or 1 ap.s Br N. Holl. 1824. D p.l Schk. cryp. 127
25568 pyxidàta *Cav.* box-like ⚥ ⊔⊿ or ⅜ ap.s Br N. S. W. 1808. D l.p

II. SUPRADECOMPÓSITÆ. — *Fronds triplicately pinnate or supradecompound.*

25569 canariénsis *Swz.* Canary ⚥ ⊔⊿ or 1½ ap.s Br Canaries 1699. R s.p Jac. ic. 1. 200
25570 gibberòsa *Swz.* gibbous-*rooted* ⚥ ⊔⊿ or 2 ap Br N. Holl. 1825. D s.p Sw. au. 31
Trichómanes gibberòsa Forst.
25571 fláccida *R. Br.* flaccid ⚥ ⊔⊿ or ½ ap.s Br N. Holl. 1820. D p.l
25572 dùbia *R. Br.* doubtful ⚥ ⊔⊿ or 1 ap.s Br N. Holl. 1826. D p.l
25573 concavadénsis *H. L.* Concavado ⚥ ⊿ or 1 ... Br Brazil 1823. D p.l

2934. DICKSO'NIA Herit. DICKSONIA. (*James Dickson*, a British cryptogamist.) 3. — 23.

25574 arborèscens *Herit.* arborescent ♀ ▭ or 15 jn.d Br St. Helena 1786. D l.p
25575 dissécta *Swz.* cut-*leaved* ⚥ ⊿ pr 3 s.o Br Jamaica 1793. D l.p
25576 pilosiúscula *W.* rather hairy ⚤ △ pr 2 jl.s Br N. Amer. 1811. D l.p Schk. fil. 131

2935. BALA'NTIUM *Kaulf.* BALANTIUM. (*Balantion*, a purse; form of indusium.) 1. — 2.

25577 cúlcita *Kaulf.* cushion ⚥ ⊿ or 3 au Br Madeira ... D l.p
Dicksònia cúlcita Herit.

2936. CIBO'TIUM *Kaulf.* CIBOTIUM (*Kibotion*, a little chest; form of indusium.) 1. — 2.

25578 Billardiéri Kaulf. Billardier's ♀ ⊔ or 30 ... Br N. Holl. 1824. R l.p Lab. n. h. 2. 294
Dicksònia antárctica Lab.

2937. ALSO'PHILA *B. R.* ALSOPHILA. (*Alsos*, grove, *phileo*, to love; habitation.) 1. — 9.

25579 austràlis *B. R.* southern ⚥ ⊔⊿ or 1 ... Br N. Holl. 1823. D p.l

2938. ASPI'DIUM *Swz.* SHIELD FERN. (*Aspidion*, a little buckler; form of indusium.) 48. — 163.

I. TERNA'TA. — *Fronds ternate.*

25580 trifoliàtum *Swz.* three-leaved ⚥ ⊿ or 1½ ap.au Br W. Indies 1769. D l.p Jac. ic. 3. 638
25581 cicutàrium *Swz.* Cicuta-like ⚥ ⊿ or 2 ap.jl Br Jamaica 1820. D l.p Pluk. al. 296. 2

II. PINNA'TA. — *Fronds pinnate; leaves crenate, dentate, or serrated.*

25582 macrophýllum *Swz.* long-leaved ⚥ ⊿ or 3 jn.jl Br W. Indies 1816. D l.p Pl. fil. 145
25583 auriculàtum *Swz.* eared ⚥ ⊿ or ½ jl Br E. Indies 1793. D l.p
25584 acrostichòides *Swz.* Acrostichum-lk ⚤ △ or 1½ jl.au Br N. Amer. ... D l.p Schk. cryp. 30
Nephròdium acrostichòides Mx.
25585 mucronàtum *Swz.* mucronate ⚥ ⊿ or 2 jl Br Jamaica 1820. D p.l Sl. jam. 1. 36. 4,5
25586 *Lonchìtis Swz.* Lonchitis ⚤ △ or ⅜ my.au Br Britain al. roc. D l.p Eng. bot. 797
25587 pectinàtum *W.* pectinated ⚥ ⊿ or 1 my.au Br W. Indies 1820. D l.p Schk. cryp. 296
trapezoìdes Schk.
25588 trapezoìdes *Swz.* trapezium-like ⚥ ⊿ or ⅜ jl Br Jamaica 1824. D l.p Sl. jam. 1. 36. 1
25589 exaltàtum *Swz.* lofty ⚥ ⊿ or 4 jl Br Jamaica 1793. D l.p Schk. fil. 32. b.
25590 cordifòlium *Swz.* heart-leaved ⚥ ⊿ or 1 jl.au Br Jamaica 1824. D l.p Pl. fil. 51
25591 rhizophýllum *Swz.* root-leaved ⚥ ⊿ or ½ jn.jl Br Jamaica 1820. D l.p H. & G. 50

III. BIPINNATI'FIDA. — *Fronds bipinnatifid.*

25592 pàtens *Swz.* spreading ● ⊿ or 2 jl.s Br Jamaica 1784. D l.p Schk. fil. 334
25593 mólle *Swz.* soft ⚥ ⊿ or 2 au.s Br Caraccas 1824. D l.p Jac. ic. 640
25594 Oreópteris *Swz.* Oreopteris ⚤ △ or 3 jl Br Britain hea. D l.p Eng. bot. 1019
25595 invìsum *Swz.* unseen ⚥ ⊿ or 2 jl Br Jamaica 1824. D l.p
25596 sérra *Swz.* saw ⚥ ⊿ or 2 jl Br Jamaica 1819. D p.l Pluk. al. 244. 1
25597 unìtum *Swz.* joined ⚥ ⊿ or 2 au Br N. Holl. 1793. D l.p
Nephròdium unìtum R. Br.
25598 propinquum *Kaulf.* related ⚥ ⊿ or 2 au Br E. Indies 1793. D l.p
25599 parasìticum *Swz.* parasite ⚥ ⊿ or 1 jn.jl Br E. Indies 1824. D l.p R. mal. 12. 17
25600 noveboracénse *Swz.* New York ⚤ △ or 1½ jl Br N. Amer. 1812. D l.p Schk. fil. 46
25601 Thelýpteris *Swz.* Lady Fern ⚤ △ or 1 jl.au Br Britain mar. D l.p Eng. bot. 1018
25602 irriguum *Sm.* plashy ⚤ △ or 1 jn.jl Br Britain w.sh.p. D l.p
25603 cristàtum *Swz.* *lesser* crested ⚤ △ or 1½ jn.au Br England bog.h. D l.p Eng. bot. 2125
25604 dentàtum *Swz.* toothed ⚤ △ or ⅜ jl Br Wales rocks. D l.p Eng. bot. 1588
Cyathèa dentàta *Sm.*

IV. BIPINNA'TA. — *Fronds bipinnate.*

25605 frágrans *Swz.* fragrant ⚤ △ or ½ jl Br Siberia 1820. D l.p
25606 aculeàtum *Swz.* *com.*, prickly ⚤ △ or 2 jn.au Br Britain sha.pl. D l.p Eng. bot. 1562
25607 lobàtum *Swz.* lobed-*leaved* ⚤ △ or 2 jn.au Br England sha.pl D l.p Eng. bot. 1563
25608 marginàle *Swz.* marginal-*fruit* ⚤ △ or 2 jn.s Br N. Amer. 1772. D l.p Schk. fil. 45. b.
25609 *Filix-mas Swz.* Male Fern ⚤ △ w 3 jn.au Br Britain sha.pl. D l.p Eng. bot. 1458
25610 spinulòsum *Swz.* *crested* prickly ⚤ △ or 1 jn.au Br Britain mar. D l.p Eng. bot. 1460
25611 intermèdium *W.* intermediate ⚤ △ or 2 jn.s Br N. Amer. 1823. D l.p
25612 dilatàtum *Swz.* dilated-*crested* ⚤ △ or 2 jn.au Br Britain w.sh.p. D l.p Eng. bot. 1461
25613 rigidum *Swz.* rigid ⚤ △ or ½ jl Br S. Europe 1816. D l.p Schk. cryp. 38
Polypòdium frágrans Vil.
25614 coriàceum *Swz.* leathery ⚥ ⊔⊿ or 1 jn.au Br V. D. L. 1821. D l.p
25615 elongàtum *Swz.* elongated ⚥ ⊔⊿ or 2 jl.au Br Madeira 1779. D l.p
25616 frágile *Swz* brittle ⚤ △ el ⅜ jn.au Br Britain walls. D l.p Eng. bot. 1587

25617 atomàrium *W.*	atomed	♃	△	or	½ jl	Br	N. Amer. 1820.	D	l.p	
25618 rhæ'ticum *Swz.*	Rhætian	♃	△	el	½ jn.jl	Br	Britain rocks.	D	l.p	
25619 règium *Swz.*	royal	♃	△	el	½ jn	Br	Britain al.roc.	D	l.p	Eng. bot. 163
25620 bulbiferum *Swz.*	bulbiferous	♃	△	or	1 jl.au	Br	N. Amer. 1638.	D	l.p	

V. SUPRADECOMPÓSITA. — *Fronds tripinnate or supradecompound.*

25621 angulàre *Kit.*	angular	♃	△	or	½ jl	Br	Hungary 1819.	D	p.l	
25622 pubéscens *Swz.*	pubescent	♃	[△]	or	jl	Br	Jamaica 1817.	D	l.p	
25623 villòsum *Swz.*	villous	♃	[△]	or	3 jl	Br	W. Indies 1793.	D	l.p	Schk. fil. 46. b.
25624 æ'mulum *Swz.*	rival	♃	[△]	or	2 au	Br	Madeira 1779.	D	l.p	
25625 decompósitum *Spr.*	decomposed	♃	[△]	or	½ jn.jl	Br	N. Holl. 1820.	D	p.l	
Nephrodium decompósitum *R. Br.*										
25626 alpinum *Swz.*	alpine	♃	△	or	½ jn.jl	Br	S. Europe 1825.	D	l.p	Jac. ic. 3. 612
25627 montánum *Swz.*	mountain	♃	△	or	½ my.au	Br	Switzerl. 1819.	D	l.p	Vil. del. 3. 53

2939. PLEOPE'LTIS *Hum.* PLEOPELTIS. (*Pleos*, full, *pelte*, shield; form of indusium.) 3.—8.

25628 ensifòlia *Hook.*	sword-leaved	♃	[△]	or	½ my.jn	Br	S. Amer. 1823.	D	l.p	Hook. ex. fl. 62
25629 latifòlia *Lo. C.*	broad-leaved	♃	[△]	or	½ my.jn	Br	S. Amer. 1823.	D	l.p	
25630 nùda *D. Don*	naked	♃	[△]	or	½ my.jn	Br	Nepal			Hook. ex. fl. 63

*2940. WOO'DS*IA* R. Br. WOODSIA. (*Joseph Woods*, a British botanist.) 3.—4.

25631 pubéscens *Spr.*	pubescent	♃	[△]	or	½ ...	Br	Brazil 1820.	D	l.p	
25632 hyperbòrea *R. Br.*	northern	♃	△	el	½ jl.s	Br	Scotland al. roc.	D	l.p	Eng. bot. 2023
25633 ilvénsis *R. Br.*	Ilva	♃	△	el	½ jn.jl	Br	Britain 1812.	D	l.p	Eng. bot. s. 2616

2941. CYATHE'A *Sm.* CYATHEA. (*Kyatheion*, a little cup; cup-shaped indusium.) 2.—17.

25634 arbòrea *Sm.*	tree	♠	[□]	or	15 ...	Br	W. Indies 1793.	D	l.p	Pl. fil. 1. 1, 2
25635 excélsa *Swz.*	tall	♠	[□]	or	20 ...	Br	Mauritius 1825.	S	l.p	
arbòrea *Bory*										

2942. TRICHO'MANES *L.* TRICHOMANES. (*Thrix*, a hair, *manos*, soft; stems like fine hair.) 2.—46.

25636 brevisètum *H. K.*	short-bristled	♃	△	el	½ my.jn	Br	Britain moi.ro.	D	l.p	Eng. bot. 1417
Hymenophýllum alàtum *E. B.*										
25637 membranàceum *L.*	membranous	♃	[△]	or	½ my.jn	Br	W. Indies 1820.	D	l.p	Hook. ex. fl. 76

2943. HYMENOPHY'LLUM *Sm.* FILMY LEAF. (*Hymen*, membrane, *phyllon*, leaf; thin leaves.) 1.—46.

25638 tunbridgénse *Swz.*	Tunbridge	♃	△	el	½ my.jn	Br	Britain moi.ro.	D	l.p	Eng. bot. 162

TRIBE II. OSMUNDA'CEÆ.

2944. TO'DE*A* W. TODEA. (*Henry Julius Tode*, of Mecklenberg, an experienced mycologist.) 1.

25639 africàna *W.*	African	♃	[△]	or	2 my.au	Br	C. G. H. 1805.	D	l.p	Schk. fil. 147
Osmúnda bárbara *Thun.*										

2945. OSMU'ND*A* L. OSMUNDA. (*Osmunder*, one of the names of Thor, a Celtic divinity.) 6.—8.

I. CINNAMÒMIA. — *Bearing both fertile and sterile fronds.*

25640 cinnamòmea *L.*	Cinnamon	♃	△	or	2 jn	Br	N. Amer. 1772.	D	l.p	Schk. fil. 146

II. REGA'LES. — *Fronds all fertile.*

25641 regàlis *L.*	royal	♃	△	or	2 jl.au	Br	Britain sha.bo.	D	l.p	Eng. bot. 209
25642 Claytoniàna L.	Clayton's	♃	△	or	2 au	Br	N. Amer. 1772.	D	l.p	
25643 interrópta *Mx.*	interrupted	♃	△	or	2 jn.jl	Br	N. Amer. ...	D	l.p	Schk. fil. 144
25644 spectábilis *W.*	showy	♃	△	el	2 jl	Br	N. Amer. 1811.	D	l.p	Pluk. al. 184. 4
regàlis *Mx.*										
25645 grácilis *H. L.*	slender	♃	△	or	1 jn.jl	Br	..... 1827.	D	p.l	

TRIBE III. GLEICHENIE'Æ.

2946. LYGO'DIUM *Swz.* SNAKE'S TONGUE. (*Lygodes*, flexible; twining plants.) 6.—23.

25646 scándens *Swz.*	climbing	♃	[△]	el	6 my.s	Br	E. Indies 1793.	D	l.p	Bot. cab. 742
25647 circinàtum *Swz.*	circinate	♃	[△]	el	6 au	Br	E. Indies 1823.	D	l.p	Ru. am. 6. 33
25648 palmàtum *Swz.*	palmate	♃	[△]	el	6 au.s	Br	N. Amer. ...	D	l.p	Schk. fil. 140
25649 polymórphum *Kth.*	multiform	♃	[△]	or	6 au	Br	S. Amer. 1820.	D	l.p	Cav. ic. 6. 595. 1
Hydroglóssum hirsùtum *W.*										
25650 volùbile *Swz.*	twining	♄	[△]	or	6 au	Br	W. Indies 1810.	D	l.p	Sl. jam. 1. 46. 1
Osmúnda scándens *Aub.*										
25651 hastàtum *W.*	hastate	♄	[△]	or	6 au	Br	Maranh. 1820.	D	l.p	

2947. ANEI'MIA *Swz.* ANEIMIA. (*Aneimon*, naked; naked spikes of inflorescence.) 5.—27.

25652 hirsùta *Swz.*	hairy	♃	[△]	or	3 ...	Br	Jamaica 1794.	D	l.p	Pl. fil. 162
25653 adiantifòlia *Swz.*	Maidenhair-lvd	♃	[△]	or	3 au.s	Br	W. Indies 1793.	D	p.l	Pl. fil. 158
25654 Phillítidis *Swz.*	Phillitis-like	♃	[△]	or	1 jl.o	Br	Trinidad 1820.	D	l.p	Pl. fil. 156
Osmúnda Phillítidis *L.*										
25655 lanceolàta *Hook.*	lanceolate	♃	[△]	or	1½ jl.o	Br	W. Indies 1820.	D	p.l	
25656 hùmilis *Swz.*	dwarf	♃	△	or	1 jn.jl	Br	N. Amer. 1823.	D	p.l	Hook. ex. fl. 28
Osmúnda hùmilis *Cav.*										
25657 fraxinifòlia *Hook.*	Ash-leaved	♃	[△]	or	1 jn.jl	Br	Brazil 1825.	D	p.l	

2948. SCHIZÆ'A *Sm.* SCHIZÆA. (*Schizo*, to cleave; appearance of aggregate fan-like spikes.) 4.—12.

25658 élegans *Swz.*	elegant	♃	[△]	or	¾ jn.jl	Br	Trinidad 1819.	D	p.l	Vahl sy. 2. 50
25659 penicillàta *Hum.*	pencilled	♃	[△]	or	¾ jn.jl	Br	S. Amer. 1816.	D	p.l	
25660 rupéstris *R. Br.*	rock	♃	[△]	or	¾ jn.jl	Br	N. Holl. 1822.	D	p.l	
25661 bifida *Swz.*	bifid	♃	[△]	or	¾ jn.jl	Br	N. Holl. 1822.	D	p.l	W. m. far. 3. 2
25662 pusilla *Ph.*	small	♃	[△]	or	½ jn.jl	Br	N. Amer. ...	D	p.l	H. & G. 47

2949. GLEICHE'N*IA* Sm. GLEICHENIA. (*Baron P. F. von Gleichen*, a German botanist.) 5.—28.

25663 pubéscens *Kth.*	pubescent	♃	[△]	or	3 jn.au	Br	S. Amer. 1822.	D	p.l	
25664 spelùncæ *R. Br.*	cavern	♃	[△]	or	... jn.au	Br	N. Holl. 1824.	D	p.l	
25665 microphýlla *R. Br.*	small-leaved	♃	[△]	or	... jn.au	Br	N. Holl. 1824.	D	p.l	
25666 flabellàta *R. Br.*	fan-leaved	♃	[△]	or	... jn.au	Br	N. Holl. 1823.	D	p.l	
25667 pectinàta *Presl*	pectinated	♃	[△]	or	3 au	Br	Trinidad 1824.	D	p.l	Ac. hol. 1804. 4

TRIBE IV. OPHIOGLO'SSEÆ.

2950. BOTRY'CHIUM *Swz.* MOONWORT. (*Botrys*, a bunch of grapes; form of fructification.) 6.—10.

25668	Lunària *Swz.* Osmúnda Lunária *L.*	*common*, Moonwort	♃	△	cu	½	my.jn	Br	Britain hil.pa.	D	p.l	Eng. bot. 318
25669	austràle *R. Br.*	southern	♃	⊿	or	½	my.jl	Br	N. Holl. 1823.	D	p.l	
25670	fumariòides *W.*	Fumitory-like	♃	△	cu	½	jl.au	Br	Carolina 1806.	D	p.l	Schk. fil. 157
25671	dissèctum *S* grácile *Ph.*	cut-*leaved*	♃	△	cu	½	jl	Br	N. Amer. 1806.	D	p.l	Schk. fil. 158
25672	virginicum *Swz.*	Virginian	♃	△	cu	1	au	Br	N. Amer. 1790.	D	p.l	Schk. fil. 156
25673	obliquum *Mhl.*	oblique	♃	△	cu	½	au	Br	N. Amer. 1821.	D	p.l	

2951. OPHIOGLO'SSUM *L.* ADDER'S TONGUE. (*Ophis*, a serpent, *glossa*, a tongue; leaves.) 7.—12.

25674	vulgàtum *L.*	common	♃	△	cu	½	my.jn	Br	Britain m. mc.	D	p.l	Eng. bot. 108
25675	petiolàtum *Hook.*	petiolated	♃	⊿	cu	½	ja.mr	Br	Jamaica 1820.	D	p.l	Hook. ex. fl. 56
25676	reticulàtum *L.*	netted	♀	⊿	pr	½	my.jn	Br	W. Indies 1793.	D	p.l	H. & G. 26
25677	bulbòsum *Mx.*	bulbous	✕	⊿	pr	½	jl.au	Br	N. Amer. ...	D	l.p	
25678	lusitánicum *L.*	Portugal	♃	△	cu	½	my.jn	Br	Portugal 1816.	D	p.l	
25679	gramíneum *W.*	Grass-*like*	♃	⊿	cu	½	my.jn	Br	N Holl. 1820.	D	p.l	W. erf. 1802. l. 1
25680	costàtum *R. Br.*	ribbed	♃	⊿	cu	½	my.jn	Br	N. Holl. 1820.	D	p.l	

TRIBE V. POROPTE'RIDES.

2952. MARA'TTIA Sm. MARATTIA. (*J. F. Marati*, of Vallombrosa, in Tuscany, who wrote on ferns.) 1.–5.

25681	alàta *Sm.*	winged	♀	⊿	or	1½	au	Br	Jamaica 1793.	D	l.p	Sm. ic. in. 46

2953. DANÆ *A* Sm. DANÆA. (*Pierre Martin Dana*, who wrote on plants of Piedmont.) 1.—3.

25682	alàta *Sm.*	winged	♀	⊿	or	1	...	Br	W. Indies 1823.	D	p.l	Pl. fil. 109

CLASS XXIV. ORDER 2.

CRYPTOGA'MIA EQUISETA'CEÆ.

2954. *E*QUISE'TUM *L.* HORSETAIL. (*Equus*, a horse, *seta*, hair; fine branches.) 10.—18.

I. POLYSTA'CHYA. — *Fructiferous fronds many-spiked.*

25683	praténse *Ehrh.*	meadow	♃	△	cu	1	jn.jl	Br	Germany 1818.	D	p.l	
25684	palústre *L.*	marsh	♃	△	w	1½	jn.jl	Br	Britain bog.pl.	D	p.l	Eng. bot. 2021

II. MONOSTA'CHYA. — *Fructiferous fronds one-spiked.*

25685	umbrósum *W.*	shady	♃	△	cu	1	jn.jl	Br	Germany 1816.	D	p.l	
25686	sylváticum *L.*	wood	♃	△	w	1	ap.my	Br	Britain m.s.pl.	D	p.l	Eng. bot. 1874
25687	hyemàle *L.*	winter	♀	△	ec	1½	jl.au	Br	Britain moi.w.	D	p.l	Eng. bot. 915
25688	limòsum *L.*	marsh	♃	△	w	2	jn.jl	Br	Britain wat.pl.	D	p.l	Eng. bot. 929
25689	fluviátile *L.*	*great*-river	♃	△	w	6	ap.my	Br	Britain wat.pl.	D	p.l	Eng. bot. 2022
25690	arvénse *L.*	corn	♃	△	w	½	mr.ap	Br	Britain moi.fi.	D	p.l	Eng. bot. 2020
25691	variegàtum *W.*	variegated	♃	△	or	½	jn.jl	Br	Scotland sc.sh.	D	p.l	Eng. bot. 1987
25692	scirpoìdes *Mx.*	Scirpus-like	♃	△	cu	½	jn.jl	Br	N. Amer. 1820.	D	p.l	

CLASS XXIV. ORDER 3.

CRYPTOGA'MIA LYCOPODI'NEÆ.

2955. LYCOPO'DIUM *L.* CLUB MOSS. (*Lykos*, wolf, *pous*, foot; resemblance in roots.) 18.—140.

I. PEDUNCULA'TA. — *Spiked, pedunculate.*

25693	caroliniànum *L*	Carolina	♃	△	cu	½	au	Br	Carolina 1812.	D	p.l	Di. musc. 62.
25694	clavàtum *L.*	*common*-club	♃	△	cu	½	jl.au	Br	Britain hea.	D	p.l	Eng. bot. 224
25695	complanàtum *L.*	smooth-*leaf*	♀	△	cu	⅔	jl.au	Br	N. Amer. 1770.	D	p.l	Fl. dan. 78

II. SESSI'LIA. — *Spikes sessile.*

i. VA'RIA. — *Leaves in various directions.*

25696	alpìnum *L.*	alpine	♃	△	cu	½	au	Br	Britain al.bogs.	D	p.l	Eng. bot. 234
25697	dendroìdeum *Mz.*	tree-like	♀	△	cu	⅔	jl	Br	N. Amer. 1770.	D	p.l	Hook. ex. fl. 7
25698	dénsum *Lab.*	dense	♃	⊿	cu	½	au	Br	N. Holl. 1820.	D	p.l	Lab. n. h. 2. 251. 1
25699	annótinum *L.*	year-old	♃	△	cu	⅔	jn.au	Br	Britain al.hea.	D	p.l	Eng. bot. 1727
25700	inundàtum *L.*	overflowed	♃	△	cu	½	jn.jl	Br	Britain tur.bo.	D	p.l	Eng. bot. 239
25701	alopecuroìdes *L.*	Foxtail-like	♃	△	cu	½	au	Br	N. Amer. 1821.	D	p.l	Di. musc. 62. 6
25702	selaginoìdes *L.*	Selago-like	♃	△	cu	½	au	Br	Britain w.al.h.	D	p.l	Eng. bot. 1148
25703	rupéstre *L.*	rock	♃	△	cu	½	au	Br	N. Amer. ...	D	p.l	Schk. fil. 165

ii. DI'STICHA. — *Leaves distich, stipulate*

25704	ornithopodioìdes *L.*	Ornithop.-like	♃	△	cu	½	jn.au	Br	..... 1812.	D	p.l	Di. musc. 66. 1. B.
25705	deprèssum *Swz.*	depressed	♃	⊿	cu	½	au	Br	C. G. H. 1816.	D	p.l	
25706	helvéticum *L.*	Swiss	♃	△	cu	1in	...	Br	Switzerl. 1779.	D	p.l	Di. musc. 64. 2
25707	denticulàtum *L.*	toothed	♃	△	cu	1in	jl	Br	Switzerl. 1779.	D	p.l	Di. musc. 66. 1. A.
25708	ápodum *L.*	stemless	♃	△	cu	½	au	Br	N. Amer. 1819.	D	p.l	Di. musc. 64. 3

III. AXILLA'RIA. — *Capsules axillary.*

25709	*S*elàgo *L.*	Selago	♃	△	cu	½	au	Br	Britain w.al.h.	D	p.l	Eng. bot. 233
25710	lucidulum *L.*	rather glittering	♃	△	cu	½	au	Br	N. Amer. 1823.	D	p.l	Schk. fil. 159

2956. PSILO'TUM *Swz.* PSILOTUM. (*Psilos*, naked; destitute of leaves.) 1.—3.

25711	triquetrum *Swz.* Bernhárdia dichótoma *W.*	triangular	♀	⊿	cu	⅔	jl.au	Br	W. Indies 1793.	D	p.l	Schk. fil. 165. b.

CLASS XXIV. ORDER 4.

CRYPTOGA'MIA MARSILEA'CEÆ.

2957. ISOE'TES *L.* QUILLWORT. (*Isos*, equal, *etos*, the year; remaining the same throughout.) 1.—2.
25712 lacústris *W.* marsh ≋ △ cu ½ my.o Br Britain al.lak. D p.l Eng. bot. 1084

2958. PILULA'RIA *L.* PILLWORT. (*Pilula*, a pill; little heads containing the reproductive organs.) 1.
25713 globulifera *L.* globule-bearing ⚘ △ cu ½ jn.s Br Britain moi. h. D p.l Eng. bot. 521

2959. SALVI'NIA Mich. SALVINIA. (*Antonio Maria Salvini*, Greek prof. at Florence.) 1.—4.
25714 nàtans *All.* floating ≋ flt ½ my.au ... Italy 1818. D p.l Schk. cryp. 173

2960. MARSI'LEA L. MARSILEA. (*Count L. F. Marsigli*, founder of Acad. of Sciences, Bologna.) 1.—8.
25715 quadrifòlia *L.* four-leaved ≋ cu $\frac{1}{12}$ jn.au ... Europe 1820. D p.l Juss. sci. 1740

CLASS XXIV. ORDER 5

CRYPTOGA'MIA MU'SCI.

TRIBE I. A'STOMI.

Systematic Name and Authority.	English Name.	Popular Character.	Length in Inches.	Time of flowering, or when most conspicuous.	Color of the Plant.	Locality.	Reference to Figures.
2961. PHA'SCUM *L.*	PHASCUM.	(*Phaskon*, an ancient Greek name for a moss.)					13.—39.
I. STOLONI'FERUM.—*Shoots creeping, leafless, articulated, branched.*							
25716 serràtum *Schreb.* stoloniferum *E. B.* 2006	serrated	solitary	$\frac{1}{12}$	spring	Pa.G	shady banks	Musc. brit. 5
II. ERE'CTA. — *Creeping shoots none.*							
25717 alternifòlium *Dick.*	alternate-lvd	solitary	$\frac{1}{12}$	spring	Pa.G	moist banks	Musc. brit. 5
25718 crispum *Hedw.* multicapsulàre *E.B.* 618	crisp	solitary	½	spring	Pa.G	banks and fi.	Musc. brit. 5
25719 subulàtum *L.*	subulate	small patches	⅛	spring	L.G	dry banks	Musc. brit. 5
25720 axillàre *Dick.* strictum *E. B.* 2093	axillary	lax. sol.	⅛	sp.summer	Y.G	moist banks	Musc. brit. 5
25721 pàtens *Hedw.*	spreading	solitary	$\frac{1}{12}$	sp.summer	Pa.G	clay fields	Musc. brit. 5
25722 mùticum *Schreb.*	pointless	solitary	$\frac{1}{12}$	sp.summer	Bt.G	moist banks	Musc. brit. 5
1 m'ajus *Hook.*	larger	solitary	$\frac{1}{12}$	sp.summer	Bt.G	moist banks	Eng. bot. 2027
2 m'nus *Hook.*	smaller	solitary	$\frac{1}{12}$	sp.summer	Bt.G	sea coast	Musc. brit. 5
25723 cuspidàtum *Schreb.*	cuspidate	solitary	⅛	sp.summer	G	hed. moi. ba.	Musc. brit. 5
25724 apiculàtum *Hook.* Schreberiànum E. B. 2026. curvisètum *E. B.* 2259	small-tufted	solitary	⅛	sp.summer	G&h	hed. moi. ba.	Eng. bot. 2025
25725 piliferum *Schreb.*	piliferous	patches	⅛	sp.summer	Hoa	sandy downs	Eng. bot. 1888
25726 bryòides *Dick.*	Bryum-like	solitary	¼	sp.summer	G	banks and fi.	Musc. brit. 5
25727 rèctum *With.*	upright	solitary	⅛	sp summer	L.G	moist banks	Musc. brit. 5
25728 curvicóllum *Hedw.*	bent-necked	solitary	$\frac{1}{12}$	sp.summer	L.G	moist banks	Musc. brit. 5

TRIBE II. GYMNO'STOMI.

2962. SPHA'GNUM *L.*	BOG MOSS.	(A name employed by Pliny to designate some kind of moss.) 4.—11.					
25729 obtusifòlium *Ehrh.*	blunt-leaved	aquatic	7	year	Y.G	bogs	Musc. brit. 4
1 vulgàre *Hook.* latifòlium *E. B.*	common	aquatic	7	year	Y.G	bogs	Eng. bot. 1405
2 m'nus *Hook.*	smaller	aquatic	3	year	Y.G	bogs	Schwæg. sup. 3
3 flùitans *Turn.*	floating	aquatic	2½	year	Y.G	bogs	
25730 squarròsum *Web.*	squarrose	aquatic	7	year	Y.G	bogs	Musc. brit. 4
25731 acutifòlium *Ehrh.* capillifòlium *E. B.*	sharp-leaved	aquatic	6	year	Y.G	bogs	Musc. brit. 4
25732 cuspidàtum *Ehrh.*	cuspidate	aquatic	6	year	Y.G	bogs	Musc. brit. 4
2963. SCHISTO'STEGA *Mohr*	SCHISTOSTEGA.	(*Schistos*, split, *stege*, covering; lid at margin split.) 1.					
25733 pennàta *Hook.* Gymnóstomum pennàtum *E. B.* 2219	feathered	solitary	¾	spring	L.G	banks, Dev.	Musc. brit. 8
2964. GYMNO'STOMUM *Hedw.*	GYMNOSTOMUM.	(*Gymnos*, naked, *stoma*, mouth; orifice of theca.) 15.—47.					
I. RAMÒSA. — *Stems long, branched.*							
25734 lappónicum *Hedw.*	Lapland	dense tufts	1	spring	D.G	alpine rocks	Musc. brit. 8
25735 æstivum *Hedw.* lutèolum *E. B.* 2201	summer	thick tufts	1½	spring	Bt.G	wet rocks	Musc. brit. 6
25736 viridissimum *E. B.* Grimmia Forstèri E. B. 2225	greenest	tufts	¾	summer	Bt.G	trees & rocks	Musc. brit. 6
25737 curvirróstrum *Hedw.* stelligerum *E. B.* 2202	bent-beaked	tufts	1½	spring	Pa.G	moist rocks	Musc. brit. 6
25738 rupéstre *Schwæ.* æruginòsum *E. B.* 2200	rock	large tufts	1½	sp.summer	D.G	moi.mou.ro.	Schwæg. sup. 11
II. SIMPLI'CIA. — *Stems short, simple.*							
25739 Griffithsiànum E. B.	Griffiths's	little spots	⅛	summer	Pa.G	mountains	Musc. brit. 7
25740 ovàtum *Hedw.*	ovate	broad patches	⅛	year	G	ba. & wa.tops	Musc. brit. 7
1 vulgàre *Hook.*	common	broad patches	⅛	year	G	ba. & wa.tops	Eng. bot. 1889
2 grácile *Hook.*	slender	broad patches	⅛	year	G	ba. & wa.tops	
25741 truncátulum *Hofm.* intermèdium *E. B.* 1976	small truncated	patches	½	year	Bt.G	fields & ban.	Musc. brit. 7

25742	Heímii Hedw. obtùsum *E. B.* 1407	Heim's	small patches	1	summer	Rsh	marit. banks	Musc. brit. 7
25743	cónicum *Schwæ.*	conical	little spots	½	summer	Pa.G	fields, S. Irel.	Musc. brit. 7
25744	fasciculàre *Hedw.*	bundled	patches	½	summer	Y.G	clayey banks	Musc. brit. 7
25745	pyriförme *Hedw.*	pear-shaped	dense patches	⅔	summer	Bt.G	moist places	Musc. brit. 7
25746	ténue *Hedw.* paucifòlium *E. B.* 2506	slender	little patches	1½	spring	Bt.G	sandst. rocks	Musc. brit. 7
25747	micróstomum *Hedw.*	small-mouthed	little patches	½	spring	Pa.G	banks	Musc. brit. 7
25748	Donniànum Sm.	Donn's	thin patches	½	spring	Pa.G	Scotch rocks	Musc. brit. 7

2965. ANICTANGI'UM *Hedw.* Anictangium. (*Anoiktos*, open, *aggeion*, vase; open theca.) 2.

25749	ciliàtum *Hedw.* Gymnóstomum ciliàtum *E. B.* 1179	ciliated	depress. tufts	1	summer	Hoa	rocks	Musc. brit. 6
25750	imbérbe *Hook.* Gymnóstomum imbérbe *E. B.* 2237	beardless	depress. tufts	1	summer	Pa.G	Irish moun.	Musc. brit. 6

Tribe III. APLOPERI'STOMI.

2966. DIPHY'SCIUM *Mohr* Diphyscium. (*Dis*, twice, *physkion*, a vesicle; shell of theca double.) 1.

25751	fóliòsum *Mohr* Buxbaúmia fóliòsa *E. B.* 329	leafy	matt. patches	⅛	spring	D.G	woods	Musc. brit. 8

2967. TE'TRAPHIS *Hedw.* Tetraphis. (*Tetra*, four; theca four-toothed.) 2. — 5.

25752	pellùcida *Hedw.*	pellucid	wide tufts	1	year	Pa.G	dry banks	Musc. brit. 8
25753	Brownìàna Grev. ovàta *Hook.* Grimmia Brownìàna E. B. 1422	Brown's	solitary	½	year	Ol.G	roofs of caves	Grev. cryp. 169

2968. DI'SSODON *G. & A.* Dissodon. (*Dis*, twice, *odous*, a tooth.) 2. — 4.

25754	splachnoides *G. & A.* Weissia splachnoides *Hook.*	Splachnum-lk	wide tufts	2	summer	D.G	alpine bogs	Grev. cryp. 145
25755	Frœlichiànum G. & A. Splàchnum Frœlichiànum Hook.	Frœlich's	tufts	1	summer	Pa.G	mountains	Musc. brit. 9

2969. SPLA'CHNUM *L.* Splachnum. (*Splagchnon*, one of the Greek names for moss.) 6. — 19.

25756	sphæ'ricum *L.* ovàtum *E. B.* 1590.	spherical	solitary	2	summer	Pa.G	dung of ani.	Musc. brit. 9
25757	ténue *Dick.* Grimmia splachnoides *Fl. br.*	slender	subsolitary	1½	summer	Pa.G	Scot. moun.	Musc. brit. 9
25758	mnioides *L.*	Mnium-like	tufts	2	year	Bt.G	mountains	Musc. brit. 9
	1 mìnus *Hook.*	smaller	tufts	1½	year	D.G	mountains	Hed. cryp. 2.11
	2 màjus *Hook.* fastigiàtum *E. B.* 786	larger	tufts	2	year	Pa.G	mountains	Hed. cryp. 2.38
25759	angustàtum *L.*	narrowed	tufts	½	spring	Pa.G	cow-dung	Musc. brit. 9
25760	ampullàceum *L.* Turneriànum E. B. 1116	bottle-*headed*	solitary	3	summer, aut	Pa.G	bogs	Musc. brit. 9
25761	vasculòsum *Hedw.*	vascular	tufts	3	spring	Pa.G	mountains	Grev. cryp. 179
	2 rugòsum *E. B.*	wrinkled	tufts	2	spring	Lu.G	mountains	Grev. cryp. 311

2970. CONO'STOMUM *Swz.* Conostomum. (*Konos*, cone, *stoma*, mouth; teeth of theca united.) 1. — 4.

25762	boreàle *Swz.* Grimmia conóstoma *E. B.* 1135	northern	small tufts	1	summer	Bt.G	moun., Scot.	Musc. brit. 10

2971. POLY'TRICHUM *L.* Polytrichum. (*Polys*, many, *thrix*, hair; calyptra hairy.) 10. — 22.

I. Nu'da. — *Calyptra naked.*

25763	undulàtum *Hedw.*	wave-*leaved*	solitary	4	autumn	Ol.G	moist banks	Musc. brit. 10
25764	hercýnicum *Hedw.*	Hercynian	solitary	3	autumn	Ol.G	mountains	Musc. brit. 10

II. Hirsu'ta. — *Calyptra hairy.*

25765	pilliferum *Schreb.*	hair-bearing	solitary	3	autumn	Ol.G	heaths	Musc. brit. 13
25766	junipérinum *W.* strictum *E. B.* 2435	Juniper-like	solitary	4	autumn	Ol.G	heaths	Musc. brit. 10
25767	septentrionàle *Swz.* sexangulàre *E. B.* 1906	northern	solitary	3	autumn	Ol.G	Scot. moun.	Musc. brit. 10
25768	commùne *L.*	common	broad masses	9	year	Ol.G	heaths	Musc. brit. 10
	1 *yuccæ*fòlium *Ehrh.*	Yucca-leaved	broad masses	9	year	Ol.G	heaths	Eng. bot. 1197
	2 attenuàtum *Menz.* grácile *E. B.* 1827	narrowed	broad masses	4	year	Ol.G	heaths	Eng. bot. 1198
25769	alpìnum *L.*	alpine	patches	4	summer	Ol.G	alp. regions	Musc. brit. 11
25770	urnigerum *Menz.*	urn-bearing	scattered	4	summer	Gl	sides of stre.	Musc. brit. 11
25771	aloides *Hedw.*	Aloe-like	scattered	1½	autumn	Br.G	heaths	Musc. brit. 11
	1 màjor *Hook.* rubéllum *E. B.* 1939	larger	scattered	1½	autumn	Br.G	heaths	Eng. bot. 1649
	2 Dicksòni Turn.	Dickson's	scattered	1	autumn	Br.G	heaths	Eng. bot. 1605
25772	nànum *Hedw.* subrotúndum *E. B.* 1624	dwarf	scattered	1	autumn	Br.G	moist banks	Musc. brit. 11

2972. CINCLIDO'TUS *Beauv.* Cin. (*Kigklis*, lattice, *odous*, tooth; cilia of peristome in parcels.) 1.

25773	fontinaloides *Beauv.* Fontinàlis mìnor *E. B.*	Fontinalis-lk	floating	5	summer	D.Ol	in streams	Eng. bot. 557

2973. TO'RTULA *Ehrh.* Tortula. (*Tortus*, twisted; teeth of peristome.) 11. — 38.

25774	enèrvis *H. & G.* rigida *E. B.* 180	nerveless	subsolitary	½	year	D.G	clay banks	Brew. jour. 1
25775	brevirôstris *H. & G.*	short-beaked	subsolitary	½	year	D.G	old walls	Grev. cryp. 331
25776	rigida *Turn.*	rigid	small patches	¾	year	D.G	rocks & walls	Grev. cryp. 342
25777	muràlis *Hedw.*	wall	tufts	1	year	D.G	everywhere	Musc. brit. 12
25778	ruràlis *Ehrh.*	country	deep patches	2	year	D.G	trees & ban.	Musc. brit. 12
25779	subulàta *Hedw.*	subulate	thick tufts	1½	year	Y.G	banks	Musc. brit. 12
25780	cuneifòlia *Roth*	wedge-leaved	solitary	½	spring	Y.G	banks	Musc. brit. 12
25781	stellàta *Sm.*	stellate	solitary	½	spring	Y.G	riv. sides, Sc.	Musc. brit. 12
25782	tortuòsa *Hedw.*	tortuous	broad masses	1½	sp.summer	L.G	limest. rocks	Musc. brit. 12
25783	fallax *Swz.* unguiculàta *E. B.* 2316, imbérbis *E. B.* 2529	deceitful	tufts	1½	year	L.G	everywhere	Musc. brit. 12
25784	grácilis *H. & G.*	slender	lax tufts	1	summer	R.Br	clay banks	Musc. brit. sup 2

25785	revolùta *Brid.*	revolute	tufts	½	spring	L.G	banks	Musc. brit. 12
	nervòsa *E. B.* 2383							
25786	unguiculàta *Hook.*	unguiculate	tufts	½	spring	Dp.G	ban. & hedg.	Musc. brit. 12
	mucronulàta *E. B.* 1299, aristàta *E. B.* 2392, barbàta *E. B.* 2391, hùmilis *E. B.* 1663, apiculàta *E. B.* 2494							
25787	convolùta *Swz.*	convolute	loose patches	¾	spring	Y.G	moist banks	Musc. brit. 12

2974. ENCALY'PTA *Hedw.* ENCALYPTA. (*En*, within, *kalypter*, covering; large calyptra.) 4.—7.

25788	streptocárpa *Hedw.*	twisted-fruited	tufts	1½	year	Bt.G	moist rocks	Musc. brit. 13
25789	vulgàris *Hedw.*	common	wide patches	¼	year	Dl.G	wall tops	Musc. brit. 13
	Bryum extinctòrium *E. B.* 558							
25790	ciliàta *Hedw.*	ciliated	tufts	½	spring	Pa.G	mountains	Musc. brit. 13
	1 cóncolor *Hook.*	self-colored	tufts	½	spring	Pa.G	mountains	Eng. bot. 1418
	2 alpìna *Hook.*	alpine	tufts	½	spring	Pa.G	Scotch alps	Eng. bot. 1419
25791	rhaptocárpa *Schwæ.*	bundle-fruited	tufted	¾	year	D.G	Scot. mount.	Grev. cryp. 163

2975. GRI'MMI*A* Hedw. GRIMMIA. (*J. F. C. Grimm*, a German botanist.) 11.—29.

I. IMME'RSÆ. — *Fruitstalks scarcely any.*

25792	apocárpa *Hedw.*	distant-fruited	dense tufts	1½	year	D.Ol	rocks & trees	Musc. brit. 13
	1 nìgro-viridis *Hook.*	dark-green	tufts	1½	year	D.Ol	rocks & trees	Eng. bot. 1134
	2 stricta *Turn.*	strict	loose tufts	3	year	Ru	mountains	Musc. hib. 2. 1
25793	marìtima *Turn.*	sea-coast	tufted	¾	spring, aut	Br.G	marine rocks	Musc. brit. 13

II. EXSE'RTÆ. — *Fruitstalks longer than leaves.*

25794	saxìcola *Hook.*	rock-dwelling	subsolitary	¼	summer	Bt.G	rocks	Musc. brit. 13
25795	pulvinàta *E. B.*	cushioned	round tufts	¾	year	Br.G	house tops	Musc. brit. 13
25796	leucophæ'a *Grev.*	russet	broad tufts	½	year	D.Ol	subalp. rocks	Wern. tr. 4. 6
25797	ovàta *W. & M.*	ovate	tufts	¾	sp.summer	D.G	alpine rocks	Musc. brit. 13
	Dicranum ovàle *E. B.* 2165							
25798	trichophýlla *Grev.*	hair-leaved	tufts	¾	summer	Hoa	stone w., Sc.	Grev. cryp. 100
25799	spiràlis *Hook.*	spiral	tufts	1½	autumn	Hoa	alpine rocks	Grev. cryp. 203
25800	torquàta *Horns.*	twisted	tufts	2	.....?	Br	alpine rocks	Grev. cryp. 199
25801	unicolor *Hook.*	one-colored	tufts	2	autumn	B.G	alpine rocks	Grev. cryp. 123
25802	Donìana Sm.	Don's	little tufts	¼	spring	D.G	loose stones	Musc. brit. 13

2976. WEI'SS*IA* Hedw. WEISSIA. (*F. W. Weis*, a German cryptogamic botanist.) 19.—54.

I. FUNA'RIA. — *Theca with an apophysis.*

25803	Templetòni Hook.	Templeton's	little patches	¼	spring	L.G	banks	Musc. brit. 14
	Funária Templetòni E. B. 2524							

II. GRI'MMIA. — *Theca without an apophysis.*

i. LANCEOLA'TÆ. — *Leaves ovate or lanceolate.*

25804	nùda *Hook.*	naked	little patches	½	summer	L.G	clayey soil	Musc. brit. 14
	Grimm*ia* nùda *E. B.* 1421							
25805	nigrìta *Hedw.*	dark-colored	tufts	¾	summer	Br.G	mount. ban.	Musc. brit. 14
	Grimm*ia* nigrìta *E. B.* 1825							
25806	latifòlia *Schwæ.*	broad-leaved	tufted	¼	autumn	Pa.G	Scot. mount.	Grev. cryp. 149
25807	Starkeàna Hedw.	Starke's	little patches	½	spring	D.G	banks and fi.	Musc. brit. 14
	Grimm*ia* Starkeàna E. B. 1490							
25808	affìnis *Hook.*	kindred	subsolitary	1/12	spring	Pa.G	fields	Musc. brit. 14
25809	lanceolàta *Hook.*	lanceolate	subsolitary	½	summer	L.G	moist banks	Musc. brit. 14
	Grimm*ia* lanceolàta *E. B.* 1408							

ii. SUBULA'TÆ. — *Leaves linear or subulate.*

25810	striàta *Hook.*	striated	round tufts	½	spring	Bt.G	alpine banks	Musc. brit. 15
	2 mìnor *Hook.*	smaller	round tufts	½	spring	Bt.G	alpine banks	Hed. musc. 13
	3 màjor *Hook.*	larger	round tufts	½	spring	Bt.G	alpine banks	Schwæg. sup. 19
25811	trichòdes *Hook.*	hairy	minute patch.	½	spring	Bt.G	granite roc.	Musc. brit. 15
	Grimm*ia* trichòdes *E. B.* 2563							
25812	cirràta *Hedw.*	tendrilled	tufts	½	summer	L.G	decay. wood	Musc. brit. 15
	Grimm*ia* cirràta *E. B.* 2356, Dicksòni E. B. 1420							
25813	tenuiróstra *H. & T.*	slender-beaked	lax tufts	1	summer	Bt.G	shady rocks	Musc. brit. sup. 3
25814	curviróstra *Hook.*	bent-beaked	tufts	1	year	R.G	roc. and ban.	Musc. brit. 14
	Grimm*ia* recuviróstra *E. B.* 1438							
25815	crispula *Hedw.*	crispish	dense tufts	½	summer, aut	D.G	rocks	Musc. brit. 15
	Grimm*ia* crispula *E. B.* 2203							
25816	controvérsa *Hedw.*	disputed	dense patches	¼	year	Bt.G	banks	Musc. brit. 15
	Grimm*ia* controvérsa *E. B.* 1367							
25817	calcàrea *Hedw.*	chalk	subsolitary	½	spring	Ol.G	chalk cliffs	Musc. brit. 15
	Bryum calcàreum *E. B.* 191							
25818	recurvàta *Hook.*	recurved	solitary	1/12	spring	L.G	rocks	Musc. brit. 15
	Grimm*ia* recurvàta *E. B.* 1489							
25819	pusilla *Hedw.*	dwarf	dense patches	1/12	spring	Bt.G	calcar. rocks	Musc. brit. 15
	Grimm*ia* pusilla *E. B.* 2551							
25820	verticillàta *Schwæ.*	whorled	tufts	¾	summer	Bt.G	moist rocks	Musc. brit. 15
	Grimm*ia* verticillàta *E. B.* 1258							
25821	acùta *Hedw.*	acute	tufts	1	summer, aut	Ol.G	moist rocks	Musc. brit. 15
	Grimm*ia* acùta *E. B.* 1644							

2977. PTEROGO'NIUM *Swz.* PTEROGONIUM. (*Pteron*, a wing, *gonos*, a shoot; pinnated stems.) 3.—7.

25822	Smithii Swz.	Smith's	creeping	3	year	Bt.G	trees, S. Eng.	Musc. brit. 14
25823	grácile *Swz.*	slender	creeping	1½	year	Bt.G	subalp. rocks	Musc. brit. 14
25824	filiférme *Hedw.*	filiform	creeping	1½	year	Bt.G	mountains	Musc. brit. 14
	cæspitòsum *E. B.* 2526							

2978. DI'CRANUM *Hedw.* DICRANUM. (*Dikranos*, two-headed; div. of teeth of capsule fringe.) 26.—47.

I. DI'STICHA. — *Leaves distich.*

25825	*b*ryoides *Swz.*	Bryum-like	patches	¼	spring	Pa.G	moist banks	Musc. brit. 16
	Dicranum viridulum *E. B.* 1368, osmundi*o*ides E. B. 1662							
25826	*a*diantoides *Swz.*	Maidenhair-lvd	patches	2	summer	L.G	wet pastur.	Musc. brit. 16
	*Hýpnum a*diantoides *E. B.* 264							
25827	*t*axifolium *Swz.*	Yew-leaved	tufts	¾	summer	L.G	moist banks	Musc. brit. 16
	*Hýpnum t*axifolium *E. B.* 416							

II. ASTRUMA'CEA. — *Theca without a struma.*

25828	glaúcum *Hedw.*	glaucous	broad tufts	4	autumn	W.G	moors	Musc. brit. 16
25829	latifolium *Hedw.*	broad-leaved	subsolitary	¾	spring	Bt.G	moun. banks	Musc. brit. 16
	Trichóstomum piliferum *E. B.* 2536							

25830	longifòlium *Hedw.*	long-leaved	dense tufts	3	winter, sp	Bt.G	wet rock	Musc. brit. 16
25831	flexuòsum *Hedw.*	flexuose	loose tufts	3	winter, sp	D.G	peat bogs	Musc. brit. 16
25832	flavéscens *Sm.*	flavescent	tufts	3	winter, sp	Y.G	river banks	Musc. brit. 17
25833	squarròsum *Schwæ.*	squarrose	large masses	3	summer	Y	wet san. pl.	Musc. brit. 17
25834	pellùcidum *Swz.*	pellucid	tufts	1½	sp.summer	D.G	wet san. pl.	Musc. brit. 17
25835	spùrium *Hedw.*	spurious	dense masses	4	summer	Bt.G	bogs	Musc. brit. 17
25836	crispum *Hedw.*	crisp	loose patches	½	year	Bt.G	moist banks	Musc. brit. 17
25837	Scottiànum Turn. flagellàre *E. B.* 1977	Scott's	large masses	2½	summer, aut	Bt.G	moun. rocks	Musc. brit. 18
25838	polycárpon *Ehrh.*	many-fruited	round tufts	½	year	Bt.G	rocks	Musc. brit. 18
25839	undulàtum *Ehrh.*	wave-*leaved*	tufts	2½	summer	Bt.G	woods & roc.	Musc. brit. 18
25840	scopàrium *Hedw.*	rock	patches	3	winter, sp	Dp.G	woods & ban.	Musc. brit. 18
	2 majus *Hook.*	larger	patches	3	winter, sp	Dp.G	woods & ban.	Eng. bot. 354
	3 fuscéscens *Turn.*	fuscescent	tufts	2	spring	Brsh	heathy plac.	Eng. bot. 1597
25841	vàrium *Hedw.*	various	loose patches	½	spring	D.G	moist banks	Musc. brit. 17
	2 viride *Hook.* callistomum *Fl. br.*	green	loose patches	½	spring	D.G	moist banks	Eng. bot. 1215
	3 ruféscens	rufescent	loose patches	½	spring	Rsh	moist banks	Eng. bot. 1216
	4 lùridum *Hook.*	lurid	loose patches	½	spring	Lu	moist banks	
25842	fulvéllum *Sm.*	rather tawny	dense tufts	¾	sp.summer	Bt.G	crev. of roc.	Grev. cryp. 188
25843	heteromàllum *Hedw.*	various-woolled	large patches	½	spring	Bt.G	moist banks	Musc. brit. 18
25844	subulàtum *Hedw.*	subulate	loose patches	½	spring	Bt.G	moist banks	Musc. brit. 18

III. Struma'cea. — *Theca with a struma.*

25845	cerviculàtum *Hedw.* pusillum *E. B.* 2491, uncinàtum *E. B.* 2261	small-necked	small spots	½	spring	Str	bogs	Musc. brit. 16
25846	vìrens *Hedw.*	green	tufts	1½	year	Bt.G	mount. mar.	Musc. brit. 17
25847	strumiferum *Sm.*	wen-bearing	tufts	1	year	Bt.G	mount. mar.	Musc. brit. 17
25848	falcàtum *Hedw.*	falcate	large patches	2	spring, aut	Bt.G	alpine rocks	Musc. brit. 17
25849	Schreberiànum Hedw.	Schreber's	tufted	½	spring	Bt.G	moi.pl., Scot	Grev. cryp. 116
25850	Stárkii W. & M.	Starke's	tufts	1	spring	Bt.G	alpine rocks	Musc. brit. 17

2979. TRICHO'STOMUM *Hedw.* Trichostomum. (*Thrix*, a hair, *stoma*, the mouth.) 9. — 18.

25851	pàtens *Schwæ.* Dicranum pàtens *E. B.* 1990, obtùsum *Fl. br.*	spreading	deep patches	6	year	Hoa	mountains	Musc. brit. 18
25852	lanuginòsum *Hedw.*	woolly	deep tufts	4	year	Hoa	stony moun.	Musc. brit. 18
25853	canéscens *Hedw.* ericoìdes *E. B.* 1991	canescent	tufted creep.	1½	year	Y.G	heaths	Musc. brit. 18
25854	heteróstichum *Hedw.*	various-rowed	broad tufts	1	year	Hoa	ston. on mo.	Musc. brit. 18
25855	microcárpon *Hedw.*	small-fruited	deep patches	2	year	Ol	rocks	Musc. brit. 18
25856	aciculàre *Beauv.* Dicranum aciculàre *E. B.* 1978	needle-*pointed*	loose tufts	1½	summer	Ol.G	wet rocks	Musc. brit. 19
25857	fasciculàre *Schr.*	bundled	broad patches	2	year	Y.G	moun. rocks	Musc. brit. 19
25858	polyphýllum *Schwæ.* Dicranum polyphýllum *E. B.* 1217, cirràtum *Fl. br.*	many-leaved	round tufts	¾	summer	Bt.G	moun. rocks	Musc. brit. 19
25859	ellìpticum *Hook.* Dicranum ellìpticum *E. B.* 1901	elliptical	little tufts	¾	sp.summer	Bt.G	moun. rocks	Musc. brit. 19

2980. GLYPHOMI'TRION *Brid.* Glyphomitrion. (*Glypho*, to emboss, *mitrion*, a little diadem.) 1.

25860	Davièsii Brid. Grimmia Davièsii Turn. Encalýpta Davièsii E. B. 1281	Davies's	tufts	½	spring	Bt.G	marit. rocks	Musc. brit. 13

2981. LEU'CODON *Schwæ.* Leucodon. (*Leukos*, white, *odous*, a tooth; color of peristome.) 1. — 17.

25861	sciuroìdes *Schwæ.* Dicranum sciuroìdes *E. B.* 1903	squirrel-like	creeping	3	summer	D.G	trun. of trees	Musc. brit. 20

2982. DIDY'MODON *Hedw.* Didymodon. (*Didymos*, double, *odous*, a tooth; teeth of fringe in pairs.) 10.

25862	purpùreum *Hedw.* *Bry*um bipartìtum *E. B.* 2357, Dicranum strictum *E. B.* 2294, Dicranum Célsii E. B. 2414, Trichóstomum papillòsum *E. B.* 2533	purple	large patches	½	year	Rsh	moist rocks	Musc. brit. 20
25863	inclinàtum *Swz.* Grimmia inclinàta *E. B.* 1824	inclining	spots	¾	spring	L.G	moist heaths	Musc. brit. 20
25864	nervòsum *Hook.* Grimmia atrovìrens *E. B.* 2015	nerved	loose patches	½	spring	Dp.G	dry banks	Musc. brit. 20
25865	flexifòlium *Hook.* Trichóstomum flexifòlium *E. B.* 2490	bent-leaved	loose tufts	¾	sp.summer	Bt.G	banks	Musc. brit. 20
25866	rigìdulum *Hedw.* Trichóstomum rigìdulum *E. B.* 2178	rigidish	tufts	¾	sp.summer	Br	walls & roc.	Musc. brit. 20
25867	trifàrium *Swz.* Trichóstomum trifàrium *E. B.* 1707, *Ã*noìdes *E. B.* 2295	three-rowed	tufted	¾	sp.summer	Bt.G	moist banks	Musc. brit. 20
25868	capillàceum *Schr.* Trichóstomum capillàceum *E. B.* 1152	hairy	dense tufts	4	year	Bt.G	moun. banks	Musc. brit. 20
25869	heteromàllum *Hook.* Grimmia heteromàlla *E. B.* 1899	various-woolled	patches	½	spring	Y.G	mountains	Musc. brit. 20
25870	obscùrum *Kaulf.* Bruntòni Musc. brit. sup. 4	obscure	broad tufts	1	sp.summer	L.G	alpine rocks	Grev. cryp. 193
25871	glaucéscens *Grev.*	glaucescent	closely tufted	1	summer, w	Gl	Scot. moun.	Grev. cryp. 127

Tribe IV. DIPLOPERI'STOMI.

2983. FUNA'RIA *Hedw.* Funaria. (*Funis*, a rope; twisted structure of fruitstalks.) 3.

25872	hygromètrica *Hedw.*	hygrometrical	tufts	1½	winter	Pa.G	everywhere	Musc. brit. 20
25873	Muhlenbérgii Turn.	Muhlenberg's	tufts	¾	spring	Pa.G	rocks	Musc. brit. 20
25874	hibérnica *Hook.*	Irish	tufts	¾	spring	Pa.G	cottage roofs	Musc. brit. 20

2984. ORTHO'TRICHUM *Hedw.* Orthotricum. (*Orthos*, straight, *thrix*, hair; teeth of peristome.) 13.-49.

I. Nu'da. — *Peristome without ciliary processes.*

25875	Drummóndi H. & G.	Drummond's	creeping	1½	summer	D.G	trun. of trees	Grev. cryp. 115
25876	anómalum *Hedw.*	anomalous	broad tufts	¾	year	D.Ol	rocks & walls	Musc. brit. 21
25877	cupulàtum *Hofm.* nùdum *E. B.* 1325, anómalum *E. B.* 1423	small-cupped	tufted	1	year	D.Ol	wo. & stones	Musc. brit. 21

II. Octoci'lia. — *Peristome with eight ciliary processes.*

25878	crispum *Hedw.*	crisp	round tufts	1	summer	Bt.G	trees & ston.	Musc. brit. 21
25879	Ludwigii Brid.	Ludwig's	creep., branc.	3	summer, aut	Pa.G	smth. branc.	Grev. cryp. 133

25880 speciòsum *Nees*	showy	tufts	1	summer	L.G	trun. of trees	Grev. cryp. 137
25881 rupìncola *Funk*	rock-dwelling	branched, lax	1	my.jl	Br	rocks & walls	Grev. cryp. 105
25882 Hutchinsiæ Sm.	*Miss* Hutchins's	tufts	1	spring	Br.G	rocks	Musc. brit. 21
25883 affìne *Schr.*	kindred	tufts	1½	spring	Pa.G	trun. of trees	Musc. brit. 21
2 majus *Hook.*	larger	tufts	1½	spring	Pa.G	trun. of trees	Eng. bot. 1323
3 pùmilum *E. B.*	dwarf	tufts	½	spring	Pa.G	trun. of trees	Eng. bot. 2168

III. PLURICI'LIA. — *Peristome with sixteen ciliary processes.*

25884 diáphanum *Schr.*	transparent	tufts	½	sp.summer	Hoa	trees & walls	Musc. brit. 21
aristàtum *Musc. hib.* 9. 2							
25885 pulchéllum *Sm.*	pretty	tufts	½	year	L.G	trun. of trees	Musc. brit. 21
25886 rivulàre *Turn.*	rivulet	floating	2	year	Ol.G	roc. in strea.	Musc. brit. 21
25887 striàtum *Hedw.*	striated	tufts	2	year	Bt.G	trees	Musc. brit. 21
25888 Lyéllii Hook.	Lyell's	branched	3	year	Y.G	trees	Musc. brit. 22

2985. ZY'GODON *Hook.* ZYGODON. (*Zygos*, a yoke, *odous*, a tooth; teeth yoking together by pairs.) 1.

25889 conoìdeum *Hook.*	conoid	small tufts	½	spring	Pa.G	trun. of trees	Musc. brit. 21
Mnium conoìdeum *E. B.* 1239							

2986. ANO'MODON *Hook.* ANOMODON. (*Anomos*, irregular, *odous*, a tooth; peristome.) 2. — 8.

25890 curtipéndulum *Hook.*	short pendulous	pinnate	8	summer	D.Ol	roc. & trees	Musc. brit. 22
Neckèra curtipéndula *E. B.* 1444							
25891 viticulòsum *Hook.*	tendrilled	creeping	6	spring	Y.G	trees & roc.	Musc. brit. 22
Hypnum viticulòsum *E. B.* 265							

2987. NECKE'RA Hedw. NECKERA. (*N. J. Necker*, a German botanist.) 3. — 24.

25892 pùmila *Hedw.*	dwarf	creeping	2	spring	Pa.G	woods	Eng. bot. 1443
25893 crispa *Hedw.*	crisp	creeping	6	summer	Bt.G	tr. & roc.	Eng. bot. 616. *Hypn.*
25894 pennàta *Hedw.*	feathered	flat-branched	3	sp.summer	Bt.G	trun. of trees	Grev. cryp. 109

2988. DALTO'NIA Hook. DALTONIA. (*Rev. James Dalton*, an English muscologist.) 2. — 5.

25895 splachnoìdes *Hook.*	Splachnum-lk	tufts	½	summer	L.G	Irish moun.	Musc. brit. 22
Neckèra splachnoìdes *E. B.* 2564							
25896 heteromálla *Hook.*	various-woolled	tufts	½	summer	L.G	trun. of trees	Musc. brit. 22
Neckèra heteromálla *E. B.* 1180							

2989. FONTINA'LIS *L.* FONTINALIS. (*Fons*, fountain; place of growth.) 3. — 9.

25897 antipyrética *L.*	heat-proof	floating	12	summer	Dl.G	rivers	Musc. brit. 22
25898 squambsa *L.*	scaly	floating	6	summer	Ol.G	rivulets	Musc. brit. 22
25899 capillàcea *Dick.*	capillary	floating	6	summer	Br.G	alp. rivulets	Musc. brit. 22

2990. BUXBAU'MIA *L.* BUXBAUMIA. (*John Christian Buxbaum*, a German botanist.) 1.

25900 aphýlla *L.*	leafless	solitary	1	summer	Br	Fir woods	Musc. brit. 22

2991. BARTRA'MIA Hedw. BARTRAMIA. (*John Bartram*, an American botanist.) 6. — 11.

I. LONGIPEDUNCULA'TÆ. — *Fruitstalks very long, not curved.*

25901 pomifórmis *Hedw.*	apple-shaped	tufts	2	summer	Bt.G	heaths	Musc. brit. 23
2 minor *Hook.*	smaller	tufts	1½	summer	Bt.G	heaths	Eng. bot. 998
3 major *Hook.*	larger	tufts	2	summer	Bt.G	alp. hea.	Eng. bot. 1526. *B. cris.*
25902 ithyphýlla *Brid.*	straight-lvd	tufts	1	summer	Bt.G	dry banks	Musc. brit. 23
25903 grácilis *Flö.*	slender	deep patches	3	summer	Dp.G	alpine rocks	Musc. brit. 23
25904 fontàna *Swz.*	fountain	thin tufts	3½	summer	Bt.G	wet places	Musc. brit. 23
2 major *Hook.*	larger	thin tufts	6	summer	Bt.G	wet places	Di. musc. 44. 2
Bryum fontànum *E. B.* 390							
3 marchica *Swz.*	La Marche	tufts	1	summer	Bt.G	wet places	Eng. bot. 2074

II. BREVIPEDUNCULA'TÆ. — *Fruitstalks very short, curved.*

25905 Hallerìana Hedw.	Haller's	deep patches	6	summer, aut	Bt.G	moun. rocks	Musc. brit. 23
25906 arcuàta *Brid.*	arched	loose tufts	4	summer, aut	Bt.G	mountains	Musc. brit. 23

2992. HOOKE'RIA Sm. HOOKERIA. (*William Jackson Hooker*, LL.D. reg. prof. bot., Glasgow.) 2. — 27.

25907 lùcens *Sm.*	shining	procumbent	3	summer	Pa.G	moist banks	Musc. brit. 27
25908 læ'te-vìrens *Hook.*	bright-green	procumbent	3	summer	Bt.G	Irish bog	Musc. brit. 27

2993. LE'SKEA Ehrh. LESKEA. (*N. G. Leske*, prof. nat. hist. Marburg.) 10. — 43.

25909 trichomanoìdes *Hedw.*	Trichóman.-lk	entangled	2	spring	Y.G	trun. of trees	Eng. bot. 1493
25910 complanàta *Hedw.*	flattened	entangled	4	spring	Y.G	trun. of trees	Eng. bot. 1492
25911 polycárpa *Ehrh.*	many-fruited	entangled	3	spring	Lu	trun. of trees	Eng. bot. 1274
Hypnum mèdium *E. B.* inundàtum *E. B.* 1922							
25912 iulàcea *Mohr*	downy	prostrate	3	spring	Y.G	ground	Eng. bot. 2525
Pterogònium? rotundifòlium *E. B.*							
25913 pulchélla *Hedw.*	pretty	dense tufts	½	sp.summer	Bt.G	moist banks	Eng. bot. 2006
25914 rufescens *Schwæ.*	rufescent	creeping	4	sp.summer	Rsh	moun. rocks	Eng. bot. 2296
25915 sericea *Hedw.*	silky	entangled	3	sp.summer	Y.G	roc. & trees	Eng. bot. 1445
25916 dendroìdes *Hedw.*	tree-like	erect	3	sp.summer	Y.G	wo. and bogs	Eng. bot. 1565
25917 incurvàta *Hedw.*	incurved	procumbent	3	sp.summer	D.G	trees & rocks	Eng. bot. 2422
Hypnum atrovìrens *E. B.* attenuàtum *E. B.* 2420							
25918 polyántha *Hedw.*	many-flowered	creep. tangled	3	summer	Y.G	trun. of trees	Grev. cryp. 151

2994. HY'PNUM *L.* HYPNUM. (*Hypnos* was a name among the Greeks for a moss.) 57. — 119.

I. PLANICAU'LIA. — *Stems plane; leaves distichous.*

25919 ripàrium *L.*	river bank	loose patches	4	summer, aut	Bt.G	ban. of ditc.	Eng. bot. 2060
25920 undulàtum *L.*	wavy	lax masses	6	summer, aut	W.G	heathy plac.	Eng. bot. 1181
25921 denticulàtum *L.*	toothleted	prostrate	1½	summer, aut	Bt.G	roots of trees	Eng. bot. 1260
1 angustifòlium *Hook.*	narrow-leaved	prostrate	1½	summer, aut	Bt.G	roots of trees	Hed. sti. cr 4. 31
2 obtusifòlium *Hook.*	blunt-leaved	prostrate	1½	summer, aut	Bt.G	mountains	Eng. bot. 1446

II. PATE'NTIA. — *Leaves spreading on all sides of the stems.*

25922 tenéllum *Dick.*	delicate	dense patches	1	spring	Dp.G	roc. & old w.	Eng. bot. 1859
25923 sérpens *L.*	creeping	patches	1	spring	Bt.G	roots of trees	Eng. bot. 1037
subtile *E. B.* 2496							
25924 populeum *Hedw.*	Poplar	entang.patch.	2	spring	D.G	trees & ston.	Musc. hib. 16
impléxum *E. B.* 1584							
25925 reflèxum *W. & M.*	reflexed	loose masses	2	spring	D.G	mountains	
25926 alpéstre *Swz.*	alpine	entangled	3	summer	R.G	alp. rivulets	Grev. cryp. 282
25927 mólle *Dick.*	soft	much tufted	3	summer, aut	Lu	alp. rivulets	Grev. cryp. 283

25928	Schrebèri W.	Schreber's	lax tufts	9	summer	Rsh	wo. and ban.	Eng. bot. 1621
25929	catenulàtum *Schwæ.*	chained	close tufts	2	sp.summer	D.G	wet rocks	Brid. mus. 5. 4
25930	stramìneum *Dick.*	straw-*colored*	loose patches	1½	summer	Pa.G	wet places	Eng. bot. 2405
25931	trifàrium *W. & M.*	three-rowed	subaquatic	8	summer	P.G	alpine bogs	Grev. cryp. 279
25932	murràle *Hedw.*	wall	patches	1½	year	L.G	walls & ston.	Di. musc. 41. 52
	confèrtum *E. B.* 1038							
25933	pûrum *L.*	pure	broad masses	7	spring	P.G	wo. and ban.	Eng. bot. 1599
	illècebrum *E. B.* 2189							
25934	flùitans *L.*	floating	aquatic	6	sp.summer	Va	pools & stre.	Eng. bot. 1448
25935	plumòsum *L.*	feathery	dense mat	4	sp.summer	Y.G	moist rocks	Eng. bot. 2071
	alpìnum *E. B.* 1496							
25936	salebròsum *Hofm.*	uneven	decumb.bran.	4	summer	Bt.G	roc. & groun.	Grev. cryp. 184
25937	lutèscens *Hud.*	lutescent	patches	3	summer	Y.G	trun. of trees	Eng. bot. 1445
25938	nìtens *Schreb.*	shining	branched	3	summer	Go.Y	bogs	Eng. bot. 1646
25939	àlbicans *Neck.*	whitened	patches	2	spring	W.G	hea. & bogs	Eng. bot. 1300
25940	alopecùrum *L.*	Foxtail	loose masses	3	sp.summer	D.G	moist woods	Eng. bot. 1182
25941	curvàtum *Swz.*	curved	lax tufts	3	sp summer	Bt.G	trees & roc.	Eng. bot. 1566
25942	splèndens *Hedw.*	glittering	lax tufts	9	year	Y.G	hea. & banks	Eng. bot. 1424
25943	proliferum *L.*	proliferous	loose patches	6	year	Dl.G	wo. and ban.	Eng. bot. 1494
	recógnitum *E. B.* 1495							
25944	prælòngum *L.*	very long	loose tufts	6	year	Dl.G	woods	Eng. bot. 2055
	Stokèsii E. B. 2036, Swártzii E. B. 2334							[H. *umbràtum*
25945	flagellàre *Dick.*	twiggy	broad patches	6	summer	Bt.G	alpine rocks	Eng. bot. t. 2565.
25946	abiètinum *L.*	Fir-*branched*	straggling	6	summer	D.G	mountains	Eng. bot. 2037
25947	Blandòvii Web.	Blandoff's	broad masses	5	sp.summer	Bt.G	alpine rocks	
25948	pilliferum *Schreb.*	hair-bearing	straggling	7	summer	D.G	wo. & banks	Eng. bot. 1516
25949	blándum *Lyell*	charming	lax mats	3	summer	Br.G	banks	Musc. brit.sup.5
25950	rutábulum *L.*	poker	dense mats	3	year	Bt.G	everywhere	Eng. bot. 1647
	crenulàtum *E. B.* 1261							H. *brevirostre*
25951	velutìnum *L.*	velvety	dense patches	1½	all seasons	Y.G	hedge banks	Eng. bot. 1568
	intricàtum *E. B.* 2421							
25952	Hallèri L.	Haller's	creep. dense	2	summer	Y.Br	Scotch rocks	Grev. cryp. 174
25953	dimórphum *Brid.*	two-formed	lax procumb.	3	summer	Pa.G	shady places	Grev. cryp. 160
25954	stellàtum *Schreb.*	stellate	broad tufts	3	sp.summer	Y.Br	marshes	Eng. bot. 1302
	2 squarrulòsum *E. B.*	squarrose	patches	1½	sp.summer	Dp.G	stone walls	Eng. bot. 1709
25955	lìbreum *L.*	strap-*shaped*	broad masses	9	spring	Bt.G	wo. and hea.	Eng. bot. 2172
25956	ruscifòlium *Neck.*	Ruscus-leaved	floating	6	sp.summer	D.Ol	in rivulets	Eng. bot. 1275
25957	striàtum *Schreb.*	striated	loose tufts	6	spring	Bt.G	woods	Eng. bot. 1648
25958	confèrtum *Dick.*	compact	small patches	1½	spring	Pa.G	trun. of trees	Eng. bot. 2407
	serrulàtum *E. B.* 1262							
25959	cuspidàtum *L.*	cuspidate	loose tufts	5	summer	Y.G	bogs	Eng. bot. 1425
25960	cordifòlium *Hedw.*	heart-leaved	loose tufts	4	summer	Pa.G	bogs	Eng. bot. 1447
25961	polymórphum *Hedw.*	multiform	matt. patches	5	winter, sp	Bt.G	limest. rocks	Hed. mus. 66
25962	triquetrum *L.*	three-cornered	branch. tufts	9	year	Y.G	wo. and ban.	Eng. bot. 1622
25963	brevirostre *Ehrh.*	short-beaked	lax masses	5	autumn	Y.G	woods	Grev. cryp. 337
25964	squarrósum *L.*	squarrose	patches	7	year	Bt.G	wo. and hea.	Eng. bot. 1953

III. Secundifòlia. — *Leaves on one side.*

25965	filicinum *L.*	Fern-*leaved*	small masses	3	sp.summer	Rsh	bogs	Eng. bot. 1370
	dùbium *E.B.* 2126, fállax *E. B.*							
25966	palùstre *L.*	marsh	creeping tufts	2	spring	L.G	ban. of stre.	Eng. bot. 1665
	fluviàtile *E. B.* 1303, adnàtum *E. B.* 2406							[H. *revolvens*
25967	adúncum *L.*	hooked	broad patches	3	sp.summer	Va	bogs	Eng. bot. 2073
	2 rugòsum *E. B.*	rugose	broad patches	3	sp.summer	Va	bogs	Eng. bot. 2250
25968	uncinàtum *Hedw.*	uncinate	thick patches	3	sp.summer	Y.G	moist banks	Eng. bot. 1600
25969	rugulòsum *Web.*	wrinkled	dense tufts	3	sp.summer	Y.G	heath. places	Musc. brit. 26
25970	commutàtum *Hedw.*	changed	droop. masses	9	year	Dp.G	marg. of stre.	Eng. bot. 1767
25971	scorpioìdes *L.*	scorpion-like	dense masses	9	summer	Rsh	wet bogs	Eng. bot. 1039
25972	silesiànum *Beauv.*	Silesian	broad patches	7	summer	Bt.G	mountains	Eng. bot. 2016
25973	cupressifórme *L.*	Cypress-formed	thick mass	4	year	Bt.G	trees & rocks	Eng. bot. 1860
	nigroviride *E. B.* 1620							
	2 polyànthes *E. B.*	many-flowered	thick mass	4	year	Bt.G	woods	Eng. bot. 1664
25974	crista castrénsis *L.*	crested camp	lax tufts	6	summer	Bt.G	woods	Eng. bot. 2108
25975	molliúscum *Hedw.*	soft	entangl. tufts	2	summer	Y.G	rocks	Eng. bot. 1327

2995. TI'MMIA Hedw. Timmia. (*J. C. Timm*, a German botanical author.) 1.

25976	megapolitàna	Megalopolitan	broad masses	3	summer	Bt.G	moist san. pl.	Grev. cryp. 326

2996. *B*RY'UM *Hedw.* Bryum. (*Bryo*, to abound; flourishes everywhere.) 27. — 43.

I. Sulca'ta. — *Theca furrowed.*

25977	andrógynum *Hedw.*	androgynous	patches	1	spring	Y.G	wo. and ban.	Musc. brit. 28
	*M*nium andrógynum *E. B.* 1238							
25978	palùstre *Swz.*	marsh	deep tufts	4	summer, aut	Pa.G	bogs	Musc. brit. 28

II. Unæquaperi'stoma. — *Exterior peristome shorter than interior; theca not furrowed.*

25979	trichòdes *L.*	hair-*pointed*	patches	4	summer	Y.G	highl. moun.	Musc. brit. 28
25980	demìssum *Hook.*	low	small tufts	¼	july, august	Y.G	Scot. moun.	Grev. cryp. 92
25981	triquetrum *Turn.*	three-cornered	loose patches	9	july, august	L.G	bor. of lakes	Musc. brit. 28
25982	dealbàtum *Dick.*	whitened	patches	1½	summer	Gy	mount. bogs	Musc. brit. 28

III. Æquaperi'stoma. — *Peristomes equal; theca not furrowed.*

i. Planifòlia. — *Leaves without a thickened margin.*

25983	pyriférme *Swz.*	pyriform	patches	2	summer	Y.G	rocks	Musc. brit. 28
	aùreum *E. B.* 389							
25984	lulàceum *Schr.*	downy	patches	1½	summer	Y.G	mountains	Musc. brit. 28
25985	crùdum *Hud.*	fresh	tufts	1½	summer	Bt.G	rocks	Musc. brit. 28
25986	cárneum *L.*	fleshy	patches	½	summer	L.G	banks	Musc. brit. 29
25987	argénteum *L.*	silvery	patches	½	spring	Gl	on ground	Musc. brit. 29
25988	Zièrii Dick.	Zier's	patches	½	spring	Gl	mountains	Musc. brit. 29
25989	rósum *Schreb.*	Rose-like	tufts	2	summer	Pk	heaths	Musc. brit. 29
25990	capillàre *L.*	capillary	patches	1	summer	Bt.G	heaths	Musc. brit. 29
	stellàre *E. B.* 2434							
25991	cæspititium *L.*	tufted	patches	1½	year	Bt.G	everywhere	Musc. brit. 29
	1 màjor *Hook.*	larger	patches	1½	year	Bt.G	everywhere	Eng. bot. 1904
	2 mìnor *Hook.*	smaller	patches	1	year	Bt.G	everywhere	Eng. bot. 1601

25992 turbinàtum *Swz.* nigricans *E. B.* 1528	top-shaped	thin tufts	2	summer	Pa.G	wet san. pl.	Musc. brit. 29
25993 nùtans *Schreb.* compàctum *E. B.* 1527 ?	nodding	little patches	3	summer	Bt.G	walls & hea.	Musc. brit. 29
25994 alpinum *L.*	alpine	tufts	2	summer	P	subalp. rocks	Musc. brit. 28
ii. CRASSIU'SCULA. — *Leaves with a thickened margin.*							
25995 elongàtum *Dick.*	long	subsolitary	1½	summer	Bt.G	mountains	Musc. brit. 30
25996 ventricòsum *Dick.* *Linum E. B.* 1518, cubitàle *E. B.* 2554	ventricose	deep tufts	4	summer	Br	mar. ground	Musc. brit. 30
25997 Tozèri Grev.	Tozer's	solitary	½	summer	Rsh	clay banks	Grev. cryp. 285
25998 punctàtum *Schreb.*	dotted	solitary	3	summer, aut	L.G	mar. places	Musc. brit. 30
25999 ligulàtum *Schreb.*	ligulate	solitary	4	summer, aut	L.G	moist banks	Musc. brit. 30
26000 rostràtum *Schr.*	rostrate	solitary	2	summer	L.G	subalp.coun.	Musc. brit. 30
26001 marginàtum *Dick.*	edged	tufts	2	summer	Y.G	shady banks	Musc. brit. 31
26002 hórnum *Schreb.*	this year's	deep tufts	5	summer	Y.G	mar. places	Musc. brit. 31
26003 cuspidàtum *Schreb.*	cuspidate	subsolitary	2	summer	L.G	wo. & walls	Musc. brit. 31

TRIBE V. SCHISTOCA'RPI.

2997. ANDREÆ'*A* Hedw. ANDREÆA. (*J. G. R. Andreæ*, a German botanist.) 4.

26004 alpina *Hedw.*	alpine	loose tufts	1½	summer	D.Br	rocks	Musc. brit. 8
26005 rupéstris *Hedw.*	rock	dense tufts	½	summer	D.Br	rocks & ston.	Musc. brit. 8
26006 Róthii Mohr	Roth's	dense tufts	¾	summer	D.Br	rocks & ston.	Musc. brit. 8
26007 nivàlis *Hook.*	snow	deep patches	3	summer	D.Br	mountains	Musc. brit. 8

CLASS XXIV. ORDER 6.

CRYPTOGA'MIA HEPA'TICÆ.

2998. JUNGERMA'NNI*A* L. JUNGERMANNIA. (*Louis Jungermann*, a German bot., died 1653.) 81. — 159.

I. ASTIPULA'TÆ. — *Stipules none; stems leafy.*

i. IULA'CEÆ. — *Leaves inserted many ways.*

26008 trichophýlla *Wahl.*	hair-leaved	loose tufts	1½	summer	Br	turfy heaths	Hook. jung. 7
26009 setàcea *E. B.*	setaceous	dense tufts	2	spring	Pa.G	bogs	Hook. jung. 8.s.1
26010 iulàcea *Hook.*	downy	dense patches	½	summer	Pa.Ol	mountains	Hook. jung. 2
26011 laxifòlia *Hook.*	loose-leaved	cush.-like pat.	¼	sp.summer	Pa.G	mountains	Hook. jung. 59
26012 juniperina *Swz.*	Juniper-like	crowded tufts	3	summer	R.Br	mountains	Hook. jung. 4
26013 Hookèri E. B.	Hooker's	small patches	½	winter, sp	G	ditches	Hook. jung. 54

ii. BIFA'RIÆ. — *Leaves bifarious.*

i. INDIVI'SÆ. — *Leaves undivided.*

26014 asplenioìdes *L.*	Asplenium-lk	loose patches	3	year	Ol.G	moist woods	Hook. jung. 13
26015 spinulòsa *Dick.*	spinulose	crowded tufts	3	year	Y.G	mountains	Hook. jung. 14
26016 decipiens *Hook.*	deceitful	dense tufts	1	autumn	Ol.G	Irish heaths	Hook. jung. 50
26017 Donìòna Hook.	Don's	entangl. tufts	2½	september	P.Br	Scot. mount.	Hook. jung 39
26018 pùmila *Hook.*	dwarf	small patches	½	winter, sp	Ol	rocks	Hook. jung 17
26019 lanceolàta *Hook.*	lanceolate	dense clusters	¼	autumn	Pa.G	damp woods	Hook. jung 18
26020 cordifòlia *Hook.*	heart-leaved	dense tufts	2	august	D.Ol	mountains	Hook. jung. 32
26021 Sphágni *Dick.*	Sphagnum	entangl. patc.	3	autumn	Y.G	marshy pl.	Hook. jung. 33.s.2
26022 crenulàta *Sm.*	crenulate	matted patch.	¾	o. november	R.G	bogs	Hook. jung. 37
26023 sphærocárpa *Hook.*	round-fruited	dense tufts	½	early spring	Pa.G	Irish bogs	Hook. jung. 74
26024 hyàlina *Lyell*	transparent	broad tufts	1	early spring	D.G	bogs	Hook. jung. 63
26025 compréssa *Hook.*	compressed	dense tufts	4	june	P	rivulets, Irel.	Hook. jung. 58

ii. EMARGINA'TÆ. — *Leaves emarginated or bifid; segments equal.*

26026 emarginàta *Ehrh.*	emarginate	large patches	¾	may, june	Br	wet pl. on m.	Hook. jung. 27
26027 concinnàta *Hook.*	neat	thick tufts	½	may, june	Sil	wet pl. on m.	Hook. jung. 3
26028 orcadénsis *Hook.*	Orcades	loose patches	1	may, june	Bt.G	mountains	Hook. jung. 71
26029 inflàta *Hud.*	inflated	dense patches	½	ja. july	Ol.G	boggy places	Hook. jung. 38
26030 excìsa *Dick.*	cut out	scatter. patch.	½	spring	D.G	shady woods	Hook. jung. 9
26031 ventricòsa *Dick.*	ventricose	dense patches	½	au.n	Pa.G	woods	Hook. jung. 28
26032 Turnèri Hook.	Turner's	small patches	½	march	Pa.G	Irish rivul.	Hook. jung. 29
26033 bicuspidàta *Hook.*	two-pointed	large tufts	1	march, april	Pa.G	damp banks	Hook. jung. 11
26034 byssàcea *Hook.*	Byssus-like	dense tufts	½	march, april	D.Ol	heaths	Hook. jung. 12
26035 connìvens *Dick.*	connivent	loose patches	½	april, may	Y.G	wet places	Hook. jung. 15
26036 curvifòlia *Dick.*	curve-leaved	small patches	¾	april, may	Dp.P	mountains	Hook. jung. 16

iii. QUADRI'FIDÆ. — *Leaves three or four cleft; segments equal.*

26037 capitàta *Hook.*	capitate	very smll. pat.	¼	s.ja	Pa.G	bogs	Hook. jung. 80
26038 inclsa *Hook.*	cut	sml.dense pat.	¼	july	Pa.G	heaths	Hook. jung. 10
26039 pusilla *Hook.*	dwarf	sol.or thk.pat.	½	october, may	Bt.G	moist banks	Hook. jung. 69
26040 setiformis *Hook.*	bristle-shaped	dense tufts	2	spring	G.Br	mountains	Hook. jung. 20

iv. BI'FIDÆ. — *Leaves bifid; segments unequal, folded together.*

26041 nemoròsa *L.*	grove	matted tufts	2½	july, october	P	woods	Hook. jung. 21
26042 planifòlia *Hook.*	flat-leaved	crowded patc.	2	.....	Din.Br	mountains	Hook. jung. 67
26043 umbròsa *Schr.*	shady	dense tufts	¼	march, april	G.Br	shady places	Hook. jung. 24
26044 undulàta *L.*	wavy	large tufts	3	may, june	Bt.G	wet places	Hook. jung. 22
26045 resupìnàta *Hook.*	resupinate	very sml.tufts	½	may, june	Br.G	heaths	Hook. jung. 23
26046 álbicans *L.*	whitish	broad tufts	1½	april, july	Pa.G	hedge banks	Hook. jung. 25
26047 obtusifòlia *Hook.*	blunt-leaved	little tufts	½	march, april	Pa.G	damp places	Hook. jung. 26
26048 Dicksòni Hook.	Dickson's	dens. mat.tuf.	½	august	Ol.Br	mountains	Hook. jung. 48
26049 minùta *Dick.*	minute	loose patches	¾	sp.summer	Ol.Br	mountains	Hook. jung. 44
26050 exsécta *Schmidt*	cut out	small patches	¼	summer	Pa.G	heaths	Hook. jung. 19
26051 cochleariformis *Weis*	spoon-shaped	large patches	4	summer	R.Br	mount. bogs	Hook. jung. 68
26052 complanàta *L.*	flattened	cush.-like pat.	1½	summer	Pa.G	trun. of trees	Hook. jung. 81

II. STIPULA'TÆ. — *Furnished with stipules.*

i. INTEGRIFÒLIÆ. — *Leaves entire or rarely emarginate.*

26053 anómala *Hook.*	anomalous	loose patches	2	o.november	Br.G	bogs	Hook. jung. 54
26054 Taylòri Hook.	Taylor's	large patches	3	summer	Pk	mountains	Hook. jung. 57
26055 scalàris *Hook.*	ladder	broad patches	½	summer	Pa.G	loamy soil	Hook. jung. 61
26056 polyánthos *Hook.*	many-flowered	loose patches	1½	april, may	Pa.G	wet places	Hook. jung. 62
26057 cuneifòlia *Hook.*	wedge-leaved	parasitical	½	summer	Br	onJung.Tam.	Hook. jung. 64
26058 viticulòsa *L.*	twiggy	loose patches	1½	spring	Y.Br	ear. damp pl.	Hook. jung. 60
26059 Trichómanis *Dick.*	Trichomanes	large patches	1½	summer	Bt.G	moist places	Hook. jung. 79

ii. BIFI'SSÆ. — *Leaves two or three cleft; segments equal.*

26060 bidentàta *L.*	two-toothed	crowded patc.	1½	o.november	Pa.G	moist places	Hook. jung. 50
26061 heterophýlla *Schr.*	various-leaved	small tufts	¼	april, n	Pa.G	stem of trees	Hook. jung. 31
26062 stipulàcea *Hook.*	*large*-stipuled	cush.-like tuf.	½	summer	Pa.Ol	shady places	Hook. jung. 41
26063 Francisci Hook.	Francis's	crowded patc.	½	april, july	Pk	moist places	Hook. jung. 49
26064 barbàta *Hook.*	bearded	crowded patc.	1½	spring	Pa.G	woods & hea.	Hook. jung. 70
26065 albéscens *Hook.*	albescent	loose patches	½	summer	Pa.G	Ben Nevis	Hook. jung. 72.s.4
26066 réptans *L.*	creeping	dense tufts	1	summer	Pa.G	woods	Hook. jung. 75
26067 trilobàta *L.*	three-lobed	large patches	3	summer	Ol.G	rocks	Hook. jung. 76

iii. BI'FIDÆ. — *Leaves bifid; segments unequal, folded together.*

i. PLANI'FIDÆ. — *Lower segments, or smaller ones, flat.*

26068 platyphýlla *L.*	broad-leaved	wide patches	2	march, au	Br.G	old walls	Hook. jung. 40.s.3
26069 lævigàta *Hook.*	polished	loose tufts	2½	summer	Br.Ol	woods	Hook. jung. 35
26070 ciliàris *L.*	ciliated	dense patches	2	sp.summer	R.Br	rocks & hea.	Hook. jung. 65
26071 Woódsii Hook.	Woods's	crowded tufts	5	sp.summer	R.Br	Irish moun.	Hook. jung. 66
26072 tomentélla *Ehrh.*	small downy	broad patches	3	march, oct.	Pa.G	moist places	Hook. jung. 36

ii. INVOLUTI'FIDÆ. — *Lower segments, or smaller ones, involute.*

26073 Mackàii Hook.	Mackay's	dense patches	1	f.november	Bk.G	trees & roc.	Hook. jung. 53
26074 serpyllifòlia *Hook.*	Thyme-leaved	imbric.masses	½	april, june	Pa.G	trun. of trees	Hook. jung. 42
26075 hamatifòlia *Hook.*	hook-leaved	very smil. pat.	½	spring	G	rocks	Hook. jung. 51
26076 minutíssima *Hook.*	minutest	little patches	½	april, may	Y.G	bark of trees	Hook. jung. 52
26077 calyptrifòlia *Hook.*	calyptra-lvd	little tufts	½	summer	Pa.G	on *U*'lex nan.	Hook. jung. 43

iii. SACCATI'FIDÆ. — *Lower segments, or smaller ones, saccate.*

26078 Hutchínsiæ Hook	*Miss* Hutchins's	loose patches	1	summer	D.Ol	damp pl., Ir.	Hook. jung. 1
26079 dilatàta *L.*	dilated	round patches	¾	winter	Br.P	trun. of trees	Hook. jung. 5
26080 Tamarisci *Hook.*	Tamarisk	large patches	3	april, s	Br.G	on the earth	Hook. jung. 6

III. ENERVÒSÆ. — *Frondose nerveless.*

26081 pínguis *Hook.*	fat	loose patches	2	summer	Pa.G	moist sha.pl.	Hook. jung. 46
26082 multifida *L.*	many-cut	crowded tufts	1	spring	Pa.G	moist pl.hea.	Hook. jung. 45

IV. NERVÒSÆ. — *Frondose nerved.*

26083 Blàsia *Hook.*	Blasia	patches	1	spring	D.G	moi. heaths	Hook. jung. 82.84
26084 epiphýlla *L.*	leaf upon leaf	large patches	3	spring, aut	Pa.G	moist hedg.	Hook. jung. 47
26085 furcàta *L.*	forked	large patches	½	o. march	Pa.G	trun of tr.	Hook. jung. 55,56
26086 pubéscens *Schrank.*	pubescent	patches	1	spring	Gl	rocks	Hook. jung. 73
26087 Lyéllii Hook.	*Mr.* Lyell's	loose patches	1	may	Pa.G	bogs	Hook. jung. 77
26088 hibérnica *Hook.*	Irish	loose patches	1	april	Pa.G	Ir. shores	Hook. jung. 78.s.4.1

2999. MARCHA'NTIA Mx. MARCHANTIA. (*Nicholas Marchant*, a French botanist.) 4. — 7.

26089 polymórpha *L.*	multiform	broad patches	2	winter	D.G	moist rocks	Eng. bot. 210
26090 hemisphæ rica *L.*	hemispherical	broad patches	1½	winter	D.G	moist rocks	Eng. bot. 503
26091 cónica *L.*	conical	broad patches	2	winter	D.G	shady banks	Eng. bot. 504
26092 andrógyna *E. B.*	androgynous	broad patches	1½	winter	Pa.G	wet rocks	Eng. bot. 2545

3000. RI'CCIA *E. B.* RICCIA. (*Pietro Francisco Riccio*, a Florentine botanist.) 4.

26093 glaúca *E. B.*	glaucous	patches	½	spring	Gl	rocks	Eng. bot. 2546
26094 nàtans *E. B.*	swimming	floating	½	spring	G	ditches	Eng. bot. 250
26095 flùitans *E. B.*	floating	floating	½	spring	Pa.G	ditches	Eng. bot. 251
26096 spùria *Dick.*	spurious	patches	½	spring	Pa.G	mount. mar.	Dick. cr. II. 16

3001. ANTHO'CEROS *E. B.* ANTHOCEROS. (*Anthos*, a flower, *keras*, a horn; form of theca.) 3. — 5.

26097 multifidus *Dick.*	many-cleft	patches	½	summer	G	crev. in roc.	Di. muse. 68. 4
26098 punctàtus *L.*	dotted	patches	1½	spring	Pa.G	damp places	Eng. bot. 1537
26099 màjor *E. B.*	larger	broad patches	½	spring	D.G	damp places	Eng. bot. 1538

3002. TARGIO'NIA E. B. TARGIONIA. (*John Anthony Targioni*, a Florentine botanist.) 1. — 3.

26100 hypophýlla *L.*	*leaf* under leaf	broad patches	½	winter, sp	D.G	wet places	Eng. bot. 287

3003. SPHÆROCA'RPUS *E. B.* SPHÆROCARPUS. (*Sphaira*, a globe, *karpos*, fruit; seed-vessel.) 1. — 4.

26101 terréstris *E. B.*	earth	spots	½	winter	Bt.G	damp places	Eng. bot. 290

CLASS XXIV. ORDER 7.

CRYPTOGA'MIA A'LGÆ.

TRIBE I. DIATO'MEÆ.

3004. ACHNA'NTHES *Ag.* ACHNANTHES. (*Achne*, the froth of the ocean, *anthos*, a flower.) 3.

26102 lóngipes *Ag.*	long-stalked	fine down	$\frac{1}{12}$	jl	Gsh	dit.,sea coast	Eng.bot.2488. Conf.stip.
26103 brévipes *Ag.*	short-stalked	fine down	1½	su	Gsh	ocean	Grev. cryp. 235
26104 unipunctàta *Carm.*	single-spotted	fine down	1½	su	Gsh	ocean	Grev. cryp. 287

3005. EXILA'RIA *Grev.* EXILARIA. (*Exilis*, slender; plants.) 4.

26105 circulàris *Grev.*	circular	fine mass	$\frac{1}{12}$	spring	D.G	watery pl.	Grev.cryp.35 *Echinella*
26106 fasciculàta *Grev.*	bundled	little tufts	$\frac{1}{12}$	su	G.Y	sea	Grev.cryp.16 *Echinella*
26107 fúlgens *Grev.*	shining	little tufts	$\frac{1}{12}$	su	O	sea	Grev. cryp. 291
26108 flabellàta *Grev.*	fan-shaped	tufts	½	spring	G	sea	Grev. cryp. 289

3006. DIA'TOMA *Ag.* DIATOMA. (*Diatome*, separation; filaments divided into joints.) 7.—16.

26109	flocculòsum *Ag.*	small-napped	fine film	$\frac{1}{12}$	su	Y.Br	ditches	Eng. bot.1761. *Conférva*
26110	tènue *Ag.*	slender	short down	$1\frac{1}{2}$	spring	Rsh	pools	Ag. sven. bot. 491
26111	elongàtum *Ag.*	elongated	short down	$1\frac{1}{2}$	spring	Rsh	still water	Lyng. hyd. 61
26112	marìnum *Ag.*	marine	little tufts	$\frac{1}{12}$	f	Y.G	ocean	Eng.bot.1883.*Conf.tæn.*
26113	Biddulphiànum Ag.	*Miss* Biddulph's	short down	$\frac{1}{12}$	u.d	G	sea coast	Eng. bot.1762 *Conférva*
26114	striàtulum *Ag.*	small striated	short down	$\frac{1}{12}$	ap	G	ocean	Eng. bot.1928.*Conférva*
26115	obliquàtum *Ag.*	oblique	minute branc.	$\frac{1}{2}$	su	Lt.Br	ocean	Eng. bot.1889.*Conférva*

3007. FRAGILLA'RIA *Ag.* FRAGILLARIA. (*Fragilis*, brittle; nature.) 2.—3.

26116	pectinàlis *Ag.*	comb-like	loose tufts	$\frac{1}{2}$	mr	Y.G	on wat. plan.	Eng. bot.1611. *Conférva*
26117	hyemàlis *Ag.*	winter	dense fl. tufts	3	ap	O.Br	rivulets	Lyng. hyd. 63

3008. MELOSEI'RA *Ag.* MELOSEIRA. (*Melon*, an apple, *seira*, a chain; form of filaments.) 3.—5.

26118	nummulòides *Ag.*	money-like	down-like	$\frac{1}{12}$	mr	Ysh	salt marshes	Eng. bot. 2287
26119	lineàta *Ag.*	lined	short down	$\frac{1}{12}$	mr	Ysh	rivulets	Dlw.con.24.B.*Conférva*
26120	discígera *Ag.*	discus-bearing	short down	$\frac{1}{12}$	su	Brsh	lvs of aquat.	Dlw. con. 25. B C.*num.*

3009. DESMI'DIUM *Ag.* DESMIDIUM. (*Desmos*, a bond; parts cohering when in a state of dissolution.) 2.

26121	Swártzii Ag.	Swartz's	loose masses	$1\frac{1}{2}$	su	G	still waters	Grev. cryp. 292
26122	cylindricum *Grev.*	cylindrical	loose masses	1	spring	Y.G	ditches	Grev. cryp. 293

Conférva dissiliens *E. B.* 2464?

3010. SCHIZONE'MA *Ag.* SCHIZONEMA. (*Schizo*, to divide, *nema*, a filament.) 2.—9.

26123	Smithii Ag.	Smith's	slipp. thread	$\frac{3}{4}$	su	Brsh	sea coast	Eng.bot.2101.*Conf.fœt.*
26124	lacústre *Ag.*	lake	slipp. thread	$\frac{3}{4}$	su	Brsh	lakes	

3011. MONE'MA *Grev.* MONEMA. (*Monos*, one, *nema*, a filament; simple.) 4.

26125	obtùsum *Grev.*	obtuse	lax tufts	$1\frac{1}{2}$	su	Y.G	sea	Grev. cryp. 302
26126	apiculàtum *Grev.*	small-tufted	erect tufts	$\frac{3}{4}$	spring	Y.G	sea	Grev. cryp. 30
26127	Dillwỳnii Grev.	Dillwyn's	entangl tufts	2	su	Ol.G	sea	Grev. cryp. 297
26128	quadripunctàtum *Grev.*	four-dotted	lax tufts	2	su	Ol.G	sea	Grev. cryp. 286

3012. GOMPHONE'MA *Ag.* GOMPHONEMA. (*Gomphos*, a club, *nema*, a filament.) 3.

26129	paradóxum *Ag.*	paradoxical	fine down	$\frac{1}{6}$	su	Y	sea	Grev.cryp.25.*Echinélla*
26130	geminàtum *Ag.*	twin	round mass	$\frac{3}{4}$	spring	Gsh.Y	alp. rivulets	Grev. cryp. 244
26131	minutissimum *Grev.*	minutest	thin mass	$\frac{1}{2}$	spring	Gsh.Y	lakes	Grev. cryp. 244

TRIBE II. NOSTOCHI'NÆ.

3013. CHLOROCO'CCUM *Fries* CHLOROCOCCUM. (*Chloros*, green, *kokkos*, berry.) 2.

26132	vulgàre *Grev.*	common	thin mass	...	year	G	trun. of trees	Grev. cryp. 262
	Leprària botryoìdes *E. B.* 2148							
26133	murórum *Grev.*	wall	thin layer	...	year	G	walls	Grev. cryp. 325

3014. PROTOCO'CCUS *Ag.* PROTOCOCCUS. (*Protos*, first, *kokkos*, berry.) 1.

26134	nivàlis *Ag.*	snow	thin layer	...	su	R	rocks	Grev. cryp. 231

3015. PALME'LLA *Ag.* PALMELLA. (*Palmas*, vibration; jelly-like nature.) 7.—12.

26135	hyàlina *Lyngb.*	transparent	little balls	1	spring	G	streams	Grev. cryp. 247
26136	protùberans *Ag.*	protuberant	mass	$\frac{1}{2}$	ap.aut.	G	rocks	Eng. bot. 2583. *U'lva*
26137	botryoìdes *Lyng.*	grape-like	thin skin	...	aut	G	damp places	Grev. cryp. 243
26138	adnàta *Ag.*	adnate	gregarious	$\frac{1}{2}$	aut	Y.Br	mount.rocks	Lyng. hyd. 69
26139	rósea *Lyng.*	rosy	gregarious	...	su	Pk	on lichens	Grev. cryp. 51
26140	montàna *Ag.*	mountain	leaf-like	$1\frac{1}{2}$	su	R.G	alpine rocks	Eng. bot. 2195. *U'lva*
26141	cruénta *Ag.*	bloody	thin crust	...	year	R.Br	damp walls	Grev. cryp. 205

3016. ECHINE'LLA *Ag.* ECHINELLA. (*Echinus*, a hedgehog; bristly appearance.) 1.—3.

26142	articulàta *Ag.*	jointed	thin film	...	jn.jl	G	lakes	Eng.bot.1378.C.*echinul.*

3017. ALCYONI'DIUM *Ag.* ALCYONIDIUM. (*Halkyoneion*, the foam of the sea; habitat.) 3.—7.

26143	diàphanum *Ag.*	transparent	fleshy mass	6	su	Y	ocean	Eng. bot. 263. *U'lva*
26144	flavéscens *Ag.*	flavescent	fleshy mass	3	su	Y	ocean	Fl. dan. 1245. *U'lva*
26145	defráctum *Ag.*	broken	vermicular	4	su	Y.Pk	ocean	Eng. bot. 1626. *U'lva*

3018. *NO'STOC* Ag. NOSTOC. (Without explanation.) 5.—22.

26146	commùne *Ag.*	common	lobed mass	2	su	Ol.G	damp places	Eng. bot. 461, *Tremélla*
26147	pruniförme *Ag.*	plum-shaped	little balls	$\frac{1}{2}$	su	Ol.G	lakes	Lyng. hyd. 68
26148	sphæ'ricum *Ag.*	spherical	little balls	$\frac{1}{2}$	su	Ol.G	still waters	Di. musc. 10. 17
26149	verrucòsum *Ag.*	warty	gregarious	1	ap	Ol.G	rocks	Di. musc. 10. 16
26150	cærùleum *Lyng.*	blue	minute balls	...	spring	Bt.G	wet mosses	Grev. cryp. 131

3019. BERKELE'YA Grev. BERKELEYA. (*Rev. Mr. Berkeley*, an English crypt. bot.) 1.

26151	frágilis *Grev.*	fragile	slipp. ball	$\frac{1}{2}$	spring	Br	sea	Grev. cryp. 294

3020. MYRIONE'MA *Grev.* MYRIONEMA. (*Myrios*, myriad, *nema*, filament.) 1.

26152	strangulàre *Grev.*	strangling	thin layer	...	su	D.Br	sea	Grev. cryp. 300

3021. CORYNE'PHORA *Ag.* CORYNEPHORA. (*Koryne*, a club, *phoreo*, to bear; club-shaped filaments.) 1.

26153	marìna *Ag.*	marine	lobed mass	$1\frac{1}{2}$	au	Br	sea shore	Grev. cryp. 53
	Rivulària tuberifórmis *E. B.* 1956							

3022. RIVULA'RIA *Ag.* RIVULARIA. (*Rivulus*, a rivulet; place of its growth.) 4.—11.

26154	àtra *Ag.*	dark	minute dots	$\frac{1}{12}$	o	D.G	sea plants	Eng. bot. 1798
26155	nitida *Ag.*	shining	aggregate	$\frac{1}{2}$	aut	G	sea	
26156	angulòsa *Ag.*	angular	little balls	$\frac{1}{4}$	su	Dl.G	ditches	Eng. bot. 968
26157	calcàrea *E. B.*	calcareous	confu. mass.	$1\frac{1}{2}$	year	G	lakes & mar.	Eng. bot. 1799
	Linkia dùra *Lyng.*							

3023. CHÆTO'PHORA *Ag.* CHÆTOPHORA. (*Chaite*, a bristle, *phoreo*, to bear; filaments.) 4.—12.

26158	pellìta *Lyng.*	fur-clad	thin layer	$\frac{1}{10}$	aut	R	marinerocks	Lyng. hyd. 66
26159	tuberculòsa *Ag.*	warty	balls	$\frac{1}{4}$	s	G	ditches	Eng.bot.2366. *Rivulària*
26160	endiviæfòlia *Ag.*	Endive-leaved	branched	2	su	G	still waters	Lyng. hyd. 65
	♀ crássa *Ag.*	thick-*leaved*	branched	2	su	G	lakes	Eng.bot. 967. U. *incras.*

26161 pisiformis *Ag.*	pea-shaped	little ball	½	su	G	lakes	Grev. cryp. 150
Chætóphora élegans *Grev. cryp.*							

3024. SCYTHYME'NIA *Ag.* SCYTHYMENIA. (*Skytos* leather, *hymen*, membrane; substance.) 1.

26162 rupéstris *Ag.*	rock	broad mass	24	su	Br	rocks	Eng. bot. 2194

TRIBE III. CONFERVOI'DEÆ.

3025. BYSSOCLA'DIUM *Ag.* BYSSOCLADIUM. (*Byssos*, fine flax, *klados*, branch.) 1.—

26163 fenestràle *Ag.*	window	fine tuft	⅙	year	G	on windows	Dlw. con. 94

3026. MYCINE'MA *Ag.* MYCINEMA. (*Mykes*, a kind of minute fungus, *nema*, a thread.) 5.—6.

26164 arachnoìdeum *Ag.*	cobweb-like	patch	1/10	year	Pa.G	dead trees	Dlw.con. C. *Confèrva*
26165 fúlvum *Ag.*	tawny	down-like	1/12	aut	Br	rotten wood	
26166 rubiginòsum *Ag.*	rusty	patch	½	year	Rust	rotten wood	Dlw. con. 68. *Confèrva*
26167 phosphòreum *Ag.*	phosphoric	patches	1/12	year	V	rotten wood	Dlw. con. 88. *Confèrva*
26168 pulvèreum *Ag.*	powdery	thin crust	1/12	year	G	rotten wood	Dlw. con. 78. D. *Conf.*

3027. CHROO'LEPUS *Ag.* CHROOL. (*Chroos*, skin, *lepo*, to decorticate; inner memb. changing to powder.) 5.6.

26169 Jólithus *Ag.*	Rock Violet	patches	1/12	year	P	rocks	Fl. dan. 829. 1
26170 odoràtus *Ag.*	sweet-scented	patches	1/12	winter	Br	trees	Lyng. hyd. 57
26171 lichenicola *Ag.*	Lichen-dwelling	down	1/12	su	R.O	on lichens	Eng. bot. 1609
26172 rubicùndus *Ag.*	ruddy	patches	1/12	su	R.Br	bark of ap.tr.	
26173 ebèneus *Ag.*	Ebony	patches	⅙	year	Bk	rocks	Eng.bot.702. *Byssus nig.*

3028. TRENTEPO'HLIA Ag. TRENTEPOHLIA. (*Trentepohl*, an obscure German botanist.) 3.—4.

26174 purpùrea *Ag.*	purple	patches	1/12	year	P	sea coa., roc.	Eng. bot. 192. *Byssus*
26175 aúrea *Ag.*	golden	patches	1/12	year	Y	roc. & sub.w.	Eng. bot. 212. *Byssus*
2 flicicola *Ag.*	Holly-dwelling	branch. patc.	1/12	spring	Y	holly bark	Eng. bot. 1639. *Confèrva*
26176 pulchélla *Ag.*	pretty	downy tufts	½	spring	R.Br	on Confèrvæ	Eng. bot. 2585. C. *minor*
2 chalýbea *Ag.*	iron	tufts	⅓	s	D.Ol	fresh water	Eng. bot. 1996

3029. SCYTONE'MA *Ag.* SCYTONEMA. (*Skytos*, leather, *nema*, filament; nature of filamentous fronds.) 6.—17.

26177 compáctum *Ag.*	compact	tufts	1	su	Bksh	mountains	Lyng. hyd. 28
26178 byssoìdeum *Ag.*	Byssus-like	tufts	1	su	B	rocks	Di. musc. 1. 18
26179 mỳochrous *Ag.*	mouse-colored	slimy coat	1	su	D.Br	rocks	
2 ocellàtum *Ag.*	eyed	slimy coat	1	su	D.Br	aquat. plants	Eng. bot. 2530
3 inundàtum *Ag.*	inundated	slimy coat	1	su	D.Br	inund.places	Eng. bot. 1555
26180 Bángii Lyng.	Bang's	compact tufts	1½	su	Ærug	subalp.banks	Lyng. hyd. 28
26181 Sowerbyànum Ag.	Sowerby's	short down	⅓	su	Ol.Br	ocean	Eng. bot.2219. C. *mirab.*
26182 comoìdes *Ag.*	hair-like	broad patches	⅙	o	R.Br	ocean	Eng. bot.1700. *Confèrva*

3030. STIGONE'MA *Ag.* STIGONEMA. (*Stigon*, dotted, *nema*, filament; regular annular dots of filaments.) 1.-3.

26183 atroìrens *Ag.*	dark-green	bushy tufts	½	su	Bk.G	rocks	Dlw. con. 25. *Confèrva*

3031. PROTONE'MA *Ag.* PROTONEMA. (*Protos*, first, *nema*, a filament; simplicity of structure.) 7.—10.

26184 rèpens *Ag.*	creeping	patches	¼	su	G	pots in both.	
26185 umbròsum *Ag.*	shady	patches	¼	su	G	on the earth	Dlw. con. 61. *Confèrva*
26186 velutìnum *Ag.*	velvety	patches	½	n	G	on the earth	Dlw. con. 77. *Confèrva*
26187 fràgrans *Ag.*	fragrant	patches	¼	n	G	on the earth	Eng. bot.1556. *Confèrva*
26188 cryptàrum *Ag.*	vault	patches	¼	su	G	caverns	Eng.bot.2588. *Confèrva*
26189 Orthótrichi *Ag.*	Orthotrichum	dense tufts	⅙	su	Br	on Orthotr.	Eng.bot.1638. C. *muscic.*
26190 *m*uscicola *Ag.*	Moss-dwelling	minute down	1/12	ap	Br	on mosses	Eng. bot.1701. C. *castan.*

3032. HYGRO'CROCIS *Ag.* HYGROCROCIS. (*Hygros*, moist, *krokis*, a little tuft.) 7.—9.

27191 barýtica *Ag.*	barytes	fine tufts	⅙	year	Tran	sol of mur.b.	
26192 atramènti *Ag.*	ink	fine tufts	1/12	year	Wsh	surf. of ink	Lyng. hyd. 57
26193 typhlodérma *Ag.*	obscure-skinned	fine tufts	⅙	year	Ol	in sol.g.arab.	Dlw. con. 83. *Confèrva*
26194 pállida *Ag.*	pallid	fine tufts	⅙	year	Y	sol. of ochre	Dlw. con. 78. *Confèrva*
26195 *R*ôsæ *Ag.*	Rose-*water*	fine tufts	1/12	year	Tran	rose water	
26196 sanguìnea *Ag.*	blood-*colored*	fine tufts	¼	year	C	isinglass size	
26197 vìni *Ag.*	wine	fine tufts	⅓	year	Y	in Mad. wine	

3033. LEPTO'MITUS *Ag.* LEPTOMITUS. (*Leptos*, slender, *mitos*, a thread.) 4.—15.

26198 minutìssimus *Ag.*	minutest	little tufts	1/12	year	Tran	on mar. algæ	
26199 lácteus *Ag.*	milky	patches	1/12	winter	Tran	pools	Dlw. con. 79. *Conf.*
26200 nànus *Ag.*	dwarf	like down	1/12	aut	G	rotten algæ	Dlw. con. 30. *Conf.*
26201 clavàtus *Ag.*	clavate	minute	1/12	aut	Tran	dead fishes	Lyng. hyd. 22

3034. MESOGLO'IA *Ag.* MES. (*Mesos*, middle, *gloios*, viscid; spines of branches a solid mass.) 5.—8.

26202 multifida *Ag.*	many-cleft	tufts	3	aut	R	Germ. ocean	Lyng. hyd. 1669. *Chord.*
26203 Hudsòni Ag.	Hudson's	branched	6	aut	R	ocean	Eng.bot.1687. *Ulvæ rish.*
26204 coccìnea *Ag.*	scarlet	bushy	4	su	R	ocean	Eng. bot. 2466
Rivulària verticillàta *E. B.*							
26205 capillàris *Ag.*	capillary	tufts	3	su	R	ocean	Lyng. hyd. 12
26206 vermiculàris *Ag.*	vermicular	bushy	5	au	Brsh	ocean	Lyng. hyd. 65
2 coriàcea *Ag.*	leathery	bushy	5	au	Brsh	ocean	Eng. bot. 1519
Rivulària vermiculàta *E. B.*							

3035. BATRACHOSPE'RMUM *Ag.* BATRACH. (*Batrachos*, frog, *sperma*, seed; grows in marshes.) 2.—6.

26207 vàgum *Ag.*	rambling	fine tufts	3	my	Bsh	ditches	Lyng. hyd. 64
2 tenuìssimum *Ag.*	slenderest	fine tufts	1½	my	D.Ol	ditches	Eng.bot.690. *Conf. ditra*
26208 moniliförme *Ag.*	necklace-shaped	fine tufts	2	su	G	fresh waters	
1 stagnàle *Ag.*	pool	fine tufts	2	su	G	pools	Di. musc. 7. 44
2 simplìcius *Ag.*	simpler	fine tufts	2	su	B	pools	Di. musc. 7. 45
3 purpuràscens *Ag.*	purpurascent	fine tufts	2	su	Pk	sea shore	Di. musc. 7. 40
4 detèrsum *Ag.*	cleaned	fine tufts	2	su	D.Ol	pools	Dlw. con. 11. *Conf. ditra*

3036. DRAPARNA'LDIA Ag. DRAPARNALDIA. (*James Philip Ralf. Draparnaud*, a French bot.) 3.—6.

26209 tènuis *Ag.*	slender	fine tufts	⅙	year	Dl.G	pools	Dlw.con 67. C. *protéus*
26210 plumòsa *Ag.*	feathery	broad tufts	6	su	Bt.G	rivulets	Eng.bot.2087. C. *fluviat*
26211 glomeràta *Ag.*	heaped	gelatin. tufts	4	sp.su	Bt.G	pools	Eng.bot.1746. C. *mutabilis*

3037. OSCILLATO'RIA *Ag.* OSCILLATORIA. (Plants having an *oscillatory* motion.) 13. — 47.

26212	alàta *Carm.*	winged	patches	¼	spring	Br	wet rocks	Grev. cryp. 222
26213	limbàta *Grev.*	bordered	thin layer	½	spring	V.C	wet rocks	Grev. cryp. 246
	rupéstris *Grev. cryp.*							
26214	tenuìssima *Ag.*	slenderest	patches	⅛	su	Pa.G	warm springs	Eng. bot. 2584. *Conf.*
26215	autumnàlis *Ag.*	autumnal	slimy mass	1½	su	Ol.G	on the earth	
	2 vaginàta *Ag.*	sheathed	slimy mass	1½	su	Ol.G	in the earth	Dlw. con. 99
26216	nìgra *Ag.*	black	floating tufts	½	su	D.G	still waters	Dlw.con.64. *O. fontinàlis*
26217	còrium *Ag.*	leather-*like*	broad layer	½	spring	Ysh	rocks in wat.	
26218	subfùsca *Ag.*	brownish	tufts	1	year	Br.V	stones in riv.	
26219	spléndida *Grev.*	splendid	thin masses	1½	year	Pa.B	wat. in hoth.	
26220	tènuis *Ag.*	slender	slippery layer	½	spring	Pa.G	still waters	Dlw. con. 20. C. *limòsa*
26221	limòsa *Ag.*	mud	floating mass.	6	year	Ærug	mud. bot. po.	Fl. dan. 1549. 2
26222	cyànea *Ag.*	blue	thin film	...	year	B	church walls	Eng.bot 2578. *Conférva*
26223	decórticans *Ag.*	barking	thin flakes	½	mr	B.G	damp wood	Dlw. con. 26
26224	ochràcea *Lyng.*	ochre-*colored*	gelat.masses	½	year	Och	pools	Dlw. con. 62. *Conférva*

3038. CA'LOTHRIX *Ag.* CALOTHRIX. (*Kalos*, beautiful, *thrix*, a hair; beauty of filaments.) 8.—12.

26225	lutèola *Grev.*	yellowish	fine down	...	aut	Y	marine algæ	Grev. cryp. 299
26226	nìvea *Ag.*	snowy	fine tufts	½	year	Pa.Y	sulph. sprin.	Dlw. con. C. *Conférva*
26227	confervìcola *Ag.*	Conferva-dwelling	minute tufts	¼	su	Gl	marine algæ	Eng. bot.2576. *Conférva*
26228	scopulòrum *Ag.*	rocks	patches	1/12	su	Pa.G	marine algæ	Eng.bot. 2171. *Conférva*
26229	fasciculàta *Ag.*	fascicled	tufts	½	su	Y.G	roc. on sea c.	
26230	mirábilis *Ag.*	wonderful	little patches	½	su	Ærug	on H.flùitans	Dlw. con. 96. *Conférva*
26231	distórta *Ag.*	distorted	floating patc.	1½	su	B.G.	lakes	Eng.bot.2577. *Conférva*
26232	lanàta *Ag.*	woolly	floating patc.	1½	su	G	springs on st.	
	2 fuscéscens *Ag.*	fuscescent	floating patc.	1½	su	Taw	pools	Eng.bot.2577. fig.sinistr.

3039. LY'NGBY*A* Ag. LYNGBYA. (*H. C. Lyngbye*, a Danish botanist.) 3. — 7.

26233	muràlis *Ag.*	wall	patch	1/12	year	G	damp earths	Eng. bot. 1554
26234	crispa *Ag.*	crisped	thick mass.	3	.....	D.G	seashore	Dlw. con. A. *Conférva*
26235	prolífica *Grev.*	prolific	floating mass.	1	winter	P	lakes	Grev. cryp. 303

3040. BA'NG*IA* Ag. BANGIA. (*Christian Frederick Bang*, a botanical author.) 3. — 5.

26236	Laminàriæ *Ag.*	Laminaria	little tufts	1/12	su	G	on L. escul	Lyng. hyd. 24
26237	atropurpùrea *Ag.*	dark-purple	silky tufts	2	su	D.P	marinerocks	Dlw. con. 103. *Conférva*
	2 fùsco-purpùrea *Ag.*	brown-purple	silky tufts	2	su	Br.P	sea coast	Dlw. con. 22. *Conférva*
26238	calophýlla *Carm.*	beautiful	thin patches	⅛	aut	G	stones	Grev. cryp. 210

3041. ZYGNE'MA *Ag.* ZYGNEMA. (*Zygos*, yoke, *nema*, filament; filam. jointed together in pairs.) 9. — 21.

26239	cruciàtum *Ag.*	crossed	entangl.mass.	¼	ap	Y.G	ditches	Eng.bot.2463. C. *bipunct.*
	2 lóngi-articulàtum *Ag.*	long-jointed	entangl.mass.	¼	ap	Y.G.	ditches	Dlw. con. 2. A.
	3 brèvi-articulàtum *Ag.*	short-joint.	entangl.mass.	¼	ap	Ysh	rivulets	Dlw. con. 2. B.
26240	decussàtum *Ag.*	decussate	floating tufts	1½	su	G	ditches	Dlw. con. 39
26241	bicolor *Ag.*	two-colored	floating tufts	3	su	G	sto. in rivul.	Eng.bot.2288. *Conférva*
26242	pectinàtum *Ag.*	pectinate	patches	1½	mr	G	rivulets	Eng.bot.2463. B. *Confér.*
26243	curvàtum *Ag.*	curved	patches	1½	mr	G	rivulets	Eng.bot.2463. A. C. *stict.*
26244	quìnìnum *Ag.*	quinate	large masses	¼	sp.su	Dl.G	still waters	Vau. con. 5. 1
26245	decimìnum *Ag.*	decimate	large masses	¼	su	Bt.G	still waters	Dlw.con.4. A. B. C. *nitida*
26246	nìtidum *Ag.*	shining	float.patches	2	su	Bt.G	ditches	Eng.bot.1656. C. *spiràlis*
26247	punctàtum *Ag.*	dotted	floating cloud	¾	su	Bt.G	pools	Dlw. con. 51. *Conférva*

3042. MOUGEO'T*IA* Ag. MOUGEOTIA. (*J. B. Mougeot*, a cryptogamic botanist.) 2. — 6.

26248	genufléxa *Ag.*	knee-bent	entangl.mass.	1/12	ap	Y.G	ditches	Dlw. con. 6. *Conférva*
26249	cærulèscens *Ag.*	cærulescent	pale patches	1½	jl	P.B	ditches	Eng.bot.2457. *Conférva*

3043. HYDRODI'CTYON *Ag.* HYDRODICTYON. (*Hydor*, water, *dicktyon*, net; reticulated structure.) 1.—2.

26250	utriculàtum *Ag.*	purse-like	floating web	6	jn.s	G	riv. & lakes	Eng.bot.1687. C. *reticul.*

3044. CONFE'RVA *Ag.* CONFERVA. (*Conferruminо*, to consolidate; close coherence.) 52.—130.

I. SI'MPLICES. — *Filaments simple.*

i. COLORA'TÆ. — *Floating, cobwebbed, colored.*

26251	ericetòrum *Roth*	heath	fine web	¾	sp.su	Br.P	dry bogs	Grev. cryp. 261
26252	alpìna *Bory*	alpine	fine web	1	sp.su	Br	mountains	Grev. cryp. 261
26253	fasciàta *Dil.*	banded	fine web	½	spring	P.Br	pit. on carr.	Dlw. con. B. *Conférva*
26254	bombýcina *Ag.*	silky	floating cloud	¾	su	G	pools & dit.	Dlw. con. 60. C. *sórdida*

ii. VI'RIDES — *Floating, cobwebbed, green.*

26255	floccòsa *Ag.*	napped	float. masses	1½	spring	G	ditches	Eng.bot.2303. C. *sórdida*
26256	mucòsa *Mert.*	mucous	float. masses	1½	spring	G	bogs	Dlw. con. B. *Conférva*
26257	zonàta *W. & M.*	zoned	long tuft	3	year	G	sto. in rivul.	Dlw. con. 47. C. *lucens*
26258	dissìliens *Dil.*	bursting	floating tufts	3	su	G	ditches	Eng. bot. 2461
26259	impléxa *Dil.*	entangled	broad mat	3	su	G	sea-shore	Eng.bot.2309. C. *impléxa*

iii. CAPILLA'RES. — *Capillary or setaceous; articulations filled with globose granules, when dry alternately compressed.*

26260	tumìdula *E. B.*	tumidish	fine film	1	mr	G	pools	Eng. bot.1670. C. *inflàta*
26261	vesicàta *Ag.*	blistered	float. masses	6	mr	G	ditches	Eng.bot.2304. C. *alternà.*
	2 fuscéscens *Ag.*	fuscescent	float. masses	6	mr	G	ditches	Dlw. con. B.
26262	rivulàris *L.*	rivulet	long tufts	24	sp.su	G	rivers	Eng. bot. 1654.
	2 ánglica *Ag.*	English	long tufts	24	sp.su	G	ditches	Dlw. con. 79
26263	capillàris *Ag.*	capillary	long tufts	3	sp.su	G	ditches	Di. musc. 5. 25. B
26264	*Linum Roth*	Flax	long tufts	3	sp.su	G	ocean	Lyng. hyd. 50
26265	intricàta *Grev.*	matted	small tufts	¼	spring	G	sea shore	
26266	tortuòsa *Dil.*	tortuous	crisp masses	2½	ap	G	sea shore	Eng. bot. 2220
26267	crássa *Ag.*	thick	crisp masses	1	ap	G	salt marshes	Dlw. con. 9
26268	Melagònium *Web.*	Melagonium	tufts	4	su	G	ocean	Dlw. con. B
26269	æ'rea *Dil.*	brazen	long tufts	6	year	G	ocean	Dlw. con. 80
26270	Youngàna Dil.	Young's	minute tufts	¼	su	G	sea shore	Dlw. con. 102
26271	hormoìdes *Lyng.*	necklace-like	minute tufts	¼	su	G	sea shore	Lyng. hyd. 49
26272	collàbens *Ag*	slippery	floating tufts	4	su	G	Germ. ocean	Eng. bot. 1929. C. *æ'rea*
26273	fláccа *Dil.*	flaccid	tufts	2	year	G	on Hutchins.	Dlw. con. 49
26274	isógona *E. B.*	equal-jointed	float. patches	1	spring	G	on *F.* vesicul.	Eng.bot.1930. C. *Young.*
26275	fucòrum *Roth*	Fucus	tufts	½	su	Brsh	on *Fuci*	Dlw.con. C. C. *fláccida*
26276	fláccida *Lyng.*	drooping	tufts	½	my	Brsh	on *Fuci*	Eng. bot. 2310

iv. Adna'tæ. — *Adnate, pencilled, fastigiate, colored.*

26277 ferruginea *Roth*	rusty	tufts	1	year	Rus.	on *Fuci*	Dlw.con.66. C. *fuckcola*
26278 cúrta *Dil.*	short	minute tufts	½	su	OlBr	on *Fuci*	Dlw. con. 76
26279 cárnea *Dil.*	flesh	tufts	1½	aut	Pk	on *A'lgæ*	Dlw. con. 84

II. Ramòsæ. — *Filaments branched.*

26280 æruginòsa *Hud.*	verdigrise	tufts	1½	su	Bt.G	sea shore	Dlw. con. E.
26281 Brównii Dil.	Brown's	patches	1/12	spring	G	Irishcaverns	Dlw. con. D.
26282 stellàris *Fl. dan.*	starry	floating tufts	2	su	G	ins.ofwa.ves.	Fl. dan. 660. 1.
26283 ripária *Dil.*	bank	floating tufts	3	su	G	salt ditches	Eng. bot. 2100
26284 glomeràta *L.*	clustered	bushy tufts	1	su	Bt.G	riv.on stones	Eng.bot.1854.C.*lateralis.*
26285 crispàta *Roth*	curled	patches	2	sp.su	G	lakes	Eng. bot. 2350
26286 frácta *Dil.*	broken	large tufts	6	sp.su	G	pools	Eng. bot. 2338
26287 pàtens *Ag.*	spreading	large tufts	½	su	G	ditches	
2 prolifera *Ag.*	proliferous	large tufts	½	su	G	ditches	Dlw. con.10.C. *flexuosa*

III. Cumula'tæ. — *Filaments branched and heaped.*

26288 congregàta *Ag.*	heaped	tufts	1	su	G	roc. sea coa.	Lyng.hyd.56.C.*uncialis*
26289 lanòsa *Ag.*	woolly	tufts	1	su	G	on *A'lgæ*	Dlw. con. E.
26290 flavéscens *Dil.*	flavescent	tufts	6	su	Y.G	salt ditches	Eng. bot. 2088
26291 sericea *Hud.*	silken	shining tufts	3	su	Y.G	sea shore	
26292 refrácta *Roth*	broken	crispent.tufts	4	jn.jl	Pa.G	ocean	Eng. bot.2327. C. *albida*
26293 áspera *Ag.*	rough	tufts	¾	year	G	ocean	Dlw.con.E.C. *nigricans*
26294 heteróchloa *Ag.*	various grass	tufts	¾	year	D.G	ocean	
26295 rupéstris *L.*	rock	dense tufts	4	su	Gl	ocean	Eng. bot. 1699
26296 ægagrópila *L.*	wild goat balls	soft ball	3	su	G	lakes	Eng. bot. 1377
26297 árcta *E. B.*	close	floating tuft	3	su	Tran	ocean	Eng. bot. 2098
26298 vaucheriæfórmis Ag.	Vaucheria-lk	branched	1½	su	G	ocean	Dlw. con. E. C. *arcta*
26299 catenàta *L.*	chain-like	patches	1	su	Br	ocean	Di. musc. 5. 27
26300 Hutchinsiæ Dil.	*Miss* Hutchins's	dense tufts	4	su	Gl	ocean	Dlw. con. 109
26301 pellúcida *Hud.*	pellucid	finely branch.	5	au	Pa.G	ocean	Eng. bot. 1716
26302 distans *Ag.*	distant	loose bundles	6	aut	Pa.G	ocean	Dlw. con. 21. C. *diffusa*

3045. BULBOCHÆ'TE *Ag.* Bulbochæte. (*Bolbos*, bulb, *chaite*, bristle; primary filaments.) 1.

26303 setigera *Ag.*	setigerous	delicate tufts	6	aut	Dl.G	lakes & riv.	Dlw.con.59.C.*nivalpora*

3046. NITE'LLA *Ag.* Nitella. (*Niteo*, to shine; shining plants.) 5. — 11.

26304 translùcens *Ag.*	transparent	branched	12	su	Y.Ol	pools	Eng. bot. 1855. Chàra
26305 fléxilis *Ag.*	flexible	branched	12	su	Y.Ol	pon. & rivul.	
Chàra fléxilis *L.*							
26306 opàca *Ag.*	opaque	branched	12	jl.au	Y.Ol	pools	Eng.bot.1070. Chàra *flex.*
26307 nidífica *Ag.*	nest-making	branched	12	jl.au	Y.Ol	pools	Eng. bot. 1703. Chàra
26308 grácilis *Ag.*	slender	muchbranch.	6	s	Y.Ol	pools	Eng. bot. 2140. Chàra

3047. CHA'RA *L.* Chara. (*Chairo*, to delight; delights in water.) 3. — 16

26309 hispida *L.*	hispid	branched	9	jl.au	Y.G	ponds	Eng. bot. 465
26310 vulgàris *L.*	common	branched	12	jl	Y.G	ponds	Eng. bot. 336
26311 áspera *W.*	rough	branched	5	su	Y.G	lakes	Grev. cryp. 339

3048. CERA'MIUM *Ag.* Ceramium. (*Keramion*, a pitcher; appearance of capsules.) 23. — 38.

I. Fastigia'ta. — *Filaments short, fastigiate.*

26312 lanuginòsum *Ag.*	woolly	fine down	1/12	year	Br	on *A'lgæ*	Dlw. con. 45. *Confèrva*
26313 floridulum *Ag.*	flowering.	little tufts	⅛	year	Pa.G	roc. sea shor.	Dlw. con. F
26314 rèpens *Ag.*	creeping	short down	1/12	jl	Pk	on large *A'lg.*	Eng.bot. 1608. *Confèrva*
26315 plùma *Ag.*	feather	fine tufts	⅛	su	R	on large *A'lg.*	Dlw. con. F.
26316 Davièsii Ag.	Davies's	small tufts	½	jl	R	sea shore	Eng. bot. 2329
26317 Róthii Ag.	Roth's	broad tufts	¼	su	V	sea shor. roc.	Eng. bot. 1702

II. Dichótoma. — *Filaments dichotomous; branchlets forked; joints obscure; theca involucred.*

26318 diâphanum *Ag.*	diaphanous	diffuse	5	su	Va	ocean	Eng. bot. 1742
2 pilòsum *Ag.*	pilose	diffuse	5	su	Va	ocean	Eng.bot.2428. *Confèrva*
26319 rùbrum *Ag.*	red	solitary weak	10	su	P	ocean	Eng bot.1166. *Confèrva*

III. Ramòsa. — *Branches furnished with branchlets, which are more or less dense and shortened.*

26320 tetragònum *Ag.*	square	tufts	3	su	R	ocean	Eng. bot. 1690
26321 pedicellàtum *Ag.*	stalked	dense tufts	4	su	O	sea shore	Dlw. con. 108
26322 Hookèri Ag.	Hooker's	fine tufts	1½	su	Pa.br	sea shore	Dlw. con. 106
26323 pàtens *Grev.*	spreading	solitary?	3	spring	Fi.R	sea	Grev. cryp. 318
26324 arbúscula *Ag.*	little tree	bushy tufts	3	year	D.R	sea shore	Eng. bot. 1916

IV. Alterna'ta. — *Branches pinnulate; pinnulæ alternate.*

26325 corymbòsum *Ag.*	corymbose	little tufts	1½	jl	R	sea shore	Eng. bot. 2352
26326 pinnulàtum *Ag.*	pinnulate	tufts	2	...	R	sea	
26327 ròseum *Ag.*	rosy	finely branch.	1½	su	R	ocean	Dlw. con. 17
26328 *thujoides Ag.*	Arbor-Vitæ-lk	finely branch.	6	jl	R	ocean	Eng.bot.2465.C.*purpur.*
26329 versicolor *Ag.*	various-colored	fine tufts	3	su	P.R	on *Fuci*	Eng.bot.966. C. *rosea*
26330 Borrèri Ag.	Borrer's	little patches	1½	o	O.R	ocean	Eng. bot. 1741
26331 tétricum *Ag.*	rough	tufts	6	spring	Dl.P	sea shore	Eng. bot. 1915
26332 interrúptum *Ag.*	interrupted	little tufts	½	jl	Dl.P	sea shore	Eng. bot. 1838.

V. Oppósita. — *Filaments pinnate; pinnæ opposite.*

26333 Turnèri Ag.	Turner's	delicate bran.	2	sp.su	Pk	sea shore	Eng. bot. 2339.
26334 plùmula *Ag.*	feather-*like*	delicate bran.	2	sp.su	Pk	sea shore	Eng.bot.1637. C. *Turnb.*

3049. GRIFFI'THSIA Ag. Griffithsia. (*Mrs. Griffiths*, of Devonshire.) 5. — 7.

26335 multífida *Ag.*	many-cleft	fine tufts	3	jl	R	sea shore	Eng.bot. 1816. *Confèrva*
26336 equisetifòlia *Ag.*	Equisetum-lvd	sponge-lk-tu.	6	su	R	sea shore	Eng. bot. 1479
26337 setácea *Ag.*	bristly	lax tufts	4	year	R	sea shore	Eng. bot. 1689
26338 barbàta *Ag.*	bearded	flocculent	1½	jl	C	sea shore	Eng. bot. 1814
26339 corállina *Ag.*	coralline	branch. tufts	3	jl	O.R	sea shore	Eng. bot. 1815

3050. CHÆTO'SPORA *Ag.* Chætospora. (*Chaite*, bristle, *spora*, seed; on fine divisions.) 1.

26340 Wiggii Ag.	Wigg's	finely branch.	5	su	R.Br	sea shore	Eng. bot. 1165. *Fucus*

3051. POLYSIPHO'NIA *Grev.* Polysiphonia. (*Polys*, many, *siphon*, tube; tubes for color.) 18. — 49.

I. Subpinna'tæ. — *Purple or scarlet, flat, somewhat pinnated.*

26341 parasitica *Grev.*	parasitical	small patches	1½	su	R.Br	on *Fuci*	Eng.bot.1429. *Confèrva*
26342 spinulòsa *Grev.*	spiny-*stmd*	small patches	1½	su	R.Br	sea shore	Grev. cryp. 90
26343 coccinea *Grev.*	scarlet	bushy tufts	4	year	S	ocean	Eng. bot.1055. *Confèrva*

II. SECUNDIRA'MEA. — *Creeping; branches divaricating, often one-sided.*

26344	divaricàta *Grev.*	divaricating	tufts	3	su	R	ocean	Lyng. hyd. 34

III. PURPU'REA. — *Purple whole colored, adhering to paper.*

26345	grácilis *Grev.*	slender	long tufts	4	year	P	ocean	Dlw. con. 40. C. *stricta*

IV. PENICELLA'TÆ. — *Pencilled, black, generally rose-colored above, adhering to paper.*

26346	violàcea *Grev.*	violet	little bushes	9	su	Vi	ocean	Lyng. hyd. 35
	2 major *Ag.*	larger	bushy tufts	6	su	D.P	sea shore	Eng. bot. 2340. C. *nigra*
26347	nigréscens *Grev.*	nigrescent	fine tufts	6	su	D.P	ocean	Eng.bot.1717. *Conférva*
	2 pectinàta *Ag*	pectinate	little tufts	1½	su	D.P	ocean	Eng. bot.1239 C. *fibràta*
26348	urceolàta *Grev.*	urceolate	long branches	8	year	R.Br	ocean	Dlw. con. G. *Conférva*
26349	elongàta *Grev.*	elongated	shrubby	8	year	R.Br	ocean	Dlw. con. 33. *Conférva*
26350	allóchroa *Grev.*	different-cld	small tufts	1½	year	V	ocean	Dlw. con. G. C. *fibràta*
26351	Brodiæ'i Grev.	Brodie's	large tufts	15	year	D.R	ocean	Dlw. con. 107. *Conférva*
26352	atrorubéscens *Grev.*	dark-red	long tufts	6	su	B.R	marine roc.	Dlw. con. 70. *Conférva*

V. NI'GRÆ. — *Black or blackish-brown when dry, rigid, scarcely adhering to paper.*

26353	fastigiàta *Grev.*	peaked	little bushes	2	su	D.Br	ocean	Eng. bot.1764. C. *polym.*
26354	Agardhiàna Grev.	Agardh's	bushy tufts	8	su	R	sea	Grev. cryp. 210
26355	bàdia *Grev.*	brown	fine tufts	3	su	D.Br	ocean	Dlw. con. G. *Conférva*
26356	recúrva *Grev.*	recurved	fine tufts	3	su	D.Br	sea shore	Dlw. con. G. C. *pàtens*

VI. LATERA'LES. — *Branchlets lateral, short, fascicled.*

26357	byssoìdes *Grev.*	Byssus-like	slender tufts	6	spring	R	sea shore	Eng. bot. 597. *Conférva*
26358	fruticulòsa *Grev.*	small-shrubby	finely branch.	4	su	Br	ocean	Eng. bot. 1686. *Fùcus*
26359	filamentòsa *Grev.*	filamentous	branch. tufts	4	mr	R	ocean	Eng.bot.2312. C. *Griffith*

3052. RYTIPHLÆ'A *Ag.* RYTIPHLÆA. (*Rytis*, a wrinkle, *phleo*, to abound in.) 2. — 3.

26360	tinctòria *Grev.*	dyer's	masses	6	year	Ol.G	ocean	Turn. fuci 224. *Fùcus*
26361	complanàta *Ag.*	plane	tufts	5	su	R	sea	Turn. fuci 23.h. *Fùcus.*

3053. ECTOCA'RPUS *Ag.* ECTOCARPUS. (*Ektos*, outside, *karpos*, fruit; theca not enclosed.) 4. — 8.

26362	siliculòsus *Ag.*	small-podded	bushy	6	spring	D.G	ocean	Dlw. con. E. *Conférva*
	2 atrovìrens *Ag.*	dark-green	bushy	6	spring	Rus.	ocean	Eng. bot. 2319. C. *siliculó.*
	3 ferrugíneus *Ag.*	ferruginous	bushy	6	spring	Rus.	ocean	Eng.bot.2290. C. *littoràl.*
26363	brachiàtus *Ag.*	brachiate	floating tufts	3	ap	Pa.br	ocean	Eng. bot.2571. *Conférva*
26364	granulòsus *Ag.*	granular	flocculent	3	jl	Ol.G	on *Fùci*	Eng. bot.2351. *Conférva*
26365	tomentòsus *Ag.*	downy	fine down	2	jl	Br	ocean	Grev. cryp. 316

3054. SPHACELLA'RIA *Ag.* SPH. (*Sphakelos*, gangrene; appearance of truncate extrem. of frond.) 6.—14.

26366	racemòsa *Grev.*	racemose	tufts	1	f	Ol.G	sea shore	Grev. cryp. 96
26367	cirrhòsa *Ag.*	cirrhous	dense tufts	1	su	Ol.G	ocean	Dlw. con. 86. *Conférva*
	2 patentíssima *Grev.*	most spreading	little tufts	½	su	Ol.G	on *Fùci*	Grev. cryp. 317
26368	radìcans *Ag.*	rooting	fine tufts	⅔	su	Br.Ol	marine roc.	Dlw. con. C. *Conférva*
26369	plumòsa *Ag.*	plumose	flaccid	3	spring	G.Br	ocean	Eng.bot.2330. C. *pinnàta*
26370	Mertènsii Ag.	Mertens's	elegant tufts	4	su	Ol.Br	sea shore	Eng. bot. 999. *Conférva*
26371	scopària *Ag.*	Broom	dense tufts	3	su	Br	ocean	Eng. bot.1552. *Conférva*

3055. CLADO'STEPHUS *Ag.* CLAD. (*Klados*, a branch, *stephos*, a crown; whorled branches.) 2. — 7.

26372	spongiòsus *Ag.*	spongy	rigid tuft	3	su	G	ocean	Eng. bot. 2427. 1. *Conf.*
26373	myriophýllum *Ag.*	myriad-leaved	rigid tuft	5	su	G	ocean	Eng. bot. 1718. C. *vertic.*

TRIBE IV. ULVA'CEÆ.

3056. VAUCHE'RIA Ag. VAUCHERIA. (*Rev. M. Vaucher*, of Geneva, a bot. author.) 7. — 29.

26374	dichótoma *Ag.*	two-forked	large tufts	12	su	D.G	ditches	Eng. bot. 932. *Conférva*
	2 submarìna *Ag.*	submarine	large tufts	12	su	D.G	submar.ditc.	Lyng. hyd. 20
26375	Dillwýnii Ag.	Dillwyn's	thin mat	1	sp.su	D.G	on the earth	Dlw. con. 16. C. *frígida*
26376	terréstris *Ag.*	ground	creeping	1	sp.aut	G	moist grou.	Vau. con. 2. 3
26377	radicàta *Ag.*	rooting	patches	¼	s	D.G	dry ditches	Eng. bot. 324. *Trem. gr.*
26378	geminàta *Ag.*	double	large masses	6	su	D.G	still waters	Eng. bot. 1766
26379	racemòsa *Ag.*	racemose	large masses	4	su.aut	D.G	ditches	Lyng. hyd. 23
26380	multicapsulàris *Ag.*	many-fruited	patches	1/12	su.aut	D.G	dry banks	Dlw. con. 71. *Conférva*

3057. CO'DIUM *Ag.* CODIUM. (*Kodion*, a skin; appearance of second species.) 2. — 7.

26381	tomentòsum *Ag.*	downy	coralloid	6	jn	G	ocean	Eng. bot. 712. *Fùcus*
26382	bùrsa *Ag.*	purse	spong. mass	3	year	G	ocean	Eng. bot. 2183. *Fùcus*

3058. BRYO'PSIS *Ag.* BRYOPSIS. (*Bryon*, a moss, *opsis*, resemblance.) 1. — 7.

26383	plumòsa *Ag.*	feathery	fine tufts	2	s	Dp.G	ocean	Eng.bot.2375. *U'lo.plum.*
26384	compósita *Ag.*	compound	fine tufts	3	su	D.G	marine roc.	

3059. SOLE'NIA *Ag.* SOLENIA. (*Solen*, a tube; tubular nature of fronds.) 4. — 18.

26385	intestinàlis *Ag.*	intestinal	simple	24	su	G	ditches	
	2 máxima *Ag.*	largest	simple	24	su	G	ditches	Di. musc. 9. 7
26386	*Linza* Ag.	Linza	simple	18	su	G	ocean	Di. musc. 9. 6
	2 lanceolàta *Ag.*	lanceolate	simple	18	su	G	ocean	Di. musc. 9. 5
26387	compréssa *Ag.*	compressed	nearly simple	12	su	G	ocean	Eng. bot. 1739. *U'lva*
	2 crinìta *Ag.*	haired	compound	12	su	G	ocean	Di. musc. 2. 7
26388	clathràta *Ag.*	latticed	branched	3	su	Ysh	fresh water	Dlw. con. F. C. *paradóxa*
	2 uncinàta *Ag.*	hooked	irreg. branc.	3	su	Ysh	ocean	Eng. bot.2137. *U'lv. ram.*

3060. *U'*LVA *L.* ULVA. (*Ul*, water, *Celt.*; place of growth.) 5. — 12.

26389	latíssima *L.*	broadest	soft leaves	12	su.aut	G	ocean	Eng. bot. 1551
26390	Lactùca *L.*	Lettuce	soft leaves	5	spring	G	marine roc.	Grev. cryp. 313
26391	bullòsa *Roth*	blistered	soft leaves	6	su.aut	G	ditches	Eng. bot. 2320
26392	crispa *Light.*	crisp	broad mass	½	su	G	on the earth	Di. musc. 10. 12
26393	furfurùcea *Fl. dan.*	furfuraceous	minute leaves	1/12	aut	G	walls	Grev. cryp. 265

3061. PO'RPHYRA *Ag.* PORPHYRA. (*Porphyra*, purple; plants.) 2. — 3.

26394	laciniàta *Ag.*	torn	soft leaves	4	su	P	sea shore	Fl. scot. 33
26395	purpùrea *Ag.*	purple	soft leaves	8	su	P	sea shore	

TRIBE V. FLORI'DEÆ.

3062. POLYI'DES *Ag.* POLYIDES. (*Polyeides*, multifarious; diversity of appearance.) 1.

26396	lumbricàlis *Ag.*	worm-like	coralloid	6	n	Br	ocean	Eng. bot. 1738. *Fùc. rot.*

3063. PTILO'TA *Ag.* Ptilota. (*Ptilotos*, pinnated; form of frond.) 1.—4.

26397 plumòsa *Ag.*	feathery	fine tufts	4	su.aut	R	ocean	Eng. bot. 1308. Fucus
2 tenuissima *Ag.*	most delicate	fine tufts	4	su.aut	R	sea shore	

3064. RHODO'MELA *Ag.* Rhodomela. (*Rhodon*, a rose, *melos*, a limb; color of fronds.) 5.—21.

26398 dentàta *Ag.*	toothed	flat branched	4	su	Ol.Br	sea shore	Eng. bot. 1241. Fucus
26399 lycopodiòides *Ag.*	Lycopodium-lk	coralloid	6	su	Ol.Br	ocean	Eng. bot. 1163. Fucus
26400 subfùsca *Ag.*	brownish	finely branch.	6	su	Ol.Br	ocean	Eng. bot. 1164. Fucus
26401 scorpiòides *Ag.*	scorpion-like	feathery	4	su	R.P	ocean	Eng. bot. 1428. Fucus
26402 pinastròides *Ag.*	Pinaster-like	acicular	3	su	Br	ocean	Eng. bot. 1042. Fucus

3065. CHO'NDRIA *Ag.* Chondria. (*Chondros*, cartilage; substance of fronds.) 9.—38.

26403 pinnatifida *Ag.*	pinnatifid	bushy	6	su	Psh	ocean	Eng. bot. 1202. Fucus
26404 obtùsa *Ag.*	blunt	bushy	4	su	Y.Pk	ocean	Eng. bot. 1201. Fucus
26405 ovàlis *Ag.*	oval	rigid branch.	4	su	Br	ocean	Eng. bot. 711. Fucus
26406 dasyphýlla *Ag.*	thick-leaved	Sèdum-like	4	year	P	ocean	Eng. bot. 847. Fucus
26407 tenuissima *Ag.*	slenderest	asparagoid	6	year	Pa.Ol	ocean	Eng. bot. 1882. Fucus
26408 clavellòsa *Ag.*	small-studded	gelatinous	9	jl.au	Pa.pk	ocean	Eng. bot. 1203. Fucus
26409 kalifòrmis *Ag.*	kaliform	coralloid	5	jn	Dl.P	ocean	Eng. bot. 640. Fucus
26410 articulàta *Ag.*	jointed	much branch.	6	su	R.Pk	ocean	Eng. bot. 1574. Fucus

3066. SPHÆROCO'CCUS *Ag.* Sphærococcus. (*Sphaira*, orb, *kokkos*, fruit; theca round.) 23.—128.

26411 renifòrmis *Grev.*	reniform	broad leaves	4	aut	Fi.R	marine roc.	Turn. fuci 113. Fucus
26412 rùbens *Ag.*	red	tufts	4	winter	Psh	ocean	Eng. bot. 1053. Fucus
26413 Brodiæ'i Ag.	Brodie's	proliferous	4	su.aut	Psh	ocean	Lyng. hyd. 3
26414 membranifòlius *Ag.*	membranous-lvd	branched	6	o.ja	R.P	ocean	Turn. fuci, 74. Fucus
26415 Palmétta *Ag.*	Palmetto	flat branched	3	su	Dl.P	sea shore	Eng. bot. 1120. Fucus
26416 norvégicus *Ag.*	Norwegian	little tufts	1½	aut	D.P	marine roc.	Turn. fuci 41. Fucus
26417 crispus *Ag.*	crisp	branched	4	s.my	R.Br	ocean	Turn. fuci 216. Fucus
26418 mammillòsus *Ag.*	teated	branched	4	year	R.Br	ocean	Eng. bot. 1054. Fucus
26419 ciliàtus *Ag.*	ciliated	flat lobed	6	winter	R.Br	ocean	Eng. bot. 1069. Fucus
2 palmàtus *Ag.*	palmated	flat lobed	6	winter	R.Br	sea shore	
3 jubàtus *Ag.*	maned	finely cut	6	winter	R.Br	sea shore	Lin. tr. 3. 17. 2. Fucus
4 angústus *Ag.*	narrow	finely cut	6	winter	R.Br	sea shore	
5 spinòsus *Ag.*	spiny	finely cut	6	winter	R.Br	sea shore	
26420 gigartìnus *Ag.*	grape-stone	coralloid	3	year	R.Br	sea shore	Eng. bot. 908. Fucus
26421 Teèdii *Ag.*	Teed's	flat branched	4	su	Dp.R	ocean	Turn. fuci 208. Fucus
26422 córneus *Ag.*	horny	finely pinnat.	3	su	dp.pk	ocean	Eng. bot. 1970. Fucus
2 pinnàtus *Ag.*	pinnated	finely pinnat.	3	su	dp.pk	sea shore	Turn. fuci 257, d.
3 pulchéllus *Ag.*	pretty	finely pinnat.	3	su	dp.pk	sea shore	Turn fuci 257, p.
4 Nereideus *Ag.*	Nereid	finely pinnat.	3	su	dp.pk	sea shore	
5 clávifer *Ag.*	club-bearing	finely pinnat.	3	su	dp.pk	sea shore	Turn. fuci 257, 9
6 clavàtus *Ag.*	clavate	entangled	⅔	su	R	marine roc.	Grev. cryp. 79
Chóndria pusilla *Hook.*							
26423 cartilagìneus *Ag.*	cartilaginous	finely pinnat.	8	year	dl.br	ocean	Eng. bot. 1477. Fucus
26424 coronopifòlius *Ag.*	Buckhorn-lvd	rigid bushy	6	su	Dp.R	ocean	Eng. bot. 1478. Fucus
26425 laciniàtus *Ag.*	jagged	flat lobed	3	f.my	Pk	ocean	Eng. bot. 1068. Fucus
26426 bifìdus *Ag.*	bifid	bushy lobed	2	f.my	p.pk	sea shore	Eng. bot. 773. Fucus
26427 cristàtus *Ag.*	crested	small tuft	1½	su	Pk	ocean	Grev. cryp. 85
26428 confervòides *Ag.*	Conferva-like	much branch.	6	aut.w	Ol.G	ocean	Eng. bot. 1668. Fucus
26429 plicàtus *Ag.*	plaited	coarse bush	3	year	Ol.Br	ocean	Eng. bot. 1089. Fucus
26430 Griffithsiæ Ag.	*Mrs.* Griffiths's	coarse tuft	1½	aut	Br.R	marine roc.	Turn. fuci 37. Fucus
26431 aciculàris *Ag.*	pointed	branched	3	aut	Dl.R	ocean	Turn. fuci 126. Fucus
26432 purpuráscens *Ag.*	purpurascent	thinly branc.	6	year	Pa.Y	ocean	Eng. bot. 1243. Fucus
26433 lichenòides *Ag.*	Lichen-like	thinly branc.	9	s	R	ocean	Grev. cryp. 341

3067. HALYME'NIA *Ag.* Dulse. (*Hals*, the sea, *hymen*, a membrane; fronds.) 6.—71.

26434 edùlis *Ag.*	eatable	broad leaves	8	aut	Dl.R	ocean	Eng. bot. 1307. Fucus
2 mèdia *Ag.*	intermediate	broad leaves	8	aut	R	sea shore	Turn. fuci, 113. g.
26435 palmàta *Ag.*	palmate	broad leaves	8	o.ap	psh.R	ocean	Eng.bot.1306. F. palmat.
2 marginifera *Ag.*	margin-bg	broad leaves	8	winter	P	ocean	Stack. fuci 12
3 sarniénsis *Ag.*	Guernsey	broad leaves	8	winter	P	sea shore	Turn. fuci 44. Fucus
26436 ligulàta *Ag.*	strap-*shaped*	lobed fronds	4	winter	P	ocean	Eng. bot. 421. Ulva
26437 furcellàta *Ag.*	small-forked	much lobed	3	winter	P	ocean	Eng. bot. 1881. Ulva
25438 Opúntia *Ag.*	Indian fig	matted	1	sp.aut	Pa.p	ocean	Eng. bot. 1868. Nitrol.
26439 purpuráscens *Ag.*	purpurascent	much branch.	6	su	Psh	ocean	Eng. bot. 641. Ulva
1 crispàta *Grev.*	crisped	distorted	9	su	dk.p	sea shore	Grev. cryp. 240

3068. BONNEMAISO'NIA Ag. Bonnemaisonia. (*M. Bonnemaison*, a French cryptogamic botanist.) 1.-3.

26440 asparagòides *Ag.*	Asparag.-like	finely branc.	4	jl.n	Dl.pu	sea shore	Eng. bot. 571. Fucus

3069. DELESSE'RIA Ag. Delesseria. (*M. Benjamin Delessert*, a French bot. patron.) 11.—24.

26441 sanguìnea *Ag.*	blood-*colored*	bushy	6	ja.my	Fi.pk	ocean	Eng. bot. 1041. Fucus
26442 sinuòsa *Ag.*	indented	leafy tufts	7	su	Fi.R	ocean	Eng. bot. 822. Fucus
26443 ruscifòlia *Ag.*	Ruscus-leaved	flat lobed	4	ja.f	Fi.p	ocean	Eng. bot. 1395. Fucus
26444 hypoglóssum *Ag.*	*tongue*-under-tongue	tufts	3	jn.s	Fi.pk	ocean	Eng. bot. 1396. Fucus
26445 alàta *Ag.*	winged	finely branc.	6	ja.aut	dp.pk	ocean	Eng. bot. 1287. Fucus
2 dilatàta *Ag.*	dilated	finely branc.	6	ja.aut	dp.pk	sea shore	
3 angustissima *Ag.*	narrowest	finely branc.	6	ja.aut	dp.pk	sea shore	
26446 Plocàmium *Ag.*	Plocamium	finely branc.	4	su.aut	dp.pk	ocean	Eng. bot. 1242. F. coccin.
26447 glandulòsa *Ag.*	glandular	finely branc.	1	aut	Fi.R	ocean	Eng. bot. 2135. Fucus
26448 laceràta *Ag.*	torn	nearly simple	6	jl.o	Pa.R	ocean	Eng. bot. 1067. Fucus
26449 punctàta *Ag.*	dotted	very tender	4	su	Bt.pk	sea shore	Eng. bot. 1573. Fucus
26450 ocellàta *Ag.*	spotted	very tender	5	su	Fi.pk	ocean	Lamour. dis. 32
26451 Bonnemaisòni Ag.	Bonnemaison's	very tender	3	su	Fi.pk	ocean	Grev. cryp. 322

Tribe VI. FUCOI'DEÆ.

3070. LEMA'NEA Ag. Lemanea. (*M. Leman*, a French botanist.) 2.—5.

26452 fluviàtilis *Ag.*	river	lax tufts	6	su	Dl.G	stones in riv.	
2 mèdia *Ag.*	intermediate	lax tufts	6	su	Dl.G	rivers	Eng. bot. 1765. Conferva
26453 torulòsa *Ag.*	torulose	tufts	4	aut	Dl.G	rivers	Ac. hol. 1814. 2. 1

3071. CHORDA'RIA *Ag.* Chordaria. (*Chorde*, a cord; appearance of plants.) 1.—5.

26454 flagelliformis *Ag.*	whip-shaped	long masses	24	su	Ol.G	ocean	Eng. bot. 1222. Fucus

3072. SCYTO'SIPHON *Ag.* SCYTOSIPHON. (*Skytos*, leather, *siphon*, tube; fronds coriaceous and tubular.) 2.

26455	f'ilum *Ag.*	thread	simple	240	su	Br.Ol ocean	Turn. fuci 86. *Fùcus*
	2 thrix *Ag.*	hair	simple	24	su	Br.Ol ocean	Stack. fuci 12. *Fùcus*
	3 tomentòsus *Ag.*	downy	simple	60	su	Br.Ol sea shore	Lyng. hyd. 19
26456	*f*œniculàceus *Ag.*	Fennel-*leaved*	simple	30	su	Br.Ol ocean	Turn.fuci 234.F.*sùbtilis*

3073. SPO'ROCHNUS *Ag.* SPOROCHNUS. (*Sporos*, seed, *chnous*, wool; reproductive organs.) 6.—14.

26457	pedunculàtus *Ag.*	stalked	downy	6	su	Lt.G sea shore	Eng. bot. 545. *Fùcus*
26458	aculeàtus *Ag.*	aculeate	much branc.	24	sp.su	Ol.G ocean	Turn. fuci 187. *Fùcus*
26459	vìridis *Ag.*	green	very finely br.	18	su	Ol.G ocean	Eng. bot. 1669. *Fùcus*
26460	villòsus *Ag.*	villous	downy	6	su	Pa.Y sea shore	Eng. bot. 546 *Confèrva*
26461	rhizòdes *Ag.*	rooty	smth.branch.	2	su	Y.Br ocean	Lyng. hyd. 13
	2 màjor *Ag.*	larger	smth.branch.	3	su	Y.Br ocean	Eng. bot.1688.C.*verruc.*
26462	ligulàtus *Ag.*	ligulate	much branc.	48	su	Ol.G ocean	Eng. bot. 1636. *Fùcus*

3074. HALI'SERIS *Ag.* HALISERIS. (*Hals*, the sea, *seris*, lettuce; membranous fronds.) 1.—5.

26463	polypodioìdes *Ag.*	Polypodium-lk	flat branch.	6	year	Ol.G ocean	Eng. bot 1758. F. *memb.*

3075. ENCŒ'LIUM *Ag.* ENCŒLIUM. (*En*, within, *koilos*, hollow; fronds tubular and bladdery.) 2.—4.

26464	bullòsum *Ag.*	blistered	simple tubul.	6	su	Ol.G sea coast	Eng. bot. 2570. U.*Turn.*
26465	Lyngbyànum Grev.	Lyngbye's	simple	12	aut	Ol.G sea shore	Grev. cryp. 290
	U'lva fistulòsa *Eng. bot.* 642.						

3076. ZONA'RIA *Ag.* ZONARIA. (*Zone*, a girdle; transverse lines.) 4.—34.

26466	pavònia *Ag.*	peacock	flat lobed	3	su	Br.G ocean	Eng. bot. 1276. U'*lva*
26467	dichòtoma *Ag.*	two-forked	branched	4	su	Ol.G ocean	Eng. bot. 774. U'*lva*
	2 intricàta *Ag.*	entangled	branched	6	su	Ol.G ocean	
26468	multifida *Ag.*	many-cleft	flat cut	3	au	Pa.Ol ocean	Eng. bot. 1913. U'*lva*
26469	atomària *Ag.*	atom	fan-leaved	5	su	Ol.G sea shore	Eng. bot. 419. U'*lva*

3077. STRIA'RIA *Grev.* STRIARIA. (*Stria*, a groove; plants marked with.) 1.

26470	attenuàta *Grev.*	tapering	branched	9	su	Ol.G ocean	Grev. cryp. 288. *Carm.*

3078. LAMINA'RIA *Ag.* LAMINARIA. (Sori upon the *laminæ* of fronds.) 8.—25.

26471	Agàrum *Ag.*	Agarum	large masses	60	su	Br ocean	Turn. fuci 75. *Fùcus*
26472	esculènta *Ag.*	esculent	large masses	60	su	Br ocean	Eng. bot. 1759. *Fùcus*
26473	digitàta *Ag.*	digitate	large masses	60	year	Ol.G ocean	Eng. bot. 2274. *Fùcus*
26474	bulbòsa *Ag.*	bulbous	large masses	60	year	Ol.Br ocean	Eng. bot. 1760. *Fùcus*
26475	saccharìna *Ag.*	saccharine	large masses	48	year	Ol.G ocean	Turn. fuci 163. *Fùcus*
	2 bullàta *Ag.*	blistered	large masses	48	year	Ol.G ocean	Eng. bot. 1376. F. *sacch.*
26476	débilis *Ag.*	weak	simple	8	su	Ol.G ocean	Grev. cryp. 277
26477	latifòlia *Ag.*	broad	simple	16	su	Ol.G ocean	Fl. norv. 7. 5
26478	Phyllitis *Ag.*	Phyllitis	simple	12	su	Bt.G ocean	Eng. bot. 1331. *Fùcus*

3079. LICHI'NA *Ag.* LICHINA. (*Lichen*, a lichen; resemblance.) 2.

26479	pygmæ'a *Ag.*	pygmy	small patches	$\frac{1}{4}$	su	G.B roc. on se. co.	Grev. cryp. 219
26480	confìnis *Ag.*	allied	small patches	$\frac{1}{12}$	su	G.B roc. on se. co.	Grev. cryp. 221

3080. FURCELLA'RIA *Ag.* FURCELLARIA. (*Furcilla*, a little fork; arrangement of fronds.) 1.

26481	fastigiàta *Ag.*	peaked	much branch.	9	aut.sp	R.Ol ocean	Eng. bot.824. F.*lumbric.*

3081. *FU'CUS L.* FUCUS. (*Phykos*, a Greek name for sea-weed.) 8.—18.

26482	nodòsus *L.*	knotty	leatherybran.	36	d	Ol.G ocean	Eng. bot. 570
	2 Mackàii Turn.	Mackay's	leatherybran.	24	d	D.Br ocean	Eng. bot. 1927
26483	vesiculòsus *L.*	bladdered	loose masses	24	sp.su	Ol.G ocean	Eng. bot. 1056
	2 longifrúctus *Ag.*	long-fruited	loose masses	24	sp.su	Ol.G ocean	
	3 linearis *Ag.*	linear	loose masses	24	sp.su	Ol.G ocean	Exper fuci 146
	4 subecostàtus *Ag.*	rather ribless	short masses	2	su	Ol.G salt marsh	Grev. cryp. 181
	5 laterifrúctus *Grev.*	lateral-fruited	loose masses	30	su	Ol.G ocean	Grev. cryp. 319
26484	ceranoìdes *L.*	thunderbolt-like	bushy	12	sp.su	Ol.G ocean	Eng. bot. 2115
26485	distìchus *L.*	two-rowed	bushy	12	sp.su	Ol.G ocean	Turn. fuci 4
26486	serràtus *L.*	serrated	masses	36	sp.aut	D.Ol ocean	Eng. bot. 1921
26487	canaliculàtus *L.*	channelled	small masses	6	sp.aut	Y.Ol ocean	Eng. bot. 823
26488	tuberculàtus *Esp.*	warted	branch. wart.	6	jn	Y.Ol ocean	Eng. bot. 726
26489	lòreus *L.*	strap-*like*	masses	36	su	D.Ol ocean	Eng. bot. 569

3082. CYSTOSEI'RA *Ag.* CYSTOSEIRA. (*Kystis*, bladder, *seira*, chain; upper part of fronds.) 7.—45.

26490	ericoìdes *Ag.*	Heath-like	coralloid	6	su.aut	Ol.Br ocean	Eng. bot. 1968. *Fùcus*
26491	granulàta *Ag.*	granulated	bushy	12	spring	Ol.G ocean	Eng. bot. 2169. *Fùcus*
26492	barbàta *Ag.*	bearded	much branch.	6	su.aut	Ol.Br ocean	Eng. bot. 2179. *Fùcus*
26493	discors *Ag.*	variable	bushy	6	su.w	Ol.Br ocean	Eng. bot. 2131. *Fùcus*
26494	abrotanifòlia *Ag.*	southernwood	bushy	14	spring	Ol.G ocean	Eng. bot. 2130. *Fùcus*
26495	fibròsa *Ag.*	fibrous	bush. deform.	6	su.w	Ol.Br ocean	Eng. bot. 1969. *Fùcus*
26496	siliquòsa *Ag.*	podded	loose masses	24	aut.sp	D.Ol ocean	Turn. fuci 159. *Fùcus*
	2 minor *Ag.*	smaller	loose masses	8	aut.sp	D.Ol ocean	Stack. fuci 11. *Fùcus*
	3 denudàta *Ag.*	naked	loose masses	24	aut.sp	D.Ol ocean	

CLASS XXIV. ORDER 8.

CRYPTOGA'MIA LICHE'NES.

TRIBE I. IDIOTHA'LAMI.

3083. SPILO'MA *Ach.* SPILOMA. (*Spiloma*, a spot; appearance of fructification.) 12.—39.

26497	tumidulum *Ach.*	tumidish	thin skin	4	year	O bark of trees	Eng. bot. 2151
26498	versicolor *Ach.*	changeable-clr	spotted crust	3	year	Gy bark of trees	Eng. bot. 2270
26499	microcìbnum *Ach.*	small-branch.	cloudy	1½	year	Wsh aged oaks	Eng. bot. 2150
26500	melanòpum *E. B.*	black-faced	sooty spots	2	year	B apple trees	Eng. bot. 2258
26501	microscópicum *E. B.*	microscopic	obl. patches	1½	year	Sea G old boards	Eng. bot. 2296
26502	murìle *E. B.*	wall	crust	3	year	Ysh old mortar	Eng. bot. 2287

26503 dispérsum *E. B.*	scattered	even crust	1 year	Gy	old rails	Eng. bot. 2398	
26504 decolòrans *E. B.*	staining	lobed patches	1½ year	Gy	old wood	Eng. bot. 2399	
26505 punctàtum *E. B.*	dotted	crust	2 year	Gy	old oaks	Eng. bot. 2472	
26506 variolòsum *E. B.*	speckled	cracked crust	2 year	Wsh	old trees	Eng. bot. 2077	
26507 auràtum *E. B.*	golden	tumid crowd.	1½ year	Wsh	old walls	Eng. bot. 2078	
26508 tuberculòsum *E. B.*	warted	even patch	3 year	Cæs	sandst. rocks	Eng. bot. 2556	

3084. SOLORI'NA *Ach.* Solorina. (*Solos*, solid mass, *rhinos*, skin; texture of fronds.) 2. — 10.

26509 crôcea *Ach.*	yellow	leafy frond	1½ sp.su	Ol.G	tops of mou.	Eng. bot. 498
26510 saccàta *Ach.*	hollowed	leafy frond	2 su	Gysh	on the earth	Eng. bot. 288

3085. LECI'DEA *Ach.* Lecidea. (*Lekis*, saucer, *eidos*, like; shields.) 66. — 183.

I. Renifórmes. — *Thallus crustaceous, reniform.*

i. Ni'gre. — *Apothecia constantly black, naked, not pruinose.*

26511 àtro-cinèrea *E. B.*	dark-grey	close patches	1½ year	Bl	rocks	Eng. bot. 2096	
26512 coracìna *Ach.*	raven	tessellated	2 year	Gy.B	graniterocks	Eng. bot. 2335.	L. *coracì.*
26513 àtro-álba *Ach.*	black & white	cracked crust	3 year	Bl	rocks	Eng. bot. 180	
26514 fòsco-àtra *Ach.*	dark-brown	thin crust	2 year	Bl	rocks	Eng.bot.1734.	L. *dendri.*
26515 fumòsa *Ach.*	smoky	tessellated	3 su	Br.Gy	alpine rocks	Eng.bot.1830.	L. *cochlim.*
Lichen athrocárpus *E. B.* 1829							
26516 lapicida *Ach.*	stone-splitting	broad patches	3 year	G	brick walls	Eng. bot.821.	L. *contigu.*
26517 petræ'a *Ach.*	rock	thin crust	1½ year	W	roc. & stones	Eng. bot. 246	
26518 cónfluens *Ach.*	confluent	tartareous	2 aut	Gy.Br	rocks	Eng. bot. 1964	
26519 parasèma *Ach.*	well-marked	membranous	3 aut	Wsh	bark of trees	Eng. bot. 1450	
26520 sanguinària *Ach.*	blood-*fruited*	rugose crust	2 year	Wsh	rocks	Eng. bot. 155	
26521 sabuletòrum *Ach.*	gravel-pit	thin cuticle	1½ year	Wsh	bark of trees		
2 geóchroa *Ach.*	earth-colored	thin cuticle	1½ year	Gy	bark of trees	Eng.bot.1450.	L. *parasì.*
26522 miscélla *Ach.*	mixed	lobed crust	2 year	Pa.Ol	whinst.rocks	Eng. bot. 1831	
26523 escharoìdes *E. B.*	scar-like	granul. crust	1½ jn	D.Br	earth & rocks	Eng. bot. 1247	
26524 aromática *Ach.*	aromatic	lobed crust	1½ year	Ol	old walls	Eng. bot. 1777	
26525 dolòsa *Ach.*	deceiving	broad cuticle	4 year	Cæs	rocks	Eng. bot. 2581	
26526 àtro-vìrens *Ach.*	dark-green	thin coat	2 year	B	rocks		
2 geográphica *Ach.*	geographical	figured crust	3 year	Y.Ol	rocks	Eng. bot. 245	
26527 sitàcea *Ach.*	yellow-colored	tessellated	2 year	Y.R	rocks	Eng. bot. 1118	
26528 Œdèri Ach.	Œder's	tessellat.powd.	2 year	Rsh	rocks	Eng. bot. 1117	
26529 álba *Ach.*	white	membranous	3 aut	W	bark of trees	Eng. bot.1349.	*Leprìria*
26530 citrinélla *Ach.*	lemon-*peel-crust.*	cracked coat	3 spring	Y.G	sand. ground	Eng. bot. 1877	
26531 uliginòsa *Ach.*	marsh	whole colored	3 spring	B	sandy heaths	Eng. bot. 1466	
26532 scabròsa *Ach.*	rugged-*shield.*	lobed patches	2 year	Pa.G	tiled roofs	Eng. bot. 1878	

ii. Muta'biles. — *Apothecia black, naked, when moistened becoming red or brown.*

26533 immérsa *Ach.*	immersed	even crust	4 year	Pa.Y	calcar. rocks	Eng. bot. 193
26534 rivulòsa *Ach.*	rivulet	broad incrust.	6 year	Br.Ol	rocks	Eng. bot. 1737

iii. Cine'rea. — *Apothecia black, with a grey bloom.*

26535 álbo-cærulèscens *Ach.*	bluish white	tartare. crust	3 su	Wsh	Scotch alps	Eng.bot.2244.	L. *pruinò.*
2 tûrgida *Ach.*	turgid	sinuated crust	3 su	W	stone walls	Eng.bot.820.	L. *multipl.*
26536 abiétina *Ach.*	Pine tree	pruinose	2 year	Gl.	trunks, A'bies		
26537 speirea *Ach.*	spiral	sinuated crust	4 spring	W.Y	flint. pebbles	Eng. bot. 1864	
26538 epipòtia *Ach.*	superficial	tartare. crust	2 su	W	Scotch alps	Eng. bot. 1157	
26539 corticola *Ach.*	bark-inhabiting	small verruc.	1 aut	Cæs	old trees	Eng. bot. 1892	
26540 conspurcàta *E. B.*	defiled	rimose crust	1½ aut	Cæs	old walls	Eng. bot. 964	

iv. Ru'fe. — *Apothecia blackish-brown, brownish, or deadened by some other color.*

26541 Lightfoótii Ach.	Lightfoot's	sinuat. patch.	¾ year	Pa.G	smooth bark	Eng. bot. 1451	
26542 quérnea *Ach.*	oak	thin crust	3 year	Y.G	clefts of bark	Eng. bot. 485	
26543 viridéscens *Ach.*	viridescent	thin crust	1½ year	Pa.G	dead trees		
26544 incàna *Ach.*	hoary	leprous	2 aut	Gl	trun. of trees	Eng. bot. 1683	
26545 sulphùrea *Ach.*	sulphur	cracked crust	2 aut	Su	rocks	Eng. bot. 1186	
26546 orósthea *Ach.*	perennial	toment. crust	3 year	Lt.G	trees & pales	Eng. bot. 1549	
26547 decolòrans *Ach.*	discoloring	granular	2 su	Gysh	on earth		
2 granulòsa *Ach.*	granular	granular	2 su	Gysh	on earth	Eng.bot.1185.	L. *quadri.*
Lichen escharoìdes *E. B.* 1247							
26548 anómala *Ach.*	anomalous	spotted patch.	3 aut	Pa.Ol	on earth	Eng.bot.2155.	L. *cyrtill.*
26549 rupéstris *Ach.*	rock	tartareous	2 su	Gysh	rocks	Eng. bot. 2243	
Lichen cálvus *E. B.* 948							
26550 lutèola *Ach.*	yellowish	thin crust	3 year	Wsh	bark of trees	Eng.bot. 845.	L. *vernàlis*
26551 carnèola *Ach.*	horny-cupped	papillose crust	3 year	Wsh	on oaks	Eng. bot. 965.	L. *cóhæres*
2 arceùtina *Ach.*	Juniper tree	smooth coat	2 year	W.Br	bark of trees	Eng.bot.1735.	L. *Griffit.*
26552 fòsco-lùtea *Ach.*	yellow-brown	thin crust	3 su	Gysh	mountains	Eng. bot. 1007	
26553 cinèreo-fòsca *Ach.*	cinereous-brown	cracked crust	3 year	Gysh	trun. of trees		
26554 anthracìna *Ach.*	coal-like	scaly crust	2 su	D.Br	rocks & trees	Eng.bot.432.	L. *bijùsinus*

v. Ru'bre. — *Apothecia dark-red, or whitish flesh-color.*

26555 cæ'sio-rùfa *Ach.*	reddish grey	tessellat.crust	3 su	D.Gy	rocks & trees	Eng.bot.1650.	L. *ferrug.*
26556 ichmadóphila *Ach.*	moisture-loving	leprous crust	2 year	G.W	on ear. in he.	Eng.bot.372.	L. *ericetór.*
26557 marmòrea *Ach.*	marbled	thin crust	3 year	Gy.W	bark of trees	Eng. bot. 739	
26558 alabastrìna *Ach.*	alabaster	thin crust	2 su	Gy.W	Scotland	Eng.bot.1651.	L. *rosellus*

vi. Lu'te. — *Apothecia pale-yellowish, waxen, or orange-colored.*

26559 melizea *Ach.*	yellow-*shield.*	cracked crust	1½ spring	Y.Ol	moss. trunks	Eng. bot.1963.	L. *lìteus*
26560 Ehrhartiàna Ach.	Ehrhart's	cartilag. crust	2 year	Gsh	rocks	Eng. bot. 1136	
26561 polýtropa *Ach.*	variable	tessellated	2 year	Pale	rocks	Eng. bot. 1264	
26562 lùcida *Ach.*	shining	soft crust	2 su	G.Y	rocks	Eng. bot. 1550	
26563 àtro-flàva *Ach.*	dark-yellow	ragged crust	2 year	Br	expos. flints	Eng. bot. 2009	
26564 lùteo-álba *Ach.*	yellow-white	smooth crust	1½ year	W	rocks	Eng. bot. 1426	

II. Lepidòma. — *Thallus crustaceous, of a regular figure or leaf, not reniform.*

26565 cándida *Ach.*	hoary	sinuous	3 year	Wsh	old walls	Eng. bot. 1138	
26566 vesiculàris *Ach.*	blistered	imbricated	3 su	Br.B	Highl. rocks	Eng.bot.1139.	L. *cæ.-nig.*
26567 lûrida *Ach.*	lurid	imbricated	3 su	G.Br	Scotch alps	Eng. bot. 1329	
26568 àtro-rùfa *Ach.*	dark red	imbricated	4 su	Br	red san. gro.	Eng. bot. 1162	
26569 scalàris *Ach.*	ladder	imbricated	3 aut.w	Pa.Ol	rocks & earth	Eng. bot. 1501	
26570 verruculòsa *E. B.*	small-warted	irregul.patch.	1 aut.w	B	hard rocks	Eng. bot. 2317	
26571 rubiformis *Ach.*	Briar-shaped	patches	¾ winter	Pa.G	turfy earth	Eng. bot. 2112	
26572 decipiens *Ach.*	deceitful	imbricated	2 spring	F	earth	Eng. bot. 870	
26573 pholidiòta *Ach.*	scaly	leafy crust	4 spring	Cæs	quartz rocks	Eng.bot.1955.	L. *globulì.*
26574 microphýlla *Ach.*	small-leaved	broken patch.	2 spring	Gy.G	trees	Eng. bot. 2128	

26575 canéscens *Ach.*	canescent	round. patch.	1½	spring	W	bark of trees	Eng. bot. 582
26576 dædàlea *E. B.*	intricate	leafy lobed	¾	spring	Y.G	rocks	Eng. bot. 2129

3086. CALI'CIUM *Ach.* CALICIUM. (*Kalykion*, a little cup; appearance of reproductive organs.) 17.—29.

26577 tigillàre *Ach.*	rail	soft crust	2	aut	Gl	trees	Eng. bot. 1530
26578 stigonéllum *Ach.*	small-dotted	pimpled	3	aut	Pa.Ol	on Lichens	Eng. bot. 2520. *C. sessile*
26579 microcéphalum *Ach.*	small-headed	cloudy streaks	¾	d	Ol.G	oak rails	Eng. bot. 1865
26580 claviculàre *Ach.*	club-*headed*	granul. crust	¾	aut	Gysh	naked wood	
26581 sphærocéphalum *Ach.*	sphere-headed	thin crust	½	spring	Gysh	old pales	Eng. bot. 414
26582 hyperéllum *Ach.*	bench	irregular coat	2	spring	Bt.G	old oak	Eng. bot. 1872
26583 chrysocéphalum *Ach.*	yellow-headed	patches	3	aut	Lem	trun. of trees	Eng. bot. 2501
26584 trabinéllum *Ach.*	small beam	dense granul.	4	aut	Br.Ol	boards	Eng. bot. 1540
26585 cantherèllum *Ach.*	small rafter	obscure crust	½	aut	Wsh	decay. wood	Eng. bot. 2537
26586 capitellàtum *Ach.*	small-headed	irregul. patch.	½	jl	G.Y	sandy soil	Eng. bot. 1539
26587 aciculàre *Ach.*	acicular	irreg. incrust.	3	su	Ol	Scotch firs	Eng. bot. 2385
26588 ferrugineum *E. B.*	rusty	lobed crust	4	aut	Pa.Ol	pales	Eng. bot. 2473
26589 inquinans *E. B.*	foul-*knobbed*	tessellat.crust	4	winter	W.Br	dead wood	Eng. bot. 810
26590 róscidum *E. B.*	dewy	mealy coat	4	year	G	old boards	Eng. bot. 1464
26591 débile *E. B.*	weak	close-set patc.	½	aut	Br	old timber	Eng. bot. 2462
26592 æruginòsum *E. B.*	verdigrise	granular	1½	winter	Dl.G	old boards	Eng. bot. 2502
26593 cúrtum *E. B.*	short-*stalked*	crowd. patch.	1½	winter	Dl.G	decay. wood	Eng. bot. 2503

3087. GYRO'PHORA *Ach.* GYROPHORA. (*Gyros*, a circle, *phoreo*, to bear; in disk of shields.) 8.—19.

26594 glàbra *Ach.*	smooth	leafy thallus	2	su	D.Ol	rocks	
2 polyphýlla *Wahl.*	many-leaved	leafy thallus	2	su	D.Ol	rocks	Eng. bot. 1282
26595 proboscidea *Ach.*	proboscis-like	netted frond	3	spring	Smo	rocks	Eng. bot. 2483
2 árctica *Ach.*	arctic	smooth lobed	1½	winter	Br	rocks	Eng. bot. 2485
26596 cylindrica *Ach.*	cylindrical	folded frond	2	spring	Gr.Ol	rocks	Eng. bot. 522
26597 eròsa *Ach.*	gnawed	ragged	3	year	Ol.Br	rocks	Eng. bot. 2066
26598 deústa *Ach.*	scorched	rough leafy	3	year	Ol.Br	rocks	Eng. bot. 2483
26599 pustulàta *Ach.*	pimpled	blistered frond	2	spring	Cin.G	rocks	Eng. bot. 1283
26600 pellíta *Ach.*	furred	sinuated	2	year	Gy.Br	rocks	Eng. bot. 931
26601 murina *Ach.*	mouse-*skin*	irregular lob.	1	year	Br	rocks	Eng. bot. 2486

3088. ENDOCA'RPON *Ach.* END. (*Endon*, within, *karpos*, fruit; recept. embedded in leaf.) 10.—22.

26602 sinópicum *Ach.*	red	tessellat.mass.	1	su	O	schist	Eng. bot. 1776
26603 samarágdulum *Ach.*	emerald	little patches	¾	su	Y.G	rocks	Eng. bot. 1512
26604 tephroides *Ach.*	cinereous	little patches	1	su	Gl	earth	Eng. bot. 2013
Lichen fuscéllus *Eng. bot.* 1500							
26605 Hedwigii Ach.	Hedwig's	crowd. patch.	½	su	Ol	on the earth	Eng.bot 595. L. *trapezif.*
2 láchneum *Ach.*	*black*-woolled	crowd. patch.	½	su	D G	on the earth	Eng. bot. 1698
26606 pállidum *Ach.*	pallid	finely lobed	¾	year	Pa.Ol	rocks	Eng. bot. 2541
26607 parasiticum *Ach.*	parasitical	round. patch.	½	su	Cop	on Lichens	Eng. bot. 1866
26608 miniàtum *Ach.*	vermilioned	thick crust	1	year	Gysh	rocks	Eng. bot. 593
26609 leptophýllum *Ach.*	fine-leaved	round patches	¾	spring	Br	rocks	Eng. bot. 2012
26610 complicàtum *Ach.*	entangled	coriaceous	¾	year	Gysh	rocks	Eng bot.593.2. L. *amphi.*
26611 Weberi Ach.	Weber's	cartilaginous	¾	w.sp	G.Br	wet rocks	Eng.bot.594. L. *aquátic.*

TRIBE II. CŒNOTHA'LAMI.

3089. THELOTRE'MA *Ach.* THEL. (*Thele*, nipple, *trema*, orifice; pierced protuberances of crust.) 5.—19.

26612 lepadìnum *Ach.*	rock	smooth crust	1½	year	Wsh	holly bark	Eng.bot.678. L. *inciùsus*
26613 exanthemáticum *Ach.*	sprouting	tartareous	2	year	Gysh	calcar. rocks	Eng. bot. 1184
26614 variolarioides *Ach.*	Variolaria-like	tessellated	2	year	Pa.Ol	bar. of trees	
2 agelæ'um *Ach.*	shepherd's	tessellated	2	year	Pa.Ol	bar. of trees	Eng. bot. 1730
26615 melaleùcum *E. B.*	grey	obscure crust	3	year	Y	young oaks	Eng. bot. 2461
26616 hymènium *E. B.*	membraned	granular	4	year	G	old oaks	Eng. bot. 1731

3090. PYRE'NULA *Ach.* PYRENULA (Dimin. of *pyren*, a kernel; receptacle in thalmium.) 4.—34.

26617 nitida *Ach.*	shining	cartilaginous	1½	year	Bk	bar. of beech	Weig. obs. 2. 14
26618 nigréscens *Ach.*	nigrescent	tartareous	1½	year	Br.B	rocks	Eng.bot.1499. *Ver.umb.*
26619 tessellàta *Ach.*	tessellated	circular dots	2	year	Ol.G	slate rocks	Eng.bot.2455. L. *viridul.*
26620 umbonàta *Ach.*	*nipple*-shielded	even coat	1½	year	Br	rocks	Eng.bot.2153. L. *thelóst.*

3091. VARIOLA'RIA *Ach.* VARIOLARIA. (*Variolæ*, measles; eruptive aspect of fructification.) 9.—46.

26621 velàta *Ach.*	veiled	sinuous surf.	1½	aut.	Gl	ash trees	Eng. bot. 2062
26622 multipúncta *Ach.*	much-dotted	granular	2	winter	Gl	beech trees	Eng. bot. 2061
26623 globulifera *Ach.*	globuliferous	uneven crust	1½	year	Gysh	trees & rocks	Eng. bot. 2008
26624 commònis *Ach.*	common	radiated	1½	year	Dl.W	trees	
2 aspergilla *Ach.*	sprinkled	radiated	1½	year	Y.Ol	rails	Eng. bot. 2401
26625 amàra *Ach.*	bitter	cracked crust	2	year	Gysh	bark of trees	Eng. bot.1713. L. *fagin.*
2 discoidea *Ach.*	discoid	pulverulent	2	year	W	bark of trees	Eng. bot. 1714
26626 láctea *Ach.*	milky	tartar. crack.	1½	winter	W	rocks	Eng. bot. 2410
26627 griseo-vìrens *E. B.*	greyish green	tubercular	1½	aut	D.Ol	smooth bark	Eng. bot. 2400
26628 dealbàta *E. B.*	whitened	cracked crust	3	year	Lt.Br	hard rocks	Eng. bot. 2519
26629 cinèrea *E. B.*	cinereous	tubercular	2	year	Ol.G	whinstone	Eng. bot. 2411

3092. URCEOLA'RIA *Ach.* URCEOLARIA. (*Urceolus*, a little pitcher; form of shields.) 6.—23.

26630 Achàrii Ach.	Acharius's	cracked crust	2	year	Pa.R	rocks	Eng. bot. 1087
2 cyrtáspis *Ach.*	convex-shielded	tessell. crust	2	year	Rsh	rocks	Eng.bot.450. L. *punctòt.*
26631 globòsa *Ach.*	globose	fringed patch.	3	year	Br	flints	Eng.bot.1732. L. *fibròsus.*
26632 cinèrea *Ach.*	cinereous	concent. zones	3	year	G.Br	flints	Eng. bot. 1751
26633 scrupòsa *Ach.*	gravelly	solid crust	1	year	Gysh	rocks	Eng. bot. 266
26634 Gàgii E. B.	Gage's	obscure crust	1½	year	Pa.Y	rocks	Eng. bot. 2580
26635 calcàrea *Ach.*	calcareous	crowd. warts	1½	year	W	roc. & stones	
2 Hoffmánni Ach.	Hoffmann's	sinuous patc.	1½	year	Cæs	roc. & stones	Eng. bot. 1940

3093. LECANO'RA *Ach.* LECANORA. (*Lekane*, a basin; form of shields.) 43.—79.

I. RINODI'NÆ. — *Thallus adnate, uniform.*

i. NI'GRÆ. — *Disk of apothecia constantly dark or black.*

26636 àtra *Ach.*	dark	granulated	1½	year	Gysh	bark of trees	Eng. bot. 949
26637 argópholis *Ach.*	white-scaled	warted crust	2	su	Pa	rocks	
26638 oculàta *Ach.*	eyed	smooth. crust	2	spring	W	roc. & earth	Eng. bot. 1833
26639 coarctàta *Ach.*	compressed	broad patches	4	year	Br	brick walls	Eng. bot. 554

26640 periclèa *Ach.*	included	little spots	⅛	year	Wsh	old posts	Eng. bot. 1850
2 exìgua *Ach.*	diminutive	little spots	⅛	year	Br	old pales	Eng. bot. 1849

ii. Muta'bilis. — *Disk of apothecia black, naked, brownish when moistened.*

26641 sophòdes *Ach.*	wise	mealy crust	1½	aut.	G	on trees	Eng. bot. 1791

iii. Ru'fæ. — *Disk of apothecia black, brown, brownish or clouded with other colors, naked.*

26642 subfùsca *Ach.*	brownish	cartilaginous	2	year	Gysh	trun. of trees	Eng. bot. 2109
26643 ventòsa *Ach.*	exposed to wind	warted	2	year	Y.G	rocks	Eng. bot. 906
26644 frustulòsa *Ach.*	broken	tartareous	⅔	year	Va	rocks	Eng. bot. 2273
26645 effùsa *Ach.*	scattered	thin coat	3	aut	G	bark of firs	Eng. bot. 1863
26646 chloroleùca *Ach.*	pale yellow	leprous	1½	su	W	mountains	Eng. bot. 1373
26647 vària *Ach.*	various-*shielded*	crowded	⅔	year	Lt G	old walls	Eng. bot. 1666
26648 apochroe'a *Ach.*	colorless	cloudy crust	1½	winter	Lt.G	old posts	Eng bot.2075.*S.Vitiligo*
26649 rubricòsa *Ach.*	red-*shielded*	round patch.	1	year	Gy	old walls	Eng.bot.1040. L. *cæ'sia.*

iv. Cæ'siæ. — *Disk of apothecia black, cæsious, glaucous or variously colored, always pruinose.*

26650 tuberculòsa *Ach.*	warted	warted fring.	3	year	D.Ol	rocks	Eng. bot. 1733
26651 glaùcoma *Ach.*	glaucous-tufted	tessellated	2	year	D.Ol	rocks	Eng. bot. 2156
26652 Hagèni Ach.	Hagen's	spotted	½	winter	D.Ol	bark of trees	Hag. lich. I. 5
2 crenulàta *Ach.*	crenulated	small spots	½	winter	Dl.G	limest. rocks	Eng. bot. 930
26653 albèlla *E. B.*	whitish	obscure crust	1½	winter	Wsh	smooth bark	Eng. bot. 2154

v. Ca'rneæ. — *Disk of apothecia somewhat flesh-colored, pale, testaceous, waxen or orange colored.*

26654 parèlla *Ach.*	equal	warted	2	year	W	rocks	Eng. bot. 727
26655 upsaliènsis *Ach.*	Upsal	membranous	2	year	Gl.W	mount. on gr	Eng. bot. 1634
26656 Turnèri Ach.	Turner's	mealy crust	3	aut	Dl.G	old trees	Eng. bot. 857
26657 cárneo-lùtea *Ach.*	yell.flesh-*cld*	cracked crust	1	su	Wsh	trun. of elms	Eng. bot. 2010
26658 tartàrea *Ach.*	tartareous *Cudbear*	tartareous	2	year	Gysh	rocks	Eng. bot. 156
2 frigida *Ach.*	cold	thin crust	2	aut	Gl	earth	Eng. bot. 1879
26659 cérina *Ach.*	waxen	oblong patch	2	winter	G	trun. of trees	Eng. bot. 627
26660 Stònei Ach.	Stone's	oblong patch	1½	winter	G	trun. of trees	
26661 vitellìna *Ach.*	yolk of egg	granular	1½	year	Y	pales	Eng. bot. 1792
26662 salìcina *Ach.*	Willow-like	granular	1½	spring	Br	on trees	Eng. bot. 1305
26663 erythrélla *Ach.*	reddish	crack. rugose	2	year	Gsh	stone walls	Eng. bot. 1993

vi. Ru'bræ. — *Disk of apothecia red, scarlet, or purple, and sanguineous.*

26664 rùbra *Ach.*	red	membranous	1½	su	W	trun. of trees	Eng. bot. 2218. L. *U'rsi;*
26665 hæmatómma *Ach.*	bloody-eyed	powdery	2	su	Wsh	rocks	Eng. bot. 486
2 porphýria *Ach.*	purple	thin crust	2	su	Gl	rocks	Eng.bot.223.L. *coccinea*

II. Placo'diæ. — *Thallus adnate, radiate, stellate, and lobed in the circumference.*

26666 epigèa *Ach.*	earth	plaited	1½	year	W	earth	Eng.bot.1778. L. *candic.*
26667 lentigera *Ach.*	pimpled	round. patch.	1½	year	Wsh	dry heaths	Eng. bot. 871
26668 saxìcola *Ach.*	rock-inhabiting	scaly crust	2	year	Pa.G	roc. & walls	Eng. bot. 1695
26669 murùrum *Ach.*	wall	cracked crust	1½	year	Y.Or	rocks	Eng. bot. 2157
26670 èlegans *Ach.*	elegant	imbricated	1	year	Taw	rocks	Eng. bot. 2181
26671 fúlgens *Ach.*	refulgent	small patches	½	su	Y	rocks	Eng. bot. 1667
26672 circinàta *Ach.*	circled	cracked crust	½	aut	Gysh	flat stones	Eng. bot. 1941
26673 gèlida *Ach.*	frozen	cracked crust	1	year	R.Gr	rocks	Eng. bot. 699
26674 galactìna *Ach.*	milky	rugose crust	1½	year	Wsh	roc. & walls	

III. Imbrica'riæ. — *Thallus imbricated throughout.*

26675 cervìna *Ach.*	stag	lobed scales	½	su	Cin	roc. & stones	Eng.bot.2011. L. *squam.*
26676 cràssa *Ach.*	thick	scaly crust	⅔	su	Gsh	earth on roc.	Eng. bot. 1893
26677 virélla *Ach.*	greenish	multifid patc.	1	year	Bt.G	trees & pales	Eng. bot. 1696
26678 candelària *Ach.*	candle-*dying*	scaly crust	1	year	Y	trees & pales	Eng. bot. 1794
2 polycárpa *Ach.*	many-fruited	toothed lobed	¼	year	Gy.Y	old posts	Eng. bot. 1795
26679 *hypnòrum Ach.*	Hypnum	scaly crust	1	winter	Gy.Br	woods	Eng. bot. 740
26680 brùnnea *Ach.*	brown	lobed crust	1	spring	Cl.Br	on the grou.	Eng. bot. 1246
26681 Hookèri *Ach.*	Hooker's	imbricated	1	spring	Gysh	wet rocks	Eng. bot. 2283

3094. PARME'LIA *Ach.* Parmelia. (*Parma*, a sort of small shield, *heileo*, to enclose; thallus.) 38.—77.

26682 glomulìfera *Ach.*	globule-bearing	round patch.	1½	spring	Gl	trun. of trees	Eng. bot. 293
26683 caperàta *Ach.*	wrinkled	round patch.	⅔	spring	Y.G	trun. of trees	Eng. bot. 654
26684 scórtea *Ach.*	leathery	lobed patches	1½	year	Br	trees & pales	Eng. bot. 2063
26685 perlàta *Ach.*	very broad	round patch.	2	year	Gysh	trun. of trees	Eng. bot. 541
26686 perforàta *Ach.*	perforated	crisp patches	3	year	Y.G	old trees	Eng. bot. 2421
26687 herbàcea *Ach.*	herbaceous	round patch.	1½	year	Bt.G	trun. of trees	Eng. bot. 294
26688 corrugàta *Ach.*	wrinkled	imbricated	3	year	D.G	on trees	Eng. bot. 1652
26689 olivàcea *Ach.*	olive	round patch.	2	year	Ol.Br	rocks & trees	Eng. bot. 2180
26690 parietìna *Ach.*	wall	round patch.	2	year	Bt.Y	trees & walls	Eng. bot. 194
26691 elæìna *Ach.*	*orbicular* olive	small patches	½	year	Ol	bark of trees	Eng. bot. 2156
26692 pitýrea *Ach.*	scurfy	flat-warted	1½	jl	Gl	walls	Eng. bot. 2064
26693 Clementiàna Ach.	Clementi's	flat-radiated	1½	year	W.Gy	trees	Eng. bot. 1779
26694 filiàceæ *Ach.*	Linden	flat-imbricat.	6	su	G	rocks	Eng. bot. 700
26695 Borrèri Ach.	Borrer's	foliaceous	4	aut	Ol.G	trun. of trees	Eng. bot. 1780
26696 lanuginòsa *Ach.*	woolly	round patch.	3	year	Y.W	rocks	
26697 plùmbea *Ach.*	leaden	round patch.	2	aut	B.Gy	trun. of trees	Eng. bot. 353
26698 rubiginòsa *Ach.*	rusty	round patch.	3	su	Br.Gy	trun. of trees	Eng. bot. 983
26699 omphalòdes *Ach.*	navel	shining dott.	4	year	P.Br	rocks	Eng. bot. 604
26700 saxátilis *Ach.*	rock	rough & pitt.	2½	year	Gysh	stones	Eng. bot. 603
26701 fahlunénsis *Ach.*	Fahlun	smth. thallus	3	year	Pitch	rocks	Eng. bot. 633
26702 stýgia *Ach.*	infernal	starry	2	su	B	mountains	Eng. bot. 2048
26703 àquila *Ach.*	eagle	multifid lobes	4	su	Br	rocks	Eng. bot. 982
26704 encaùsta *Ach.*	enamelled	stellated dott.	3	su	Pa.Gy	rocks	Eng. bot. 2049
26705 recúrva *Ach.*	recurved	warted	2	su	Pa.G	rocks	Eng. bot. 1375
26706 sinuòsa *Ach.*	sinuous	starry	2	year	Pa.Y	moorstones	Eng. bot. 2050
26707 aleurites *Ach.*	mealy	round patch	3	aut.w	Pa.Gy	trun.of trees	Eng. bot. 858
26708 ambìgua *Ach.*	ambiguous	starry warted	2	aut.w	Pa.G	trun. of trees	
26709 conspérsa *Ach.*	sprinkled	smth. dotted	1½	year	Y	rocks	Eng. bot. 2097
26710 speciòsa *Ach.*	showy	starry glabr.	2	spring	G.W	woods	Eng. bot. 1979
26711 lævigàta *Ach.*	polished	starry	3	spring	Gysh	on trees	Eng. bot. 1892
26712 pulverulénta *Ach.*	powdery	pruinose mul.	2	spring	Dp.G	trun. of trees	Eng. bot. 2063
26713 stellàris *Ach.*	stellate	rugged frond	2	spring	Gysh	trun. of trees	Eng. bot. 1697
26714 cæ'sia *Ach.*	grey	sorediferous	⅔	year	Gysh	roc. & stones	Eng. bot. 1052
2 dùbia *Ach.*	dubious	granular	½	spring	Pa.Br	boards	Eng. bot. 2547
26715 cyclósetis *Ach.*	circular	round patch.	1	year	Lt.Gy	trees & pales	Eng. bot. 1942
26716 diacápsis *E. B.*	bitten	tumid crust	1½	year	Wsh	stones	Eng. bot. 1954

26717 physòdes *Ach.*	bladdery	multif. smth.	2	year	Wsh	rocks	Eng. bot. 126
26718 diatrŷpa *Ach.*	pierced through	multif. smth.	2	year	Gy.G	wet rocks	Eng. bot. 1248

3095. BORRE'RA Ach. BORRERA. (*William Borrer*, F. L. S., cryptogamic botanist.) 7.—23.

26719 tenella *Ach.*	slender	branch. segm.	1½	year	Gl	bran. of trees	Eng. bot. 1351
26720 leucómela *Ach.*	black and white	dense tufts	1½	f	Wsh	on the earth	Eng. bot. 2548
26721 furfurácea *Ach.*	scurfy	farinaceous	1½	year	G.Gy	trun. of trees	Eng. bot. 984
26722 chrysophthálma *Ach.*	golden-eyed	bushy	1	year	O	apple trees	Eng. bot. 1088
26723 flávicans *Ach.*	yellowish	branched	1	year	Y	trun. of trees	Eng. bot. 2113
26724 ciliàris *Ach.*	ciliated	bushy	1½	year	Gl	trun. of trees	Eng. bot. 1352
26725 atlántica *Ach.*	Atlantic	bushy tufts	1½	ap	G.Ol	elms	Eng. bot. 1715

3096. CETRA'RIA *Ach.* CETRARIA. (*Cetra*, a buckler; receptacle.) 5.—14.

26726 *juniperina Ach.*	Juniper	bushy	1½	year	Pa.Y	trun. of trees	
2 *Pinástri Ach.*	Pinaster	bushy	1½	year	Pa.Y	trun. of trees	Eng. bot. 2111
26727 sepincola *Ach.*	hedge-inhabiting	bushy waved	1½	year	Ol.Br	ston. & trees	Eng. bot. 2386
26728 glauca *Ach.*	glaucous	bushy shining	2	year	Gl	on the grou.	Eng. bot. 1606
2 fallax *Ach.*	fallacious	bushy shining	1½	year	W	on the grou.	Eng. bot. 2373
26729 nivàlis *Ach.*	snow	bushy tufts	2	year	Su	rocks	Eng. bot. 1994
26730 islándica *Ach.*	Iceland *Moss*	bushy	2	year	Ol.Br	rocky places	Eng. bot. 1330

3097. STI'CTA *Ach* STICTA. (*Stiktos*, dotted; under surface of fronds.) 7.—18.

26731 crocàta *Ach.*	saffron-colored	yellow warts	3	year	Gl.Br	rocks	Eng. bot. 2110
26732 auràta *Ach.*	gilded	foliaceous	6	year	Br	trun. of trees	Eng. bot. 2359
26733 pulmonácea *Ach.*	lung	reticulated	2	year	Oliva	trun. of trees	Eng. bot. 572
26734 scrobiculàta *Ach.*	sm.-furrowed	roundish pat.	3	year	Gysh	trun. of trees	Eng. bot. 497
26735 limbàta *Ach.*	bordered	smooth lobed	4	year	Gl.Br	rocks	Eng. bot. 1104
26736 fuliginòsa *Ach.*	smutty	round patch.	3	year	Lu.gy	moist rocks	Eng. bot. 1103
26737 sylvática *Ach.*	wood	pitted fronds	3	year	Ru.Br	shady woods	Eng. bot. 2298

3098. PELTI'DEA *Ach.* PELTIDEA. (*Pelte*, a target, *eidos*, resemblance; form of shields.) 9.—21.

26738 venòsa *Ach.*	veiny	much veined	2	su	Gsh	on the earth	Eng. bot. 887
26739 scutàta *Ach.*	shielded	crisp	1½	year	Cin	bark of trees	Eng. bot. 1834
26740 horizontàlis *Ach.*	horizontal	shining, cren.	2	year	Br.G	shady rocks	Eng. bot. 888
26741 aphthòsa *Ach*	inflammatory	warted	2	aut	G	among moss	Eng. bot. 1119
26742 rufescens *E. B.*	rufescent	incurved	2	year	R.Br	on the earth	Eng. bot. 2300
26743 canìna *Ach.*	dog	broad-lobed	2	year	Gysh	on the earth	Eng. bot. 2299
26744 membranàcea *Ach.*	membranous	broad-lobed	1½	year	Gysh	thatch	
26745 spùria *E. B.*	spurious	lobed frond	1½	jl	Ol.Br	thatch	Eng. bot. 1542
26746 polydáctyla *Ach.*	many-fingered	smooth-hood	1½	jl	Gl	on the earth	Jac. c. 14. 2.

3099. NEPHRO'MA *Ach.* NEPHROMA. (*Nephros*, a kidney; form of apothecia.) 2.—8.

26747 resupinàta *Ach.*	resupinate	short-lobed	3	year	Gy.Br	among moss	Eng. bot. 305
26748 pàrilis *Ach.*	equal	foliaceous	3	year	Br	stone quarr.	Eng. bot. 2360

3100. *ROCCE'LLA* Ach. ORCHALL. (*Roccha*, a rock, *Port.*; place of growth.) 2.—7.

26749 tinctòria *Ach.*	*true* dyer's	bushy tufts	1½	year	Y.Br	marit.-rocks	Eng. bot. 211
26750 *fucifórmis Ach.*	Fucus-formed	bushy tufts	4	year	Gl	granite rocks	Eng. bot. 728

3101. EVE'RNIA *Ach.* EVERNIA. (*Euernes*, well branched; bushy plants.) 1.—6.

26751 Prunástri *Ach.*	Prunaster	multif. segm.	2	year	G.W	trees	Eng. bot. 859

Lichen stictóceros Eng. bot. 1353.

3102. CENO'MYCE *Ach.* CENOMYCE. (*Kenos*, empty, *mykes*, fungus; hollow receptacle.) 20.—43.

I. PYCNOTHE'LIA.—*Thallus subcrustaceous, uniform; podetia hollow.*

26752 papillària *Ach.*	pimpled	granul. crust	½	winter	Gysh	damp earth	Eng. bot. 907

II. SCYPHO'PHORÆ.—*Thallus foliaceous; podetia fistular, dilated upwards and fertile, or sterile and subulate; apothecia closed with a membrane.*

i. FU'SCÆ.—*Apothecia fuscous or pallid.*

26753 alcicórnis *Ach.*	elkhorn	tufts	½	winter	Gl	heaths	Eng. bot. 1392
26754 endiviæfòlia *Ach.*	Endive-lvd	multifid tufts	¾	winter	Y.G	dry places	Eng. bot. 2361
26755 cervicórnis *Ach.*	Stag's-horn	multifid tufts	1½	winter	Gl	rocky heaths	Eng. bot. 2574
26756 pyxidàta *Ach.*	box-like	tufts	¾	spring	Gl	banks	Eng. bot. 1393
26757 fimbriàta *Ach.*	fringed	coralloid tufts	1½	spring	Gl	moors & hea.	Eng. bot. 2438
2 radiàta *Ach.*	radiated	coralloid tufts	2	spring	Gl	on the grou.	Eng. bot. 1835
3 cornùta *Ach.*	horned	coralloid tufts	1½	spring	Gl	moors & hea.	Eng. bot. 1836
26758 gonorèga *Ach.*	cushion-sprouting	tufts	1	su	Cin	mountains	
2 anomœ'a *Ach.*	dissimilar	brittle tufts	1	spring	Cin	hills	Eng. bot. 1867
26759 ecmocŷna *Ach.*	imitative	fine tufts	¾	spring	Gy	hea. & moun.	
2 grácilis *Ach.*	slender	fine tufts	¾	spring	Gy	hea. & moun.	Eng. bot. 1284

ii. COCCI'NEÆ.—*Apothecia scarlet or dark red.*

26760 bacillàris *Ach.*	rod-like	branched	2	year	Wsh	woods	Eng. bot. 2028. L. *filifór.*
26761 digitàta *Ach.*	fingered	powdery	1½	year	Y.G	woods	Eng. bot. 2439
26762 defórmis *Ach.*	deformed	branch. tufts	3	year	Su	roots of trees	Eng. bot. 1394
26763 coccífera *Ach.*	berry-bearing	long tufts	3	winter	Gy.G	moors & hea.	Eng. bot. 2051
2 cornucopioides *Ach.*	cornucopia-lk	short tufts	1½	winter	Gy.G	moors & hea.	
26764 bellidiflòra *Ach.*	Daisy-flwd	stiff scaly	2	winter	Pale	lofty moun.	Eng. bot. 1894

III. SCHASMA'RIA.—*Thallus foliaceous; podetia fistular, dilated upwards, and fertile; apothecia pervious.*

26765 sparássa *Ach.*	torn	branch. tufts	2	year	Gl	in woods	Eng. bot. 273

IV. HELOPÒDIA.—*Thallus foliaceous; podetia somewhat fistular, cylindrical, simple, split at end or digitate; rays all fertile.*

26766 delicàta *Ach.*	delicate	mealy patch	½	winter	G	rotten rails	Eng. bot 2052

V. CLADÒNIÆ.—*Thallus foliaceous, scarcely any; podetia cartilaginous, rigid, fistular, all tapering subulate branched; axillæ generally bored through.*

26767 racemòsa *Ach.*	racemose	loosely branc.	1½	year	Gsh	heaths	Di. musc. 16. 25
26768 furcàta *Ach.*	forked	smooth tufts	2½	year	Ld.br	woods	Di. musc. 16. 27. A.D.
2 subulàta *Ach.*	subulate	slightly bran.	2	year	Ld.br	woods	Di. musc. 16. 21. A.B.
26769 uncìalis *Ach.*	inch	rigid smooth	1½	winter	Pa.G	moors	Eng. bot. 174
26770 rangiferina *Ach.*	rein-deer	much branch.	2	year	Hoa	woods	Eng. bot. 277
2 púngens *Ach.*	pungent	branched tuft	2	year	Gy	commons	Eng. bot. 2444

VI. CERA'NIA.—*Thallus none; podetia soft, subsolid, subulate, somewhat branched; axillæ not bored through.*

26771 vermiculàris *Ach.*	vermicular	little tufts	1	su	W	high mount.	Eng. bot. 2029

3103. BÆO'MYCES *Ach.* Bæomyces. (*Baios*, small, *mykes*, fungus; appearance of fructification.) 4. — 10.

26772 rùseus *Ach.*	rosy	granulated	½	su	Gsh	heaths	Eng. bot. 374
26773 rùfus *Ach.*	rufous	powdery	½	su	Gsh	sandstone	Eng. bot. 373. L. *byssoides*
26774 microphyllus *E. B.*	small-leaved	imbri. patch.	3	winter	D.G	wet heaths	Eng. bot. 1782
26775 cæspititius *E. B.*	turfy	leafy tuft	3	aut	Pa.G	oaks	Eng. bot. 1795

3104. ISI'DIUM *Ach.* Isidium. (*Isos*, equal; small differences which exist between the podetia.) 5.—11.

26776 microsticticum *Hook.*	small-dotted	tartareous	½	aut	Brsh	rocks	Eng. bot. 2243
26777 corăllinum *Ach.*	coralline	crowded pate.	½	aut	Gysh	rocks	Eng. bot. 1541
26778 Westringii Ach.	Westring's	cracked crust	½	aut	Gysh	rocks	Eng. bot. 2304
26779 phymatòdes *Ach.*	bladdery	powdery crust	3	winter	Pa.Su	stems, old tr.	
2 phragmæ'um *Ach.*	bushy	powdery crust	3	winter	Y.Ol	stems, old tr.	Eng. bot. 1529. L. *lutéus.*
26780 coccòdes *Ach.*	berried	powdery crust	2	aut	Pa.Ol	park pales	Eng. bot. 1511

3105. STEREOCAU'LON *Ach.* Stereocaulon. (*Stereos*, rigid, *kaulon*, a stem.) 1. — 6.

26781 paschàle *Ach.*	Easter	branch. tufts	2	year	Gysh	mountains	Eng. bot. 282

3106. SPHÆRO'PHORON *Ach.* Sphær. (*Sphaira*, globe, *phoreo*, to bear; form of fructification.) 5. — 14.

26782 corallòides *Ach.*	coral-like	bushy	1½	year	Pa.Br	rocks	Eng. bot. 115
26783 frágile *Ach.*	brittle	bushy	1	year	Gysh	rocks	Eng. bot. 2474
26784 compréssum *Ach.*	compressed	bushy	1	year	Wsh	rocks	Eng. bot. 114. L. *frágilis*

Tribe III. HOMOTHA'LAMI.

3107. ALECTO'RIA *Ach.* Alectoria. (*Alektor*, unmarried; uncertainty respecting male flowers.) 2.—7.

26785 jubàta *Ach.*	maned	long tufts	3	winter	Br	on fir trees	Eng. bot. 1880
2 chalybiifórmis *Ach.*	steel-formed	long tufts	3	winter	Gy.B	on fir trees	
26786 sarmentòsa *Ach.*	twiggy	much branch.	2½	winter	Pa.Y	mountains	Eng. bot. 2040

3108. RAMALI'NA *Ach.* Ramalina. (*Ramale*, a withered branch; habitat.) 5. — 19.

26787 fraxinea *Ach.*	Ash-like	loose tufts	2	year	Gysh	bran. of trees	Eng. bot. 1781
26788 fastigiàta *Ach.*	peaked	loose tufts	2	year	Gl	rocks & trees	Eng. bot. 890
2 calic'ris *Ach.*	calyx-like	loose tufts	1½	year	Gl	rocks & trees	
26789 scopulòrum *Ach.*	rocks	loose tufts	1½	year	Y.Gy	marine roc.	Eng. bot. 688
26790 farinàcea *Ach.*	mealy	bushy tufts	2	year	Gysh	trun. of trees	Eng. bot. 889
26791 pollinària *Ach.*	powdery	bushy patch	3	year	Bt.G	old oaks	Eng. bot. 1607

3109. CORNICULA'RIA *Ach.* Cornicularia. (*Corniculus*, a little horn; divisions of thallus.) 7. — 16.

26792 tristis *Ach.*	dingy	shrubby	1½	year	Dp.Br	alpine rocks	Eng. bot. 720
26793 aculeàta *Ach.*	prickly	shrubby	1	year	Ch	Highl. mou.	
2 spadicea *Ach.*	scarlet	shrubby	1	year	Ch	Highl. mou.	Eng. bot. 452. L. *klapidus*
26794 bicolor *Ach.*	two-colored	shrubby	1	year	B	Highl. mou.	Eng. bot. 1853
26795 ochroleùca *Ach.*	pale-yellow	shrubby	1½	year	Pa.Y	Highl. mou.	Eng. bot. 2374
26796 lanàta *Ach.*	woolly	shrubby	¾	year	Gy.B	rocks	Eng. bot. 846
26797 pubéscens *Ach.*	pubescent	entangl. tufts	3	aut	B	rocks	Eng. bot. 2318
26798 heteromàlla *E. B.*	various-woolled	rough patch	3	aut	B	bark of trees	Eng. bot. 2246

3110. *U'SNEA* Ach. Usnea. (*Achnch*, lichens, *Arab.*) 3. — 10.

26799 flórida *Ach.*	flowering	erect	2½	winter	Gsh	old trees	Eng. bot. 872
26800 plicàta *Ach.*	plaited	pendulous	4	winter	Gsh	old trees	Eng. bot. 257
2 hirta *Ach.*	hairy	nearly erect	2	winter	Gsh	old trees	Eng. bot. 1354
26801 barbàta *Ach.*	bearded	pendulous	4	winter	Gsh	old trees	Eng. bot. 258. 2
2 articulàta *Ach.*	jointed	pendulous	4	winter	Gsh	old trees	Eng. bot. 258. 1

3111. COLLE'MA *Ach.* Collema. (*Kollema*, glue; fronds gelatinous.) 27. — 41.

I. Placy'nthium. — *Thallus crust-like, irregular or uniform.*

26802 nigrum *Ach.*	black	regular patch	3	wet w	B.G	calcar. rocks	Eng. bot. 1161

II. Enchy'lium. — *Thallus imbricated, plaited, roundish, composed of minute lobes, becoming very turgid when wet.*

26803 chèlleum *Ach.*	lipped	round. patch	1½	wet w	B.G	roots of trees	
26804 frágrans *Ach.*	fragrant	small patches	½	wet w	D.Ol	trun. of elms	Eng. bot. 1912
26805 crispum *Ach.*	crisp	round patch.	½	wet w	Gl	on the grou.	Eng. bot. 834
26806 tènax *Ach.*	tough	lobed tuft	1	wet w	G	moist places	Eng. bot. 2349
26807 plicàtile *Ach.*	plaited	lobed tuft	1	wet w	Ol.G	wet rocks	Eng. bot. 2348
26808 fluviàle *Ach.*	river	many-parted	½	wet w	Br	calcar. rocks	Eng. bot. 2039
26809 melæ'num *Ach.*	blackish	starry	½	wet w	Br	rocks	
2 marginàle *Ach.*	marginal	imbric. lobes	1	su	Ol	Highlands	Eng. bot. 1924
26810 fasciculàre *Ach.*	fascicled	roundish	2	aut.w	Br	trun. of trees	Eng. bot. 1162
26811 cretàceum *Ach.*	cretaceous	minute dots	$\frac{1}{16}$	winter	Br	chalk stones	Eng. bot. 738
26812 corrugàtum *Ach.*	wrinkled	small patches	¼	winter	D.G	rocks, sea co.	Di. musc. 19. 19

III. Scyti'nium. — *Thallus somewhat foliaceous, irregular, formed of naked, expanded, thick, turgid, naked lobes.*

26813 palmàtum *Ach.*	palmated	lobed patch	1	sp. su	Br	sand. ground	Eng. bot. 1635
26814 granulàtum *E. B.*	granular	imbric. patch	1½	wet w	Br	gravel walks	Eng. bot. 1757
26815 multipartitum *E. B.*	many-parted	lobed patch	3	su	Ol.G	rocks & walls	Eng. bot. 2582

IV. Mallòtium. — *Thallus foliaceous; lobes rounded, downy, or fibrous beneath.*

26816 saturnìnum *Ach.*	dingy	leafy	2	year	B.G	trun. of trees	Eng. bot. 1920
26817 Burgéssii Ach.	Burgess's	leafy	2	year	Gl	trun. of trees	Eng. bot. 300

V. Latha'grium. — *Thallus foliaceous; lobes somewhat membraneous, lax, naked, dark green.*

26818 nigrés'cens *Ach.*	nigrescent	leafy	2	year	D.G	trun. of trees	Eng. bot. 345
26819 flàccidum *Ach.*	flaccid	leafy smooth	2	year	D.G	Scotland	Eng. bot. 1653
26820 fùrvum *Ach.*	dusky	rugose memb.	2	year	D.G	trun. of trees	Eng. bot. 1737
26821 scoûnum *Ach.*	dark	flat patches	1½	su	Ol	old walls	
2 sinuàtum *Ach.*	sinuous	flat patches	1½	su	Ol	old walls	Eng. bot. 772

VI. Leptògium. — *Thallus foliaceous; lobes rounded, membraneous, thin, naked, cinereous, glaucous, somewhat transparent; apothecia slightly stalked.*

26822 tremellòides *Ach.*	Tremella-like	half transpar.	1	spring	Lead	rocks	Eng. bot. 1981
26823 làcerum *Ach.*	lacerated	half transpar.	1½	spring	Gl	earth	Eng. bot. 1982

VII. Musci'colum. — *Thallus very finely laciniated and branchletted.*

26824 subtile *Ach.*	subtle	starry	1½	su	D.G	earth	Eng. bot. 1008
26825 tenuissimum *Ach.*	finest	flat patch	2	jl. au	D.Ol	dry banks	Eng. bot. 1427
26826 Schradèri *Ach.*	Schrader's	small tufts	½	jn	Y.G	old walls	Eng. bot. 2294

26827 *muscícola Ach.*	Moss-dwelling	cushion-like	¾	spring	Br	among moss	Eng. bot. 2264
26828 spongiòsum *Ach.*	spongy	large fruit	3	year	Ol.Br	rocks	Eng. bot. 1374

TRIBE IV. ATHA'LAMI.

3112. LEPRA'RIA *Ach.* LEPRARIA. (*Lepra*, leprosy; scurfy crust.) 4. — 13

26829 chlorìna *Ach.*	pale	cushion-like	2	winter	Su	rocks	Eng. bot. 2038
26830 flàva *Ach.*	yellow	thin coat	2	winter	Bt.Y	old pales	Eng. bot. 1350
26831 ochràcea *E. B.*	ochre-*colored*	scatter. warts	¼	winter	G.Y	old trees	Eng. bot. 2408
26832 virèscens *E. B.*	virescent	granular	¾	winter	Y.G	elm trees	Eng. bot. 2149

TRIBE V. PSEU'DO-LICHE'NES.

3113. OPE'GRAPHA *Ach.* OPEG. (*Ope*, a chink, *grapho*, to write; shields of apoth. crack-like.) 10 — 35.

I. HYSTERI'NA. — *Disk of apotheca very narrow, crack-like, somewhat covered in by the conniving tumid margins.*

26833 nimbòsa *Ach.*	cloudy	variegated	1½	year	Pa.Y	old trees	Eng. bot. 2346
26834 venòsa *E. B.*	veiny	flat patch	1½	year	pa.och	beeches	Eng. bot. 2454
26835 Persoònii Ach.	Persoon's	tartareous	2	year	Wsh	stones	
2 apòrea *Ach.*	poreless	leprous	2	year	Wsh	slate& stones	
26836 calcàrea *Ach.*	calcareous	angular dots	1/12	year	B	mort., old w.	Eng. bot. 1790
26837 maculàris *Ach.*	spotted	largish spots	½	year	Brsh	bark of trees	Eng.bot.2282. *O.epiphè.*
26838 herpètica *Ach.*	eruptive	dotted crust	1	year	Pa.Ol	bark of trees	Eng. bot. 1789
2 disparàta *Ach.*	different	mealy crust	1	year	Pa.Ol	bark of trees	Eng.bot.2347. *O. rubella*
26839 vulgàta *Ach.*	common	scaly	1½	year	G.W	bark of trees	Eng. bot. 1811
26840 epipàsta *Ach.*	sprinkled	smooth skin	3	year	Gy	smooth bark	Eng. bot. 1828
2 microscòpica *Ach.*	microscopic	smooth skin	3	year	Ol	smooth bark	Eng. bot. 1911
26841 stenocàrpa *Ach.*	narrow-fruited	smooth patch.	1½	year	Ol	smooth bark	
2 denigràta *Ach.*	blackened	smooth patch.	1½	year	Pa.G	smooth bark	Eng. bot. 1753

II. ALYXÒRIA. — *Disk of apotheca concave channelled, or flat appearing between the separated margins.*

26842 nòtha *Ach.*	spurious	dotted crust	3	year	Wsh	old trees	Eng. bot. 1896
2 diáphora *Ach.*	various-*fruited*	dotted crust	3	year	Gy	trun. of trees	Eng. bot. 2280

3114. VERRUCA'RIA *Ach.* VERRUCARIA. (*Verruca*, a wart; warty nature of shields) 11. — 56.

I. LICÓPHLEA. — *Thallus cartilaginous, membranous, contiguous, polished.*

26843 maùra *Ach.*	Moorish	cracked crust	2	year	B	rocks	Eng. bot. 2456
26844 punctiformis *Ach.*	dot-shaped	thin coat	2	year	Br	sm. ash bark	Eng. bot. 2412
26845 analépta *Ach.*	not oily	thin coat	3	year	Br	sm. oak bark	Eng. bot. 1848
26846 epidérmidis *Ach.*	cuticle	thin coat	1	year	W	birch bark	
26847 stigmatélla *Ach.*	small-dotted	thin coat	3	year	Pa.Br	smooth bark	Eng. bot. 1891

II. BLENNORI'NA. — *Thallus nearly solid, somewhat gelatinous.*

26848 ceuthocàrpa *Ach.*	hidden-fruited	tessellated	4	year	Pa.Ol	slate rocks	Eng. bot. 2372

III. LITHÒCIA. — *Thallus subtartareous, crustaceous, contiguous, cracked into areolæ, or powdery.*

26849 Schradèri Ach.	Schrader's	dotted crust	4	year	Wsh	calca. stones	Eng. bot. 1711
26850 Harrimánni Ach.	Harrimann's	small patches	1	year	Br.Ol	hard rocks	Eng. bot. 2539
26851 plúmbea *Ach.*	lead-*colored*	lobed patches	1½	year	Ol	limest. rocks	Eng. bot. 2540
26852 striàtula *Ach.*	striated	cloudy spots	¾	year	Pa.G	flints	
2 acrotélla *Ach.*	small-peaked	cloudy spots	¾	year	Pa.G	flints	Eng. bot. 1712

IV. INODE'RMA. — *Thallus soft, cottony, somewhat spongy, or thin and arachnoid.*

26853 epigèa *Ach.*	ground	mealy tessell.	1½	year	G	dry banks	Eng.bot.1681.L.*terrèst.*

3115. PORI'NA *Ach.* PORINA. (*Porinos*, any thing that crumbles away; nature.) 1. — 19.

26854 pertùsa *Ach.*	perforated	crust	½	aut	Cin	bark of trees	Eng. bot. 677

3116. *ARTHO'NIA* Ach. ARTHONIA. (Unexplained.) 4. — 14.

26855 impolìta *E. B.*	unpolished	spotted patch.	½	year	Rsh	trun. of trees	Eng. bot. 981
26856 Swartziàna Ach.	Swartz's	cracked crust	1½	year	Wsh	smooth bark	Eng. bot. 2079
26857 astroìdea *Ach.*	star-like	membranous	½	year	Cin	smooth bark	Eng. bot. 1847
26858 obscùra *Ach.*	obscure	warty	3	year	D.Ol	bar. of old tr.	Eng. bot. 1752
26859 lýncea *Ach.*	lynx-*spotted*	broad masses	3	year	Wsh	bar. of old tr.	Eng. bot. 809

3117. GRA'PHIS *Ach.* GRAPHIS. (*Grapho*, to write; apothecia like writing.) 5. — 16.

26860 scrìpta *Ach.*	written	shining crust	1½	year	Gysh	smooth bark	Eng. bot. 1813
2 pulverulénta *Ach.*	powdery	thin crust	2	year	Pa.Y	trees	Eng. bot. 1754
3 Cérasi *Ach.*	Cherry tree	thin crust	3	year	Y	old cher. tre.	Eng. bot. 2301
26861 dendrìtica *Ach.*	tree-like	smooth patch.	1½	year	Y	smooth bark	Eng. bot. 1756
26862 serpentina *Ach.*	serpentine	even crust	3	year	Pa.Ol	smooth bark	Eng. bot. 1755
26863 Lyèlli Ach.	Lyell's	cracked crust	4	year	Pa.Ol	rugged bark	Eng. bot. 1876
26864 élegans *Ach.*	elegant	uneven crust	3	year	Pa.Y	smooth bark	Eng. bot. 1812

CLASS XXIV. ORDER 9.

CRYPTOGA'MIA FU'NGI.

TRIBE I. HYMENOMYCE'TES.

Class I. HYMENI'NI. — Division I. *Pileàti.*

3118. *AGA'RICUS L.* AGARIC. (*Agaria*, a region of Sarmatia.) 314. — 715.

I. VOLVA'CEI. — *Stem central, with a veil; gills unchangeable; sporidia white.*

§ 1. AMANI'TA *Pers.* — *Veil double, universal, separate, partial, annular, somewhat persistent*

i. — *Volva loose; edge of cap smooth; unwholesome.*

26865 vérnus *Bul.*	vernal	fetid	3-6	sp su	W	woody dam.pl.	Bul. her. 108
26866 phalloìdes *Fries*	phallus-like	scentless	4	jl.o	W	woody places	Bul.her.2.577. *bulbòsus*
2 verrucòsus *Fl. lon.*	warty	scentless	4	jl.o	Y	woody places	Fl. lon. 312. dex.*verruc.*
3 virèscens *Fl. dan.*	virescent	scentless	4	jl.o	Pa.G	woody places	Fl. dan. 1246
26867 porphýrius *Fries*	purple	scentless	4	jl.o	Ld	among moss	Mic. gen. 76. 3

ii. — *Volva loose; edge of cap striated; eatable.*

26868 vaginàtus *Bul.*	sheathed	eatable	6	aut	W	waste places	Bul. her. 512
1 plûmbeus *Schæff.*	lead-*colored*	eatable	6	aut	Lead	waste places	Schæff. 85. 86
2 hyàlinus *Schæff.*	transparent	eatable	6	su	Cæs	waste places	Schæff. 244
3 pulvinàtus *Bol.*	cushioned	eatable	6	su	Br	waste places	Bolt. pil. 49
4 fùlvus *Schæff.*	tawny	eatable	6	su	Taw	waste places	Bolt. pil. 38.2. *trilobàtus*
26869 nivàlis *Grev.*	snow	delicate	5	au	W	Scotch mou.	Grev. cryp. 1. 18

iii. — *Volva obliterated; edge of cap striated; poisonous.*

26870 muscàrius *L.*	fly-*blown*	poisonous	8	au.o	O.R	woods	Grev. cryp. 1. 54
26871 pantherìnus *Dec.*	panther-like	warted	3	au.o	Ol	moun.woods	Schæff. 90. *maculàtus*

iv. — *Volva obliterated; edge of cap smooth; unwholesome.*

26872 rubéscens *Pers.*	rubescent	nauseous	3	jl.s	F.Col	heaths	Schæff. 91. *pustulàtus*
26873 ásper *A. & S.*	rough	fetid	3	jl.o	Rsh	open woods	Bul. her.516.*verrucòsus*

§ 2. LEPIÒTA *Pers.* — *Veil simple, universal, concrete, annular, somewhat persistent.*

i. — *Veil finally separated; gills distinct; eatable.*

26874 prócerus *Sco.*	tall	esculent	10	au.n	W.Br	woods	Sow. 190
26875 excoriàtus *Schæff.*	flayed	esculent	7	jl.au	Wsh	fields	Schæff. 18, 19

ii. — *Veil fixed; skin of the cap peeling off; gills separate.*

26876 clypeolàrius *Bul.*	buckler	insipid	2	au.o	Wsh	beech woods	Sow. 14.
2 felìnus *Pers.*	cat	insipid	2	au.o	Wsh	hot-houses	
3 Melèagris *Sow.*	Guinea-hen	insipid	2	au.o	Wsh	pine woods	Sow. 171
26877 cristàtus *Bol.*	crested	fetid	1½	au.n	Wsh	grassy places	Grev. cryp. 3. 176

iii. — *Veil fixed; gills separate; skin of the cap adhering.*

26878 illinìtus *Fries*	besmeared	mucilaginous	3	jl.o	Wsh	meadows	Fl. dan. 600

iv. — *Veil fixed; cap covered; gills somewhat united.*

26879 granulòsus *Pers.*	granular	muricated	2	jl.d	Y	heaths	Grev. cryp. 2. 104
cróceus *Sow.*							

§ 3. ARMILLA'RIA *Fries.* — *Veil simple, partial, separate, annular, somewhat persistent.*

i. — *Cæspitose; cap smooth.*

26880 mùcidus *Schr.*	musty	glutinous	2	jl.d	W	old trees	Fl. dan. 773. *nitidus*

ii. — *Cæspitose; cap not smooth.*

26881 mélleus *Bol.*	honey-*colored*	esculent	4	au.o	Dl.Y	trun. of trees	Grev. cryp. 332
2 laricinus *Bol.*	Larch-like	esculent	4	au.o	Dl.Y	trun. of trees	Bolt. pil. 19
3 elásticus *Bol.*	elastic	esculent	4	au.o	Dl.Y	trun. of trees	Bolt. pil. 15

§ 4. LIMA'CIUM *Fries.* — *Veil very fugacious, viscid; lamellæ adnate, decurrent.*

i. — *Cap smooth, floccose at edge; unwholesome.*

26882 chrȳsodon *Batsch*	golden-toothed	noxious	½	s.o	Pa.Y	beech woods	Batsch fun. 2. 212
26883 carnòsus *Sow.*	fleshy	noxious	3	s.o	Pa.pk	among grass	Sow. 246

ii — *Cap smooth; stalk scaly; eatable.*

26884 ebûrneus *Bul.*	ivory	shining	4	au.n	W	woods	Sow. 71. *nìteus*
2 nìtens *With.*	shining	shining	4	au.n	W	woods	Sow. 121. *cóssus*

iii. — *Cap finally depressed; stalk spotted.*

26885 olivàceo-álbus *Fries*	olive-white	viscid	4	jl.o	Ol	pine woods	Schæff. 312. *limacìnus*
26886 hypothèjus *Fries*	sub-sulphur-*cld*	clustered	4	o.d	Ysh	heaths	Sow. 8. *limacìnus*
26887 aromàticus *Sow.*	aromatic	glutinous	3	o.d	Pa.Br	woods	Sow. 144

§ 5. TRICHOLÒMA *Fries.* — *Veil very fugacious, flocculose, marginal; lamellæ emarginate or rounded.*

i. — *Cap truly fleshy, somewhat blunt, humid, viscid, with an involute downy edge; gills white or yellow, emarginate; stalk clothed, separate from the cap.*

26888 álbo-brúnneus *Pers.*	whitish-brown	glutinous	3	au.o	Br	fir leaves	Schæff. 38. *strìctus*
26889 fùlvus *Dec.*	tawny	smells of flour	4	au.s	Taw	thickets	Schæff. 63. *incèrtus*
26890 ustàlis *Fries*	scorched	scentless	3	au.o	R.Br	beech wo.&c.	
26891 Rùssula *Schæff.*	Russula	delicious	2	aut	Pk	woods	Schæff. 58
26892 auràntius *Schæff.*	orange	bitter	3	aut	O	pine woods	Schæff. 37
26893 prásinus *Schæff.*	leek-green	tuberous	3	aut	Y.G	mossy places	Schæff. 218
26894 fucàtus *Fries*	painted	mild	2	s.o	Lu	way sides	
26895 lùridus *Schæff.*	lurid	gregarious	2	s.o	Dl.R	pine woods	Schæff. 69

ii. — *Cap always dry, scaly, with the young edge involute, downy or villous; gills separate or emarginate; stalk scaly, separate from cap.*

26896 equéstris *L.*	horse	mild	2	s.d	Y.Br	way sides	Schæff. 41. *aùreus*
26897 rùtilans *Schæff.*	glittering	splendid	3	au.o	Y	roots of trees	Sow. 31. *scrampelìnus*
26898 vaccìnus *Schæff.*	cow	scaly	3	o.d	Ru	damp places	Schæff. 25
26899 Myómyces *Pers.*	Myomyces	smells of mice	3	o.n	Ld	plantations	Sow. 76. *térreus*
26900 columbétta *Bauh.*	small pigeon	eatable	1½	au.o	W	sandy places	Bul. her. 468. 1

iii. — *Cap always dry, smooth, but often fibrillose, with a naked edge; gills separate or emarginate; stalk solid, smooth, striated, separate from the cap.*

26901 æ'stuans *Fries*	burning	very acrid	3	au.s	Y	among moss	
26902 sejùnctus *Sow.*	disjoined	bitter	3	s.o	Pa.Y	dry pine wo.	Sow. 126
26903 virgàtus *Fries*	streaked	bitter	3	s	Gy	plantations	

iv. — *Cap always dry, smooth, with a thin floccose, parted, involute edge; flesh soft; gills rounded, clustered, obliterated in front; stalk united with cap.*

26904 decástes *Fries*	tenth	stipes naked	3	au.s	Cin	beech woods	
26905 gambòsus *Clus.*	ox-hoof	smells of flour	2½	my.jn	Pale	chalk. mead.	
26906 personàtus *Fries*	mask	variable	3	s.n	P	woods	Sow. 209. *violàceus*
26907 nòdus *Bul.*	naked	wavy	2	s.n	V	gardens	Bul. her. 439
26908 álbus *Schæff.*	white	not spotted	3	s.n	W	woods	Schæff. 256
26909 splèndens *With.*	shining	juicy	3	jl	Cop	alder stump	

II. NUDICAU'LES. — *Stem central, naked; gills unchangeable; sporidia white.*

§ 6. RU'SSULA *Pers.* — *Pileus fleshy, becoming depressed; lamella equal, juiceless.*

i. — *Gills all equal; sporidia yellow.*

26910 alutàceus *Pers.*	tanned leather	eatable	2	au.s	R	shady woods	Bul. her. 509
2 xánthopus *Fries*	yellow-stalked	eatable	2	au.s	R	shady woods	
aurátus *With.*							
26911 lòteus *Hud.*	yellow	brittle	1½	au.s	Y	beech woods	
26912 nìtidus *Pers.*	shining	nauseous	1	au.o	Rsh	woods	Schæff. 254
26913 emèticus *Schæff.*	emetic	acrid	3	su	Rsh	woods	Sow. 201. integer
2 *Geórgii* L.	St. George's	acrid	3	su	Y	woods	Bul. her. 509. R.

ii. — Gills nearly equal; sporidia white.

26914	depăllens *Pers.*	pallid	nauseous	1½	jl.s	R.Br	heaths

iii. — Gills forked, and many of them halved.

26915	rŭber *Lam.*	red	very bitter	2	jl.s	R	woods	Bul. her. 42. *sanguineus*
26916	fœ'tens *Fries*	fœtid	rigid	2	au.s	Y	woods	Bul. her. 292. *putrĭdus*
26917	furcātus *Fries*	forked	bitterish	2	au.s	G	woods	Bul. her. 98. *difficilis*
26918	adūstus *Pers.*	scorched	very compact	2	jl.o	Ol	woods	Bul. her. 222. *nigricans*
	2 elephantĭnus *Bol.*	elephantine	very compact	3	jl.o	Y.Br	woods	Sow. 36

§ 7. GALORHE'US *Fries.* — *Pileus becoming depressed; lamellæ unequal, milky.*

i. — Edge of cap rolled, inwards downy; hot, poisonous.

26919	controversus *Pers.*	controverted	meteoric	2	s.o	Va	beech woods	Bul. her. 538. *ăcris*
26920	acrobiculātus *Sco.*	furrowed	gigantic	4	au.o	Y	damp woods	Schæff. 227
26921	torminōsus *Schæff.*	griping	dangerous	2	ju.o	Pk	way sides	Sow. 103
26922	necātor *Bul.*	destructive	poisonous	2	au.o	Ol.Br	woods	Bul. her. 14
26923	ciliciōides *Fries*	downy	very downy	3	s	Dl.Pk	pine woods	

ii. — Cap smooth, viscid, with a naked edge; hot, poisonous.

26924	lūridus *Pers.*	lurid	flattened	1½	s.o	Lu	heaths	Sow. 201. *zonarius*
26925	ăcris *Bol.*	acrid	very acrid	2	au.n	Cin	groves	Bolt. pil. 60
26926	ŭvidus *Fries*	moist	brittle	1½	au.o	Ll.Pk	damp groves	
26927	vĭctus *Gled.*	withered	very acrid	2	au.n	Ld	woods	
26928	hȳsginus *Fries*	Hysginum	variable	2½	au.o	Pk	grassy places	
26929	blĕnnius *Fries*	dull	very acrid	1½	jl.o	Gsh	beech woods	
26930	pāllidus *Pers.*	pallid	gregarious	1½	au.o	Pa.Y	beech woods	
26931	delicĭōsus *L.*	delicious	eatable	1½	jl.n	O	pine woods	Sow. 202
26932	aurantĭacus *Pers.*	orange	acrid	3	au.o	O	woods	Batarra, 16. A.

iii. — Cap dry, naked at edge; gills close, when young white, afterwards yellow; eatable, but acrid.

26933	mitĭssimus *Fries*	mildest	sweet	3	au.n	O	woods	
26934	quiĕtus *Fries*	still	sweet	3	aut	Pk	oak woods	Fl. dan. 1069. *rubescens*
	serōsus *With.*							
26935	subdŭlcis *Pers.*	sweetish	nauseous	3	su	Brsh	woods	Sow. 204. *lactifluus*
26936	thejŏgalus *Bul.*	sulphur-juiced	poisonous	2½	s.o	Ful	shady woods	Bul. her. 567. A.
26937	Tithymălinus *Sco.*	Tithymalus-lk	very milky	3	s.o	Pa.Y	shady woods	Batsch fun. 60. *ichorĭd.*
26938	rūfus *Sco.*	rufous	scentless	2	jl.o	Br	pine woods	
	rubĕscens *With.*							
26939	hĕlvus *Fries*	pale red	acrid	2½	jl.n	R.Och	damp places	
26940	glycyŏsmus *Fries*	sweet-smelling	esculent	3	jl.o	Lu	thickets	
26941	plŭmbeus *Bul.*	lead-*colored*	insipid	4	au.s	Lead	damp places	Sow. 245. *Listĕri*

iv. — Cap dry, naked at edge; gills not altering, substance compact, tough; very acrid.

26942	pyrŏgalus *Bul.*	fiery-juiced	very acrid	1½	au.o	Ld	groves	Bul. her. 569. 1
26943	flexuōsus *Pers.*	flexuose	compact	1	jl.o	Br	grassy places	Bul. her. 559. 1. A. *azon.*
26944	piperātus *Sco.*	peppery	eatable	2	s.o	W	woods	Bolt. pil. 21
26945	vellĕreus *Fries*	fleecy	gregarious	2	au.n	W	thickets	Sow. 104. *Listĕri*
26946	dŭlcis *Hud.*	sweet	gregarious	2	au.n	W	thickets	
26947	depressus *With.*	depressed	variable	2½	au.o	Pk	grassy places	

§ 8. CLITŎCYBE *Fries.* — *Pileus fleshy, when young convex; lamellæ unequal, juiceless.*

A. ACU'TI. — *Gills equally narrowed backward, acute.*

i. — Cap dry, smooth; gills close, decurrent, or acutely adnate.

i. — Cap more or less fleshy, when young convex, deflexed, when old depressed: gills truly decurrent.

26948	gigantĕus *Lejs.*	gigantic	very broad	6	s	Wsh	thickets	Sow. 244
26949	gilvus *Pers.*	ash-colored	gigantic	3	au.n	Dl.Y	among moss	Grev. cryp. 1. 41
	pileolārius *Sow.*							
26950	flăccidus *Sow.*	flaccid	pretty	3	s.o	W	woods	Bolt. pil. 185
26951	gibbus *Pers.*	gibbous	fragrant	2	o	Br	plains	Bul. her. 573. 1. 2
26952	turfōsus *Sow.*	turfy	scentless	1	n	Br	turf	Sow. 210
26953	diatrētus *Fries*	perforated	tough	2	s.n	Pk	woods	

ii. — Cap closely fleshy, convex, opening out flat; gills truly decurrent; stalk strong; eatable.

26954	nebulāris *Batsch*	clouded	gregarious	3	s.o	Cin	heaths	Bolt. pil. 40. *mŏllis*
	cāseus *With.*							
26955	tŭrgidus *Grev.*	turgid	solitary	2	aut	Sooty dry woods		Grev. cryp. 9

iii. — Cap truly but not firmly fleshy, flattish or slightly depressed; gills adnate, not properly decurrent; stalk slender.

26956	vĭridis *With.*	green	slender	2½	au	G	woods	Bolt. pil. 12. *cærŭleus*
26957	odōrus *Bul.*	scented	eatable	3	au.n	Cin	woods	Grev. cryp. 1. 28
26958	cāndicans *Pers.*	hoary	shaggy	1½	au.n	W	dead leaves	Bolt. pil. 17
26959	dealbātus *Fries*	whitened	gregarious	¾	au.n	Wsh	meadows	Sow. 123
	agrēstis *With.*							
26960	grammopŏdius *Dec.*	linear-stalked	shaggy	3	o	W	grassy grov.	Sow. 281. *gravĕolens*
26961	millus *Sow.*	dog's collar	depressed	3	ja	Brsh	woods	Sow. 184
26962	inornātus *Sow.*	unadorned	pretty	2	aut	Ld.G	upon earth	Sow. 342
26963	fimbriātus *Bol.*	fringed	gregarious	1	au.s	Wsh	rotten wood	Bolt. pil. 61

iv. — Tufted, variable, some growing on wood, some on earth.

26964	lignātilis *Fries*	wood	irregular	2	au.d	Wsh	rotten wood	
26965	adhæsīvus *With.*	adhesive	irregular	3	s	W.Br	plantations	
26966	asdemātopus *Schæff.*	swelled-stalked	tufted	2	sp.aut	Ru	woods	Schæff. 259
	2 coralloides *Dick.*	coral-like	tufted	2	sp.aut	Ru	hollow trees	Battarra, 9. F.
26967	obēsus *With.*	squat	tufted	1½	au	W.Br	pastures	
26968	opăcus *With.*	opaque	cracking	2	ap.s	W	among grass	Sow. 142
26969	pistillāris *With.*	pestle-like	crooked	¾	au	Wsh	among grass	

ii. — Cap somewhat compact, dry; gills very distant, arcuated, decurrent.

26970	camarophȳllus *Fries*	arched-leaved	brittle	4	au.o	Sooty damp woods		Sow. 172. *elixus*
26971	prātēnsis *Pers.*	meadow	eatable	1½	au.n	Ysh	way sides	Grev. cryp. 2. 91
	fŭlvus *With.*							
	2 clavæfŏrmis *With.*	club-shaped	eatable	1½	au.n	W	way sides	Schæff. 307
	3 ericēus *With.*	heath	eatable	1½	s.n	W	heaths	Bul. her. 467. *ericetōsus*
26972	virgĭneus *Wul.*	virgin-*white*	eatable	2	s.n	W	heaths	Grev. cryp. 3. 166

iii. — Cap thin, viscid, wet; gills variable; stalk hollow, terrestrial.

26973	psittacĭnus *Schæff.*	parrot-*colored*	pretty	2	o.n	Gsh.Y	meadows	Grev. cryp. 2. 74
26974	cerăceus *Sow.*	wax-colored	gregarious	2½	au.n	Y	pastures	Sow. 20
26975	cōnicus *Schæff.*	conical	watery	4	my.o	Ysh	meadows	Sow. 281. *aurantĭacus*

26976	puniceus *Fries*	crimson	beautiful	3	au.o	O.R	among grass	Bul. her. 292. *coccineus*
26977	coccineus *Pers.*	scarlet	beautiful	2	au.o	S	meadows	Sow. 381

B. Inequa'les. — *Gills unequal at back, that is, toothed; or arcuated, decurrent, sinuate, emarginate.*

iv. — *Cap dry, minutely scaly; gills generally arcuated, decurrent, rarely adnate; firm.*

26978	laccàtus *Sco.*	lake-colored	handsome	2	jn.n	Ro.R	on earth	Grev. cryp. 249
	2 amethystinus *Hud.*	amethystine	handsome	2	jn.n	V	shady places	Sow. 187
26979	ovìnus *Bul.*	sheep	mild	2	au.o	Brsh	meadows	Bul. her. 580
26980	sulphùreus *Bul.*	sulphureous	fetid	4	s.o	Test	trees&woods	Sow. 44
26981	tórtilis *Bol.*	twisted	distorted	¼	aut	Br	gard. mould	Bolt. pil. 41
26982	ovàlis *With.*	oval	satiny	2½	s.o	R.Br	fir woods	

v. — *Cap smooth, somewhat humid; gills arcuate at their connection with the edge, reticulated at their union with each other, with appendages at edge.*

26983	peliánthinus *Fries*	dark violet	beautiful	3	au.s	P	roots of trees	Bolt. pil. 4. 1. *denticul.*

vi. — *Cap thin, dry; gills emarginate, brittle.*

i. — Cap fleshy, smooth, and stem regular, terrestrial.

26984	melaleùcus *Pers.*	black and white	elegant	3	au.n		Sooty damp places	

ii. — Cap somewhat fleshy; stem rootless, irregular, terrestrial.

26985	compréssus *With.*	compressed	pellucid	3	jn	Br	among grass	Sow 66
26986	murinàceus *Bul.*	sweet-scented	fragile	2	au.o	Cin	pastures	Sow. 106

iii. — Cap somewhat fleshy; stem rootless, regular, growing on wood.

26987	platyphýllus *Pers.*	broad-leaved	large	4	jl.o	Wsh	trun. of trees	Bul. her. 594. *grammo.*

C. Obtu'si. — *Gills equal, behind blunt.*

vii. — *Cap fleshy, glutinous; gills somewhat united; stem rooted.*

26988	radicàtus *Rel.*	rooted	gigantic	½	jn.s	W	trun. of trees	Grev. crypt. 4. 217
26989	grăcilis *With.*	slender	more slender	1½	jn.s	W	trun. of trees	
26990	velùtipes *Fl. lon.*	velvet-stalked	cæspitose	2	o.mr	Ful	trees	Sow. 384. 3

viii — *Cap tough, dry; gills separate, close, white.*

26991	fùsipes *Bul.*	spindle-stalked	eatable	2	jl.n	W	woods	Sow. 129. *crassipes*
26992	cónfluens *Pers.*	confluent	cæspitose	4	au.o	Wsh	shady woods	
26993	collinus *Sco.*	hill	cæspitose	4	s.o	Pallid	among grass	Bul. her. 403. *arundin.*
26994	dryóphilus *Sow.*	Oak-loving	cæspitose	2	o.n	Wsh	heaps of lvs	Sow. 127

ix. — *Cap somewhat leathery, dry; gills separate, distant, pallid.*

i. — Cap fleshy; stem solid.

26995	peronàtus *Bol.*	clasped	changeable	2½	jl.n	Test	dead leaves	Sow. 37
26996	orèades *Bol.*	Oreads	eatable	3	my.n	Pa.Ru	grassy places	Grev. cryp. 323

ii. — Cap fleshy; stem fistulose.

26997	pórreus *Fries*	Leek-*scented*	fetid	3	o.n	W	plantations	Sow. 81. *alliàceus*
26998	fùsco-purpùreus *Pers.*	dark-purple	cæspitose	2½	jl.s	D.P	beech leaves	Pers. ic. pict. 4. 1

§ 9. Colly'bia *Fries.* — *Pileus fleshy, membranous, flattish, small, dry.*

i. — *Cap slightly fleshy, smooth, scarcely umbilicate; gills true; stem hollow, or somewhat fistulose.*

26999	scorodònius *Fries*	Garlic-*scented*	strong smell	1½	au.o	Wsh	heaths	Schæff. 99. *alliàceus*
27000	cárneus *Bul.*	flesh-*colored*	dwarf	1	au.s	R	grassy places	Bul. her. 533. 1
	puniceus *With.*							
27001	esculéntus *Wul.*	eatable	esculent	1½	sp.my	Clay	way sides	Schæff. 59. *clàvus*
27002	conígenus *Pers.*	cone-sprung	filiform	2	aut	Gy	on fir cones and dead leaves	
27003	tenacéllus *Pers.*	small tough	long	4	aut	Pa.br	fir woods	Pers. ic. pict. 1. 2
27004	tuberòsus *Bul.*	tuberous	gregarious	¼	au.n	W	on fungi	Grev. cryp. 1. 23
	alónnus *Bol.*							
27005	racemòsus *Sow.*	racemose	compound	½	aut	Gy	on fungi	Sow. 287
27006	clàvus *Bul.*	club	gregarious	1	au.o	O.R	dead branch.	Bolt. pil. 39. B.
27007	rameàlis *Bul.*	branch-*living*	gregarious	¼	year	Wsh	dry branches	Bolt pil. 39. D. *candidus*
27008	parasiticus *Bul.*	parasitical	meteoric	¼	au.o	Gy	on fungi	Sow. 343

ii. — *Cap thin, membranous, flat, becoming depressed, plaited, rugose; gills veiny, of the same substance as the cap; stem horny, black.*

27009	Vaillántii Fries	Vaillant's	tough	1	au.s	W	dead branch.	Vail. pa. 11. 21-24
	Merùlius androsàceus *With.*							
27010	rótula *Sco.*	little wheel	gregarious	1	year	W	woods	Sow. 95
27011	*and*rosàceus *L.*	Androsace-lk	tough	1½	year	W.Br	dead leaves	Bolt. pil 32
27012	fœ'tidus *Fries*	fetid	gregarious	1	au.s	Br	fallen branc.	Sow. 21. *Merùlius fœ't.*
27013	pérforans *Fries*	boring	fetid	1	year	Pallid	dead fir lvs	Sow. 94. *androsàceus*
27014	epiphýllus *Pers.*	leaf-borne	gregarious	¾	s.d	W	dead leaves	Sow. 93. *squàmula*
27015	Hudsòni Pers.	Hudson's	hairy	¾	aut	Wsh	holly leaves	Sow. 164. *pilòsus*

§ 10. Myce'na *Pers.* — *Pileus membranous, campanulate, slender; stipes hollow.*

i. — *Dry cap, generally umbonate, not depressed; gills separate or adnate, not decurrent.*

i. — Stem rooting, smooth, juiceless; gills separate, whole-colored.

27016	alliàceus *Jac.*	Garlic-*scented*	fetid	6	jl.n	W.Br	dead leaves	Jac. au. 82
27017	àtro-àlbus *Bol.*	black and white	scentless	3	au.n	Bsh	damp places	Bolt. pil. 137
27018	fílopes *Bul.*	thread-stemmed	campanulate	3	aut		moist woods	Bul. her. 320

ii. — Stem smooth, juiceless, somewhat rooting; gills adnate, whole-colored.

27019	alcalìnus *Fries*	alkaline	fetid	2	my.o	Cin	on earth	Vail. pa. 12. 1, 2
27020	galericulàtus *Sco.*	small-capped	scentless	3	my.o	Brsh	trun. of trees	Sow. 165
	vàrius *With.* prolíferus *Sow.*							

iii. — Stem juiceless, striated; gills whole-colored.

27021	polygrámmus *Dec.*	much marked	cæspitose	6	s.d	Cin	dead leaves	Bul. her. 518. *H. fistulòsus*

iv. — Stem smooth, milky, somewhat rooted; gills attenuated, united at edge.

27022	gálopus *Pers.*	milky-stemmed	scentless	4	au.n	D.Gl	woods	Fl. dan. 1550. 2
27023	hæmátopus *Pers.*	bloody-stemmed	cæspitose	2	au.o	Pk	beech trunks	
27024	cruéntus *Fries*	bloody	solitary	3	au.n	R	fir leaves	

v. — Stem smooth, juiceless, somewhat rooting; gills adnate, discolored at edge.

27025	élegans *Pers.*	elegant	fennel-scented	2	au.n	Lt.Y	pine woods	
27026	strobilinus *Pers.*	strobile-like	gregarious	2	au.n	C	pine woods	Sow. 197. *coccineus*
27027	ròseus *Pers.*	rosy	gregarious	2	au.n	Ro	pine woods	Pers. syn. 3. 5

vi. — Stem smooth, juiceless, scarcely rooting; gills affixed, whole-colored; color pure.

27028	pùrus *Pers.*	pure	gregarious	3	jn.n	Ro	woods	Sow. 72. *roseus*

27029 Adònis Bul.	Adonis	various-cld	2½ s.n	Rosy	woods	Bul. her. 560. 2	
27030 lùteo-álbus *Bol.*	yellowish-white	pretty	2 au.s	Y	among moss	Bolt. pil. 38. 1	
27031 láctens *Pers.*	milky	gregarious	1½ jl.n	W.Y	heaths	Sow. 385. 5. *ténuis*	
27032 stylóbates *Fries*	pedestal	solitary	1½ su	Pa	dead lvs & bran.	Nees pilze 189	

vii. — Stem juiceless, rootless, but swollen at the base into a globe; cap blunt.

27033 pilipes *Sow.*	hairy-footed	cæspitose	2 aut	Pa.Br	dead agarics	Sow. 24	

ii. — *Cap or stem viscid; gills adnate or decurrent.*

27034 epipterýgius *Sco.*	Fern-borne	variable	1½ au.n	Cin	among moss	Sow. 92. *nùtans*	
27035 vulgàris *Pers.*	common	gregarious	1½ au.n	Cin	fir leaves	Fl. dan. 1678. 2	

iii. — *Dry cap, finally depressed; gills decurrent.*

i. — Firm, persistent, with a firm stem.

27036 pellùcidus *Bul.*	transparent	thick	1½ aut	Ru	the ground	Bul. her. 550. 2	

ii. — Delicate, withering, with a capillary stem.

27037 corticàlis *Bul.*	bark	delicate	½ o.f	Ru	bark of trees	Sow. 243	
27038 pterigenus *Fries* rosèllus *With.*	Fern-sprung	beautiful	1¾ au.o	Rosy	among moss		
27039 spínipes *Sow.*	spiny-footed	gregarious	4 au.o	Br	pine cones	Sow. 206	
27040 juncicola *Fries*	Rush-dwelling	gregarious	½ o	Rsh	rotten Júnci	Mic. gen. 80. 9	

§ 11. OMPHA'LIA *Pers.* — *Pileus membranous or fleshy-membranous, when young umbilicated.*

i. — *Cap somewhat membranous; gills decurrent.*

i. — Small cap membranous.

27041 stellàtus *Fries*	starred	gregarious	1 jl.au	W	hollow trees	Sow. 107. *buccinàtis*	
27042 fìbula *Bul.*	button	slender	1½ my.o	O.Y	among moss	Sow. 45	
27043 pyxidàtus *Bul.*	box-like	variable	2 my.n	Test	on earth	Bul. her. 568. 2	
27044 muràlis *Sow.*	wall	subgregar.	½ aut	Br	among grass	Sow. 322	
27045 ericetòrum *Pers.*	heaths	variable	1 my.n	W	damp heaths	Bul. her. 276. *androsàc.*	
27046 caulicinàlis *Sow.*	*thick*-stalked	solitary	2 jl.o	Fer	pine woods	Sow. 163	

ii. — Large cap, somewhat membranous.

27047 epichýsium *Pers.*	tunnel	tender	1 jl.o	Cin	will. trunks	Pers. ic. pict. 13. 1	
27048 obliquus *Pers.*	oblique	solitary	1 aut	Pa.Ci	on earth	Pers. ic. pict. 13. 3	

ii. — *Cap fleshy, membranous; gills adnate.*

27049 frágrans *Sow.*	fragrant	anise-scented	1½ au.d	Ld	among grass	Sow. 10	
27050 cæspitòsus *Bol.*	cæspitose	pellucid	1 au.d	Y	peat	Bolt. pil. 41. C	
27051 cyathiformis *Bul* clavàtus *With.*	cup-shaped	club-shaped	3 o.n	D.Br	earth	Sow. 363. *sórdidus*	
27052 murinus *Sow.*	sweet-scented	solitary	2 s	G	earth	Sow. 162	
27053 Dunàlii Dec.	Dunal's	gregarious	... spring	W	will. trunks		

iii. — *Cap fleshy, coriaceous, somewhat corky, soft; gills decurrent.*

27054 tigrìnus *Bul.*	tiger-*spotted*	gregarious	1½ my.jn	Wsh	trun. of trees	Sow. 68	
27055 lepídeus *Fries*	scaly	variable	1 my.jn	pa.och	pine trunks	Schæff. 29. *squamòsus*	
2 monstròsus *Fries*	monstrous	deformed	3 my.jn	pa.och	pine trunks	Sow. 382. *tubæfórmis*	
27056 cochleàtus *Pers.*	spiral	cæspitose	3 sp.aut	Wsh	old trunks	Sow. 168. *cónfluens*	

III. ACAU'LES. — *Stem out of the centre none; gills unchangeable; sporidia white.*

§ 12. PLEURÒTUS *Fries.* — *Pileus out of the centre or lateral.*

i. — *Veil universal; cap compact, horizontal.*

27057 drýinus *Pers.*	Oak	solitary	1 au.n	Wsh	oak trees	Schæff. 233. *dimidiàtus*	

ii. — *Veil none; cap fleshy; gills decurrent.*

i. — Cap always entire.

27058 torulòsus *Pers.*	twisted	very tough	1½ jl.o	Rsh	birch trees	Nees pilze 176	

ii. — Cap entire or halved.

27059 conchàtus *Bul.*	shell-shaped	gregarious	1 jl.s	Cin	birch trees	Bul. her. 298	
27060 ostreàtus *Jac.*	oyster-shaped	eatable	½ sp.aut	Cin	trun. of trees	Sow. 241	

iii. — Cap always halved, somewhat ascending.

27061 petaloìdes *Bul.*	petal-like	gregarious	½ s.o	Brsh	beech trees	Bul. her. 226. 557. 2	
27062 pórrigens *Pers.*	stretching	imbricated	1 jl.n	W	pine trees		
27063 flabelliformis *Bol.*	fan-shaped	thin	½ jl.n	Pa.Br	sides of trees	Bolt. pil. 157	

iii. — *Veil none; cap fleshy, when young horizontal; gills terminating in a determinate manner.*

27064 ulmàrius *Bul.*	Elm	cæspitose	5 o.d	Pale	trun. of trees	Sow. 67	
27065 palmàtus *Bul.*	palmate	cæspitose	2 o.d	Br	oak trees	Sow. 62	
27066 serótinus *Pers.*	late	dwarf	1 o.ja	Ol	trun. of trees	Bux. c. 5. 2. 2	
27067 stipticus *Bul.* ficoìdes *With.*	stiptic	gregarious	¾ o.ap	Tan	trun. of trees	Sow. 109. *flabelliformis*	

iv. — *Cap fleshy, when young resupinate; gills running together in a point out of the centre.*

27068 nidulans *Pers.*	nestling	imbricated	1 o.d	Ysh	fallen trees		
27069 mastrucàtus *Fries*	furred	imbricated	1 s.n	Gy	beech trunks	Sow. 99. *echinàtus*	
27070 mòllis *Pers.*	soft	gregarious	½ s.n.	Y.Br	beech trunks	Sow. 98	
27071 variàbilis *Pers.*	variable	gregarious	½ s.n	W	beech trunks	Grev. cryp. 235	
27072 lateràlis *Fl. dan.*	lateral	imbricated	1½ su	Umb	birch trunks	Fl. dan. 1556. 2	

v. — *Cap membranous; gills adnate or running together in one point.*

27073 trémulus *Schæff.*	tremulous	almost sessile	½ au.d	Gy	earth	Sow. 242	
27074 sépticus *Fries*	putrefactive	delicate	½ au.o	W	decay. trun.	Sow. 321. *pubéscens*	
27075 applicàtus *Batsch*	applied	delicate	½ aut.sp	Cin	decay. trun.	Sow. 301	

IV. ROSEL. — *Stem central; veil none; gills changing color; sporidia rose-colored.*

§ 13. MOU'CERON *Bauh.* — *Pileus fleshy, becomes depressed; lamella long, decurrent; odor of new flour.*

27076 prùnulus *Cæs.*	little prune	esculent	1½ jn.o	W	woods	Sow. 143. *pàllidus*	

§ 14. CLITOPI'LUS *Fries.* — *Pileus fleshy convex.*

i. — *Gills affixed, terrestrial.*

27077 hortènsis *Fries*	garden	elastic	2½ aut	Sooty	gard. on ear.		
27078 rhodopòlius *Fries*	rosy white	beautiful	3 jl.n	Ld	damp places	Bolt. pil. 6. *repàndus*	
27079 fértilis *Pers.*	prolific	gregarious	3 aut	P.Ld	hedge rows	Bul. her. 534	
27080 sinuàtus *Bul.*	sinuated	fragrant	5 o	W.Y	damp woods	Bul. her. 579. 1	
27081 maritimus *With.*	seashore	small	1 o	W	damp woods		

ii. — *Gills altogether distinct, upon wood.*

27082 leoninus *Schæff.*	*lion-colored*	fragile	3 au.o	Y	beech woods	Schæff. 43	
27083 plùteus *Batsch*	penthouse	variable	3 my.n	Sooty	trun. of trees	Sow. 198. *latus*	

27084	phlebóphorus *Dit.* reticulàtus *With.*	vein-bearing	gregarious	4	jl.o	Ol	decay. wood	Grev. cryp. 3. 173

§ 15. LEPTÒNIA *Fries.* — *Pileus fleshy, membranous, from convex becoming plane, small.*

27085	griseocyàneus *Fries*	blue-grey	solitary	1½	au.s	Li	grassy hills	Bolt. pil. 41. *purpureus*
27086	chalýbeus *Pers.*	steel	pretty	2	jl.s	B	among grass	Sow. 161. *columbarius*

§ 16. NOLA'NEA *Fries.* — *Pileus membranous, campanulate; slender stipes hollow.*

27087	majàlis *Fries*	hog	cæspitose	4	spring	Cin	fir woods	Sow 174. *mollifaculus*
27088	páscuus *Pers.*	pasture	variable	3	year	Sooty	everywhere	Bolt. pil. 35. *fissus*

§ 17. ECCI'LIA *Fries.* — *Pileus umbilicate; lamellæ adnate.*

27089	asprêllus *Fries*	roughish	gregarious	1½	su	Gy	grassy places	
27090	áquilus *Fries*	swarthy	subsolitary	1	au.s	Umb	river sides	
27091	politus *Fries*	polished	gregarious	3	au.o	Ld	among grass	
27092	cárneo-álbus *With.*	light-flesh	gregarious	1	au.o	W	among grass	

V. OCHRA'CEI. — *Stem central; veil like cobweb; gills changing color, becoming dry; sporidia ochre-colored.*

§ 18. TELAMÒNIA *Fries.* — *Veil annular, woven, somewhat persistent; lamellæ distant.*

27093	tórvus *Fries*	grim	strong-scted	4	jl.o	Br	damp woods	Bul. her. 600. *aranéosus*
27094	brúnneus *Pers.* spongiòsus *With.*	brown	weak-scented	4	jl.n	Pa.Umb	pine woods	
27095	evérnius *Fries*	well-branched	solitary	5	jl.n	P.Br	pine woods	Sow. 125. *impúber*
27096	sublanàtus *Sow.*	half-woolly	radish-scented	3	au.o	Ol.Br	woods	Sow. 224
27097	bulbòsus *Sow.*	bulbous	radish-scented	4	au.o	Br	among grass	Sow. 230

§ 19. INOLÒMA *Fries.* — *Veil fugacious; lamellæ emarginate; stipes bulbous; color something of violet.*

i. — *Cap always dry, scaly, or fibrous, obtuse, or umbonate, never depressed.*

27098	violàceus *L.*	violet	showy	4	au.o	V	groves	Bolt. pil. 52 [*céphalus*
27099	pholidius *Fries*	scaly	solitary	4	au.o	Cin	woods	Bul. her. 586. 1. *psammo-*
27100	spilomèus *Fries*	spotted	solitary	3	au.s	Pa.Br	woods	Sow. 384. 1. *aranéosus*

ii. — *Cap smooth, humid, viscid, always obtuse, finally depressed; stem blue, becoming white.*

27101	scaúrus *Fries*	club-footed	soft	3	ja.o	Ol	woods	Batsch fun. 2. 184
27102	cállochrous *Pers.*	fine-skinned	insipid	4	au.o	Psh	woods	Batsch fun. 1. 74. *subpur.*
27103	glaúcopus *Schæff.*	glaucous-footed	gregarious	3	au.o	Ol	woods & hea.	Sow. 223
27104	vàrius *Schæff.*	variable	variable	4	au.o	Y	everywhere	Sow. 102. *turbinàtus*
27105	turbinàtus *Bul.*	turbinate	soft	4	s.n	Y	damp woods	Bul. her. 110

§ 20. DERMO'CYBE *Fries.* — *Veil fugacious; lamellæ closely packed; stipes equal.*

i. — *Cap scaly or fibrous; stem same color as cap or paler; growing on earth.*

i. — Cap fleshy, at first convex.

27106	sanguíneus *Wul.*	bloody	handsome	1½	jn.n	C	woods	Sow. 43
27107	cinnamòmeus *L.*	Cinnamon	variable	3	jn.d	Cin	everywhere	Sow. 205
27108	hélvolus *Pers.*	pale red	dirty	2	jn.d	Cin	woods	Sow. 173. *hinnúleus*

ii — Cap somewhat fleshy, at first campanulate.

27109	Cucumis *Pers.*	Cucumber-*scted*	strong smell.	3	au. oc.	P.Br	woods	Sow. 344. *nigripes*

ii. — *Cap smooth, but with a few surface fibres; stem white; growing on earth.*

27110	armeniacus *Schæff.*	Apricot-*cld*	softish	3	jl.n	Pa.Br	woods	Schæff. 81
27111	castàneus *Bul.*	Chestnut-*cld*	gregarious	2	jl.n	Ch	woods	Bul. her. 268

iii. — *Cap smooth, dry; gills affixed.*

27112	hýbridus *Sow.*	hybrid	variable	2	my.n	O	fir leaves	Sow. 221
27113	testàceus *With.*	testaceous	crooked	4	s	Y	plantations	
27114	flávidus *Sow.*	yellowish	soft	2	s	Ysh	among grass	Sow. 366

VI. DISTI'NCTI. — *Veil distinct, not like a cobweb; gills discolored, somewhat persistent; sporidia ferruginous.*

§ 21. PHOLIÒTA *Fries.* — *Veil dry, annular.*

27115	aúreus *Sow.*	golden	subcæspitose	6	s.o	Ful	damp earth	Sow. 77
27116	caperàtus *Pers.*	tendrilled	solitary	5	jl.o	Lem	mount. wo.	Fl. dan. 1675
27117	aurivéllus *Batsch*	golden-fleeced	solitary	3	o.n	Y	old trees	Schæff. 209. *filamentò.*
27118	squarròsus *Pers.*	squarrose	cæspitose	2	au.d	Fer	roots of trees	Grev. cryp. 2. *flocòsus*
27119	flámmans *Batsch* rheòides *With.*	flame-*colored*	elegant	3	jl.o	Y	pine trees	Batsch fun. 30
27120	muricàtus *Fries* scariòsus *With.*	muricated	variable	2	jl.o	Dl.Y	commons	
27121	2 inæquàlis *Batt.* mutábilis *Schæff.*	unequal / changeable	variable / eatable	2 / 3	jl.o / my.n	Dl.Y / Pa.Cl	commons / on trees	Bolt. pil. 50. *fidens* / Schæff. 9
27122	constrictus *With.*	constrained	watery	¾	s	Y.Br	rotten wood	

§ 22. MYXA'CIUM *Fries.* — *Veil viscid, fugacious; lamellæ affixed.*

27123	collinìtus *Sow.*	besmeared	solitary	5	jl.n	O	woods	Sow. 9
27124	longicaúlis *Fries* flexuòsus *With.*	long-stemmed	membranous	4	o	Tan	pine woods	

§ 23. HEBELÒMA *Fries.* — *Veil marginal, fugacious; lamellæ emarginate.*

27125	fastibilis *Pers.*	haughty	fetid	2½	jl.n	Wsh	everywhere	Schæff. 221. *gilvus*

VII. FUGA'CES. — *Veil very fugacious or spurious, not like a cobweb; gills discolored, somewhat persistent; sporidia ferruginous.*

§ 24. FLA'MMULA *Fries.* — *Pileus fleshy, convex, smooth, somewhat viscid; lamellæ not emarginate.*

i. — *Cap dry; gills adnate, tufted; growing on wood.*

27126	flávidus *Schæff.*	yellowish	cæspitose	2	au.n	Ysh	trun. of trees	Schæff. 35
27127	inopus *Fries* connàtus *With.*	destitute	subcæspitose	2	s.o	Ysh	trun. of trees	Bolt. pil. 148. *rad.-run.*

ii. — *Cap viscid; gills adnate, not tufted; growing upon both wood and earth.*

27128	spumòsus *Batt.*	frothy	gregarious	3	au.n	Ysh	on earth, &c.	Battarra, 22. C

§ 25. INO'CYBE *Fries.* — *Veil formed of the longitudinal fibres of the fleshy convex pileus; lamellæ whitish.*

i. — *Stem fibrous or scaly with fibres.*

27129	scàber *Sow.*	rough	solitary	1½	au	Sooty	pine woods	Sow. 207
27130	plumòsus *Bol.*	feathery	solitary	4	aut	Gy	woods	Bolt. pil. 33
27131	lanuginòsus *Bul.*	woolly	solitary	3	jl.s	Brsh	way sides	Bul. her. 370

ii. — *Stem near the top covered with white scales.*

27132	rimòsus *Bul.*	cracked	variable	2	jn.s	Y.Br	woods	Grev. cryp. 3. 123
27133	geophýllus *Sow.*	earth-leaf	variable	2	jl.o	Wsh	woods	Sow. 194
27134	furfuròsus *With.*	scurfy	watery	1	jn	Y.Br	hedges	

§ 26. NAUCÒRIA *Pers.* — *Pileus fleshy, membranous, flattish, squamulose, small; lamellæ cinnamon-colored.*

27135 conspérsus *Pers.*	sprinkled	gregarious	1½	jn.o	Cin	damp woods	Pers. ic. pict. 12. 3
27136 furfuràceus *Pers.* viridàrius *With.*	scurfy	gregarious	2	au.o	Cin	dead lvs.,&c.	Schæff. 226. *pulverulén.*
27137 hippopìnus *With.*	horse-pine	crooked	½	aut	Pa.Br	Sco. fir cones	

§ 27. GALE'RA *Fries.* — *Pileus membranous, campanulate, slender; stipes hollow.*

27138 còlus *With.*	distaff	brittle	6	jl.o	Pa.Br	hea. of rubb.	
27139 tèner *Schæff.*	tender	brittle	4	my.n	Y.Br	grassy places	Sow. 35
27140 hypnòrum *Schrank*	Moss	small	1	jl.n	Fer	among moss.	Schæff. 63. *campanul.*
27141 atrorùfus *Bol.*	dark red	slender	3	aut	Br	pastures	Bolt. pil. 51. 1
27142 nùceus *Bol.*	*Hazel* nut	slender	4	o	Pa.Br	fir woods	Bolt. pil.70

§ 28. TAPI'NEA *Fries.* — *Pileus umbilicate, villous at edge.*

27143 involùtus *Batsch* adústus *With.*	involute	compact	3	au. no.	Fer	woods	Sow. 98. *contiguus*

§ 29. CREPIDÒTUS *Fries.* — *Pileus out of the centre or sessile.*

27144 aurànt.-ferrugi. *With.*	rusty orange	solitary	2½	aut	O.Br	roots of oaks	
27145 fœ'tidus *With.*	fetid	solitary	2	aut	Dl.Br	old willows	
27146 vulpìnus *Sow.*	foxy	solitary	2	aut	Taw	hollow trees	Sow. 36
27147 mòllis *Schæff.*	soft	gregarious	½	au.o	Pa.cin	trun. of trees	Sow. 98
27148 haustellàris *Fries* resupinàtus *With.*	little absorbing	small	½	au.o	Pa.tar	rotten branc.	
27149 pezizoides *Nees*	Peziza-like	gregarious	½	aut.	Ol.Br	rotten wood	Ac. bon. 9. 6. 18

VIII. ARACHNOI'DEÆ. — *Veil present, not unlike a cobweb; gills becoming discolored, cloudy, dissolving; sporidia brownish-purple.*

§ 30. VOLVA'RIA *Fries.* — *Veil universal, separate; a volva.*

27150 bombycìnus *Schæff.*	silky	eatable	6	jl.au	W	trun. of trees	Schæff. 98
27151 cepæ'stipes *Sow.*	Onion-stiped	tufted	4	su	W	bark bed in stove	Grev. cryp. 333

§ 31. PSALLIÒTA *Fries.* — *Veil annular.*

27152 cretàceus *Bul.*	chalky *Mushr.*	eatable	3	au.n	W	meadows	Bul. her. 374
27153 campéstris *L.*	field *Mushr.*	eatable	2	my.o	Wsh	meadows	Grev. cryp. 161
27154 Geórgii Sow.	*St.* George's	eatable	4	aut	Wsh	mead.&woo.	Sow. 304
27155 præ'cox *Pers.*	early	tufted	2½	sp. su	Ysh	among grass	
2 appendiculàtus *Sow.*	appendaged	tufted	2½	sp. su	Ysh	among grass	Sow. 324
3 delicàtus *With.*	delicate	solitary	2	sp. su	Ysh	among grass	Bolt. pil. 67. 1. *dìrus*
27156 semiglobàtus *Batsch*	half-rounded	gregarious	3	my.n	Y	meadows	Grev. cryp. 344
27157 squamòsus *Pers.*	scaly	solitary	4	s.n	Y	woods	
27158 versicolor *With.*	changeable-cld	spongy	2	jl	G.Br	groves	
27159 æruginòsus *Fl. lon.*	verdigrise	pretty	1½	au.n	Y.G	woods	Sow. 264
27160 littòreus *With.*	sea-shore	solitary	1	o	Y.Br	woo. & fields	

§ 32. HYPHOLÒMA *Fries.* — *Veil marginal, fugacious; lamellæ emarginate; stipes bulbous.*

27161 lachrymabòndus *Sow.*	weeping	fragile	2	au.n	W.Br	on ground	Sow. 41
27162 lateritius *Schæff.*	brick-colored	cæspitose	2	my.o	Ful	trun. of trees	Bolt. pil. 5. *pompòsus*
27163 fasciculàris *Hud.*	bundled	cæspitose	1½	my.n	Ysh	decay. trees	Grev. cryp. 329

§ 33. PSILÒCYBE *Fries.* — *Veil very fugacious; pileus somewhat fleshy, and stipes equal, tenacious.*

27164 Myosòtis *Fries*	Mouse-ear	gregarious	3	s.n	G.Ol	damp places	
27165 stercoràrius *Schum.* adnàtus *Hud.*	dung	brittle	4	jl.o	Ld.Y	cow dung	
27166 ericæ'us *Pers.*	heath	variable	4	jl.o	Br	damp places	Schæff. 210. *hèlvolus*
27167 fùsco-purpùreus *With.*	dark purple	twisting	2	aut	Pa.Br	among grass	
27168 callòsus *Fries*	callous	gregarious	3	au.n	Y	way sides	Sow. 240. 1. *semiglob.*
2 vàrius *Bol.*	various	gregarious	3	au.n	Ld	way sides	Bolt. pil. 66. 1

§ 34. PSATHY'RA *Fries.* — *Pileus somewhat membranous, and stipes brittle.*

27169 stipàtus *Pers.*	stalked	tufted	3	jl.n	Br	trun. of trees	Bolt. pil. 15. *concìnnus*
27170 tentàculum *Sow.*	feeler	fragile	3½	au.n	Brsh	gardens	Sow. 385. 1
27171 cuspidàtus *Bol.*	cuspidate	thin	4	aut	R.Br	pastures	Bolt. pil. 55

§ 35. COPRINA'RIUS *Fries.* — *Lamellæ with a tendency to deliquesce; veil partial; sporidia black.*

27172 semiovàtus *Sow.* coronàtus *With.*	half-ovate	upright	6	su	Wsh	cow dung	Sow. 131
27173 fimipàtris *Bul.*	rotten dung	fragile	4	au.o	Cin	horse dung	Bolt. pil. 57. *clypeàtus*
27174 papilionàceus *Bul.*	butterfly	unpleasant	3	my.n	Sooty	dunghills	Bul. her. 58
27175 Boltòni Pers.	Bolton's	fragile	3	spring	Y	dunghills	Sow. 96. *flàvidus*
27176 titubans *Bul.*	tottering	delicate	3	au.s	Y	dunghills	Sow. 128
27177 papyrìceus *Pers.*	papery	semitranspar.	3	aut	Wsh	oak trees	Bolt.pil.11. *membranèo.*
27178 disseminàtus *Pers.*	scattered	gregarious	1	sp.au	Ysh	trun. of trees	Sow. 166. *striàtus*

3119. COPRI'NUS *Lk.* COPRINUS. (*Kopria*, dung; found on dunghills.) 11. — 24.

27179 comàtus *Lk.* cylìndricus *Sow.* 189	haired	gregarious	2	au.o	W	gardens	Grev. cryp. 119
27180 picàceus *Fries*	pitchy	subsolitary	5	s.o	Wsh	shady woods	Sow. 170
27181 atramentàrius *Lk.*	inky	tufted	6	jn.d	Br	trun. of trees	Sow. 188. A. *fimetàrius*
27182 micàceus *Bul.*	glittering	tufted	7	my.n	Fer	trun. of trees	Grev. cryp. 76
27183 nìveus *Pers.*	snowy	variable	3	au.n	W	horse dung	
27184 cinèreus *Fries*	cinereous	solitary	4	jl.o	Cin	dunghills	Bolt.pil. 156.*tomentòsus*
27185 domèsticus *Fries*	domestic	pretty	3	wet w	Sooty	walls	Bolt. pil. 26
27186 Lagòpus *Fries*	Hare's foot	weak	5	aut	Wsh	on lvs in wo.	
27187 plicàtilis *Fries*	plaited	tender	2	su	Cin	damp places	Sow. 364
27188 ephémerus *Pers.*	ephemeral	fugacious	2	my.o	Br	dunghills	Sow. 262. *stercoràrius*
27189 radiàtus *Bol*	radiated	very delicate	2	my.o	Cin	dung	Bolt. pil. 39. C.

3120. GO'MPHUS *Fries.* GOMPHUS. (*Gomphos*, a club; form.) 2. — 4.

27190 glutinòsus *Fries*	glutinous	solitary	3	jl.n	P	pine woods	Sow. 7
27191 rùtilus *Fries*	red	solitary	3	au.o	Brsh	pine woods	Sow. 105

* 3121. *CANTHARE'LLUS* Adans. CANTHARELL. (Altered from French name *chantarelle.*) 8. — 43

27192 umbonàtus *Pers.*	umbonate	gregarious	3	au.n	Cin	among moss	Jac. c. 2. 16. 1
27193 aurantìacus *Fries*	orange	poisonous	2	au.n	O.Y	fields	Jac. c. 2. 14. 5
27194 cibàrius *Fries*	eatable	esculent	1½	jl.n	Y	fields	Grev. cryp. 258
27195 cinèreus *Fries*	cinereous	tufted	1½	o	Bsh	among moss	Bolt. pil. 34. infundibul.
27196 cornucopioides *Fries* cornucopia-lk *Merùlius purpuràtus With.*	elastic		2	au.n	Br	woods	Sow. 14
27197 undulàtus *Fries*	wavy	tough	¾	year	Pa	on ground	Sow. 75. floriformis

27198	lobàtus *Fries*	lobed	tough	½	spring	Brsh	humid plac.	Bolt. pil. 177. *membranacl.*
27199	lutéscens *Fries*	lutescent	spirit-scented	2	jl.n	Ysh	humid plac.	Sow. 47. A. cantharellol.

3122. MERU'LIUS *Hal.* DRY-ROT. (*Meta*, pillar; resemblance in original fungus *metulius.*) 1. — 10.

27200	lâchrymans *Schum.*	weeping	parasite	4	year	Y.Br	decay. wood	Sow. 113
	2 obliquus *Bol.*	oblique	parasite	4	year	Y.Br	decay. wood	Bolt. pil. 74

3123. SCHIZOPHY'LLUM *Fries.* SCHIZOPHYLLUM. (*Schizo*, to cut; *phyllon*, a leaf; appearance.) 1.

27201	commùne *Fries*	common	gregarious	2	wet w	Gysh	trun. of trees	Grev. cryp. 61

3124. DÆDA'LEA *Pers.* DÆDALEA. (*Dædaleus*, artificial; appearance of sinuosities.) 7.—30

27202	quércina *Pers.*	Oak	variable	0	year	Pa.Y	oak trees	Grev. cryp. 228
27203	biénnis *Fries*	biennial	three inch. br.	1	year	Fer	rotten wood	Sow. 190
27204	betùlina *Pers.*	Birch	smaller	0	year	Pallid	birch trees	Sow. 182
27205	confragòsa *Pers.*	rough	woody	0	year	Brsh	service trees	Bolt. pil. 160
27206	unicolor *Fries*	one-colored	imbricated	0	aut	Sooty	trun. of trees	Sow. 325
27207	gibbòsa *Pers.*	gibbous	six inches br.	0	aut	Wsh	trun. of trees	Sow. 194. *sinuòsus*
27208	angustàta *Fries*	narrowed	two inches br.	0	aut	Cin	poplar trees	Sow. 193

3125. POLY'PORUS *Mich.* POLYPORUS. (*Polys*, many, *poros*, a pore; under surface.) 36. — 143.

§ 1. FAVÒLUS *Beauv.* — *Pores ample, with four or six angles resembling a honeycomb.*

27209	squamòsus *Fries*	scaly	3-18 inc. wide	2	jn.n	Och	trun. oft rees	Grev. cryp. 207
27210	heteróclitus *Fries*	variously bent	2½ inch. wide	0	aut	O	on earth	Bolt. pil. 164

§ 2. MICRÓPORUS *Beauv.* — *Pores minute, roundish.*

27211	leptocéphalus *Jac.*	small-headed	one inch wide	1	aut	Gy	on wood	Jac. m. 1. 12
27212	brumàlis *Pers.*	winter	1-4 inch. wide	2	year	Sooty	trun. of trees	Schæff. 181. *pileus*
27213	perénnis *Fries*	perennial	thin	3	aut	Cin	trun. of trees	Sow. 192
27214	strobilifórmis *Dick*	cone-like	lumpish	2	aut	Br	trun. of trees	Dick. cr. 3. 2
27215	pellùcidus *With.*	pellucid	two inch. br.	½	au	Br	old wood	
27216	vàrius *Fries*	variable	patches	2	year	Br	trun. of trees	Grev. cryp. 202
	2 lateràlis *Bol.*	lateral	patches	2	year	Gysh	trun. of trees	Bolt. pil. 83
	3 nummulàrius *Bul.*	Moneywort	patches	2	year	Wsh	trun. of trees	Sow. 368. fig. min.
27217	lùcidus *Fries*	shining	variable	1 to 6	su	Ysh	trun. of trees	Grev. cryp. 245
27218	frondòsus *Fries*	leafy	broad patches	2	s.o	Sooty	roots of oaks	Schæff. 127
27219	velutìnus *Fries*	velvety	thin	2	sp.aut	Wsh	trun. of trees	
27220	gigantèus *Fries*	gigantic	tufts	24	su	Pa.Br	beech trees	Sow. 86. *imbricàtus*
27221	sulphùreus *Fries*	sulphur-*cld*	tufts	24	su	Rsh.Y	oak trees	Grev. cryp. 113
27222	betùlinus *Fries*	Birch	acid	2	su	Brsh	birch trees	Grev. cryp. 229
27223	spùmeus *Fries*	frothy	thick	3	aut	Wsh	trun. of trees	Sow. 211. *stipitàtus*
27224	cæ'sius *Fries*	grey	very thin	2	aut	Bsh	trun. of pines	Sow. 226. *albidus*
27225	hìspidus *Fries*	hispid	spongy	6	su	Fer	oak trees	Grev. cryp. 14
	Bolètus velutìnus *Sow.* 345							
27226	cuticulàris *Fries*	cuticular	imbricated	3	aut	Fer	trun. of trees	Sow. 195. *impùber*
27227	adùstus *Fries*	scorched	imbricated	2	aut	Pa.Br	trun. of trees	Sow. 231. *Cárpinus*
27228	ulmàrius *Fries*	Elm	3-4 inch. wide	0	aut	Pallid	elm trees	Sow. 88
27229	suavèolens *Fries*	sweet-smelling	fragrant	3	aut	W	willow trun.	Sow. 228
	2 sallcinus *Fries*	Willow	fragrant	3	aut	W	willow trun.	Sow. 227
27230	versicolor *Fries*	changeable	tufted	1	su.aut	Bsh	trun. of trees	Sow. 229
27231	radiàtus *Fries*	radiated	imbricated	1	aut	Y.Br	trun. of trees	Sow. 190
27232	pallèscens *Fries*	pallescent	imbricated	2	aut	pa.och	trun. of trees	Sow. 250. *pellèporus*
27233	abiétinus *Fries*	Pine tree	imbricated	1½	aut	Wsh	dead pines	Grev. cryp. 226
27234	fomentàrius *Fries*	soft	spongy	6	year	Sooty	beech trees	Sow. 133
27235	igniàrius *Fries*	fiery	hard	6	year	Fer	trun. of trees	Sow. 132
27236	*Ribis* Fries	Currant	appressed	½	aut	Fer	red curr. ro.	
27237	spongiòsus *Fries*	spongy	tufts	2	aut	Fer	trun. of trees	Bolt. pil. 165. *resupinàtus*
27238	medùlla pànis *Fries*	bread-crumb	thick	4	aut	W	fallen timber	Bolt. pil. 166. 1
27239	vulgàris *Fries*	common	fragile	12	year	W	fallen timber	Bolt. pil. 163. *Pròteus*
27240	ferruginòsus *Fries*	rusty	unequal	1	su	Fer	fallen bran.	Grev. cryp. 155
27241	mollùscus *Fries*	mollusccous	variable	3	year	W	dead trees	Sow. 326. *medùll. pànis*
27242	incarnàtus *Fries*	flesh-*colored*	firm	3	su	Pk	pine woods	

§ 3. POLYSTI'CTA. — *Dots superficial only.*

27243	reticulàtus *Nees*	netted	very delicate	2	su	W	pine wood	Nees pilze 225
27244	Carmichaeliànus Grev	Carmichael's	crust-like	3	aut	W	decay. trun.	Grev. cryp. 224

3126. *BOLETUS Dil.* BOLETUS. (*Bolos*, a mass; globular form.) 9. — 20.

27245	lùteus *L.*	yellow	3 inch. broad	2	aut	Y	woods	Grev. cryp. 183
27246	lactifluus *With.*	milk-flowing	2-4 inches br.	2½	aut	Buff	pastures	
27247	piperàtus *Bul.*	peppery	2½ inch. broad	1½	su.aut	Ysh	woods	Sow. 34
27248	variegàtus *Swz.*	variegated	4 inches br.	3	aut	Dl.Y	fir woods	
27249	subtomentòsus *L.*	rather downy	cracked	2	jn.o	Ol	woods	Bul. her. 393
	2 sanguìneus *With.*	bloody	cracked	2	jn.o	C	woods	Sow. 225. *commutàtus*
27250	lùridus *Schæff.* rubèolus *Sow.*	lurid	6 inch. broad	2	su.aut	Ol.G	groves	Grev. cryp. 121
27251	edùlis *Bul.*	esculent	cracked	4	su.aut	Sooty	woods	Sow. 111
27252	scàber *Fries*	rough	3 inch. broad	4	su.aut	W	woods	Bolt. pil. 86. *prócerus*
	2 aurantìacus *Sow.*	Orange-*cld*	3 inch. broad	4	su.aut	Ru	woods	Sow. 110
	3 bovìnus *Schæff.*	ox-like	3 inch. broad	4	su.aut	Sooty	woods	Sow. 175. *scàber*
27253	cyanéscens *Fries*	bluish	frosted	3	su.aut	Str	woods	Bul. her. 369

3127. FISTULI'NA *Bul.* FISTULINA. (*Fistula*, a pipe; tubular.) 1.

27254	hepàtica *Bul.*	liver	patches	6	aut	C	oak trees	Grev. cryp. 270

3128. *HY'DNUM L.* HYDNUM. (*Hydnon*, truffle. A Greek name adopted by Linnæus.) 15. — 87.

I. PERPENDICULA'RIA. — *Stem perpendicular; cap distinct, round, nearly entire; growing on the ground.*

27255	imbricàtum *L.*	imbricated	esculent	1	s.o	Umb	pine woods	Grev. cryp. 71
27256	repàndum *L.*	repand	esculent	1½	su.aut	Ysh	woods	Grev. cryp. 44
	2 squamòsum *Fries*	scaly	esculent	1½	su.aut	Ysh	woods	Bolt. pil. 87. *imbricàtum*
27257	rufèscens *Pers.*	rufescent	eatable	3	su.aut	Pksh	beech woods	Bolt. pil. 88. *repàndum*
27258	auriscálpium *L.*	ear-pick	curious	2½	year	B	pine cones	Grev. cryp. 196

II. HORIZONTA'LIA. — *Stem simple, somewhat horizontal; cap halved or out of the centre, fleshy; growing on wood.*

27259	gelatinòsum *Sco.*	gelatinous	curious	½	aut	Fus	pine woods	Jac. au. 239
27260	erinàceum *Bul.*	hedgehog	variable	3	o	W	beech trees	Bul. her. 34

III. OBLITERA'TUM. — *Cap confounded with the stem, obliterated, fleshy, growing on wood.*

27261 corallóides *Sco.*	coral-like	tufts	1	aut	W	trun. of trees	Sow. 252

IV. LATERA'LIA. — *Cap sessile, lateral, growing on wood.*

27262 crispum *Schæff.*	crisp	4 inches wide	0	o	Brsh	dead wood	Schæff. 147. 1
27263 ochrâceum *Pers.*	ochre-*colored*	variable	2	year	Ysh	pine wood	Sow. 15. *Davilzii*
27264 minimum *Bol.*	least	curious	¼	aut	Taw	rotten oak	Bolt. pil. 171

V. RESUPINA'TA. — *Cap resupinate, effuse; growing on wood.*

27265 membranâceum *Bul.*	membranous	effused	0	su	Fer	pine wood	Sow. 327
27266 bárba Jóvis Bul.	Jove's beard	12 inch. wide	0	su	Wsh	hollow trees	Sow. 328
27267 spatulâtum *Fries*	spatulate	very delicate	0	year	W	pine trees	Nees pilze 231
27268 rádula *Fries*	rasp	irregular	¼	aut	Ysh. W	dead bir. trun.	Grev. cryp. 278
27269 ferruginósum *Pers.*	rusty	byssoid	⅛	aut	R.Br	rotten trun.	Nees pilze 248

3129. SISTOTRE'MA *Fries* SISTOTREMA. (*Sisto*, to place, *Lat.*, *trema*, orifice; rows of pores.) 1.

27270 cónfluens *Pers.*	confluent	gregarious	1	au.n	Wsh	way sides	Grev. cryp. 248

3130. PHLE'BIA *Fries* PHLEBIA. (*Phleps*, a vein; veiny branches.) 2.—4.

27271 vàga *Fries*	wandering	membranous	2	s.n	Su	alder trees	
27272 merismoïdes *Fries*	Merisma-like	confluent	1	aut	O	mossy wood	Grev. cryp. 280

3131. THELE'PHORA *Ehrh.* THELEPH. (*Thele*, nipple, *phoreo*, to bear; papillose surface of pileus.) 30.—75.

I. I'NTEGRÆ. — *Cap entire, with a stem, terrestrial.*

27273 pannòsa *Fries*	ragged	gregarious	2	aut	Pallid	on ground	Sow. 155
27274 caryophyllæ'a *Fries*	clove	tough	1½	aut	Psh	among grass	Schæff. 325
27275 élegans *Mey.*	elegant	erect	2	aut	P.Br	on ground	

II. LATERA'LIÆ. — *Cap lateral, somewhat stipulate, terrestrial.*

27276 terréstris *Fries*	terrestrial	gregarious	1½	aut	Brsh	on ground	Bul. her. 268. *caryophyl.*
27277 laciniàta *Fries*	ragged	gregarious	1½	aut	Fer	on ground	Grev. cryp. 264

III. SE'SSILES. — *Cap sessile, lateral; growing on wood.*

27278 P'ádi *Pers.*	Bird Cherry	broad	4	aut	P.Br	trun. of trees	Grev. cryp. 234
27279 rubiginòsa *Schr.*	rusty	woody	2	year	Bt.Br	old oaks	Sow. 26. *Au. ferrugin.*
27280 *tabácina* Fries	Tobacco	elegant	6	su.aut	Fer	bran. of trees	Sow. 25
Auriculária Nicotiàna Bul. 174							
27281 hepática *Fries*	liver	imbricated	4	aut	Dl.Br	trun. of trees	Sow. 388. 2. *Aur. læ'vis*
27282 hirsûta *W.*	hairy	firm	3	year	Ysh	trun. of trees	Grev. cryp. 256
27283 ochroleùca *Fries*	pale-yellow	membranous	3	aut	Wsh	trun. of trees	Sow. 349. *Au. papyrinus*
27284 purpûrea *Schum.*	purple	wavy	3	aut	P	trun. of trees	Sow. 383. 1. *A. persistens*
27285 intybâcea *Pers.*	Endive-like	very irregular	6	au.sp	Rsh	stumps of tr	
27286 sinuans *Pers.*	sinuous	gregarious	1	au.w	Y.Br	oak branch.	
27287 corýlea *Pers.*	Hazel tree	imbricated	6	year	Och	decay. hazel	
27288 cbrium *Pers.*	leathery	thin	6	aut	Buff	dead trunks	Grev. cryp. 147
27289 ochrâcea *Fries*	*yellow*-ochre	very broad	12	aut	Och	rotten trun.	
27290 radiàto-rimòsa *Grev.*	ray-cracked	confluent	4	aut	R.Br	damp fir tim.	
27291 sanguinolénta *Fries*	bloody	very gregar.	2	n	Psh	dead trees	Grev. cryp. 225

IV. OBLITERA'TÆ. — *Cap obliterated, resupinate; growing on wood.*

27292 quércina *Pers.*	Oak tree	brittle	6	sp.aut	Bsh	fallen oaks	Grev. cryp. 142
27293 fraxínea *Pers.*	Ash tree	thin	1	aut	Gysh	dead ashes	
27294 Tiliæ *Pers.*	Lime tree	irregular	2	aut	Cin	woods	
27295 epidérmea *Pers.*	cuticular	irregular	3	n	Pa. Buff	dead trunks	
27296 incrústans *Pers.*	incrusting	spreading	3	aut	Ysh	earth, tr., &c.	
27297 cálcea *Pers.*	chalky	cracked	6	aut	W	decay. wood	
27298 Sambùci *Pers.*	Elder tree	membranous	4	aut	W	decay. elders	Grev. cryp. 242

V. PHYLACTE'RIA *Pers.* — *Sporidia four in a row, resupinate; growing on the earth.*

27299 biénnis *Fries*	biennial	plaited	4	aut	Wsh	on ground	Bul. her. 346

VI. HIMA'NTIA *Pers.* — *Effuse, resupinate, when young byssoid; sporidia few, innate in the hymenum.*

27300 doméstica *Pers.*	household	smooth	6	wet w	Br	da. pla. in ho.	
27301 fúsca *Fries*	brown	rugose	2	aut	V.Br	trun. of trees	
27302 láctea *Fries*	milk-*white*	very thin	2	aut	W	trun. of trees	Grev. cryp. 228
Himántia cándida *Pers.*							

VII. LEIOSTRÓMA *Fries.* — *Resupinate, somewhat contiguous, smooth, or with spurious papillæ; asci none.*

27303 cinèrea *Fries*	cinereous	uneven	4	sp.au	Cin	elder tree	Sow. 288

3132. MERI'SMA *Pers.* MERISMA. (*Merismos*, division; branched habit.) 3.—5.

27304 fœ'tida *Pers.*	fetid	tufted	3	aut	P.Br	woods	Grev. cryp. 46
2 anthocéphala *Fries*	flower-headed	stinking	2	aut	Fer	woods	Sow. 156
27305 cristàta *Grev.*	crested	crust-like	2	aut	Pallid	damp places	Sow. 151.
27306 tuberòsa *Grev.*	tuberous	solitary	1	aut	Pa	damp groun.	Grev. cryp. 178.

Division II. *Clavàti.*

3133. CLAVA'RIA *Vail.* CLAVARIA. (*Clava*, a club; form.) 24.—66.

I. CRASSICAU'LES. — *Much branched; stems thick.*

27307 bótrytis *Pers.*	bunched	much branch.	3	su	Wsh	beech woods	Schæff. 76. *acroporph.*
27308 flàva *Pers.*	yellow	delicious	3	au	Y	woods	Schæff. 175
27309 coralloides *L.*	coral-like	very smooth	3	aut	W	on ground	Sow. 278. fig. sup.
27310 abiétina *Pers.*	Pine-*wood*	gregarious	3	aut	Och	fir woods	Grev. cryp. 117
27311 cristàta *Pers.*	crested	polymorph.	2½	aut	W	woods	Grev. cryp. 190
27312 cinèrea *Pers.*	cinereous	tufted	3	su	Cin	damp places	Grev. cryp. 64
27313 córnea *Pers.*	corneous	gregarious	½	aut	Y	dead fir trees	Sow. 40

II. TENUICAU'LES. — *Branched; stems thin.*

27314 stricta *Pers.*	strict	thin	1	au.o	Brsh	trunks	Schæff. 286. *pallida*
27315 pratènsis *Pers.*	meadow	viscid	1	aut	Y	meadows	Bolt. pil. 114. *muscoides*
27316 corniculàta *Schæff.*	small-horned	solitary	3	aut	Y	meadows	Sow. 157. *muscoides*
27317 rugòsa *Bul.*	wrinkly	toughish	2½	aut	W	damp earth	Grev. cryp. 328

III. CLAVA'TÆ. — *Simple, clavate.*

27318 pistillàris *L.*	pestle-like	largest	12	au.n	Ysh	beech woods	Sow. 277
27319 Ardènia Sow.	*Lady* Arden's	opaque	6	s	Brsh	bran. of lime	Sow. 215
27320 fusiformis *Sow.*	fusiform	regular tufts	3	s	Y	among grass	Sow. 224
27321 ceranoides *Pers.*	thunderbolt-like	much tufted	3	aut	Ysh	upon trees	Sow. 235. rugòsa

27322 inæqualis *Fries*	unequal	gregarious	2½	aut	Y	meadows	Sow.253. *vermicularis*
27323 frágilis *Pers.*	brittle	gregarious	1	aut	Ysh	damp places	Grev. cryp. 37
grácilis *Sow.* 232							
27324 acùta *Sow.*	acute	gregarious	2	aut	W	upon trees	Sow. 333
27325 fimbriàta *With.*	fringed	polymor.	2	aut	W	upon trees	
27326 hélvola *Pers.*	pale red	flexuose	1½	aut	Y	meadows	
27327 vermiculàris *Fries*	worm-like	crowd. tufts	3	aut	W	meadows & pasture	
27328 unciàlis *Grev.*	inch	very greg.	1	aut	W	rotten twigs	Grev. cryp. 98
27329 sétipes *Grev.*	bristle-footed	gregarious	½	aut	W	dead leaves	Grev. cryp. 49

3134. CALO'CERA *Fries* Calocera. (*Kalos*, beautiful, *keras*, a horn; divisions of plants.) 2. — 6.

27330 tuberòsa *Fries*	tuberous	root round.	2	aut	Y	under bark of trees	Sow. 199
27331 córnea *Fries*	horny	tufted	¾	jl.d	Y	various trees	Sow. 40

3135. GEOGLO'SSUM *Pers.* Earth-Tongue. (*Ge*, earth, *glossa*, tongue; form.) *Clavària* Sow. 4. — 9.

27332 hirsùtum *Pers.*	hairy	solitary	2	aut	B	bogs & meadows	Grev. cryp. 185
27333 glàbrum *Pers.*	smooth	gregarious	1	su	Bsh	among grass	Bolt. pil. 111. 2
27334 viscòsum *Pers.*	viscid	cylindric.	1½	aut	B	moist meadows	Grev. cryp. 55
27335 viride *Pers.*	green	gregarious	2	aut	G	moist meadows	Grev. cryp. 211

3136. SPATULA'RIA *Pers.* Spatularia. (*Spathula*, a spreading knife; form of head.) 1. *Clavària* Sow.

27336 flávida *Pers.*	yellowish	variable	1½	aut	Ysh	dead leaves	Grev. cryp. 165

3137. MI'TRULA *Fries* Mitrula. (*Mitra*, mitre; form.) 1. — 5. *Clavària* Sow. *Leòtia* Pers.

27337 uliginòsa *Pers.*	marshy	hollow	1	my.au	Y	wet ditches	Grev. cryp. 312
27338 minùta *Fries*	minute	gregarious	½	su	Y	brac. of *Dips. pilos.*	Sow. 391
27339 *Abietis Fries*	Pine	dry	½	aut	Cin	fir woods	Sow. 14. *ferrugineum*
Leòtia Mitrula *Grev. cryp.* 81							

3138. TY'PHULA *Fries* Typhula. (Dimin. of *Týpha*; heads resembling in miniature.) 4.-11. *Clavària* Sow.

27340 Phacorhìza *Fries*	Lentil-root	flexuose	2	aut	W	woods	Sow. 253
27341 erýthropus *Fries*	red-foot	gregarious	½	aut	W	sticks and leaves	Grev.cryp 43. *Phacor.*
27342 ténuis *Fries*	slender	gregarious	¼	su	Bsh	on wood	Sow. 386. 5
27343 filiformis *Fries*	filiform	creeping	¼	aut	Cin	dead leaves	Grev.cryp.93. *Phacor.*

3139. PISTILLA'RIA *Fries* Pistillaria. (*Pistillum*, a pestle; form.) 1. — 7. *Clavària* Sow.

27344 quisquiliàris *Fries*	dead leaves	gregario.	¼	aut	W	dead fern leaves	Sow. 334. 1. *obtusa*

Class II. Uteri'ni *v.* Elvella'ceæ. — Division I. *Mitràti.*

3140. *MORCHE'LLA* Dil. Morel. (Latinised from *morchel*, the German name of the plant.) 3. — 14.

27345 esculénta *Pers.*	esculent	eatable	3	spring	Wsh	on the earth	Grev. cryp. 68
1 rotúnda *Pers.*	round	eatable	3	spring	Wsh	on the earth	Sow. 51. fig. sinistr.
2 vulgàris *Pers.*	common	eatable	3	spring	Wsh	on the earth	Sow. 51. fig. dextr.
27346 pátula *Pers.*	spreading	eatable	3	spring	Ysh	on the earth	Sow. 51. fig. med.
27347 hýbrida *Pers.*	hybrid	cap brown	4	spring	Wsh	woods	Grev. cryp. 89

3141. *HELVE'LLA L.* Helvella. (A name employed by Cicero, as the name of a fungus.) 5. — 15.

I. Plica'tæ. — *Cap waxy, membranous, at first united, afterwards wavy in plaits.*

27348 leucophæ'a *Pers.*	grey	solitary	4	aut	Ysh	borders of fields	Grev. cryp. 143
27349 mìtra *L.*	mitre-*like*	solitary	4	aut	Ld	hedge banks	Grev. cryp. 36
27350 esculénta *Pers.*	esculent	eatable	3	mr.my	Brsh	pine woods	Schæff. 160
27351 infula *Schæff.*	mitre-*like*	eatable	4	aut	Cin	damp scorch.places	Fl. dan. 835

II. Separa'ta. — *Cap somewhat membranous, smooth, always separate.*

27352 elástica *Fries*	elastic	slender	4	su.aut	Bsh	damp places	Sow. 154. *fuliginòsa*

3142. VE'RPA *Swz.* Verpa. (A Latin word synonymous with phallus.) 1. — 6.

27353 cónica *Swz.*	conical	fistular	3	aut	Br	on ground	Sow. 11. *Rethàsi*

3143. *LEO'TIA* Hill Leotia. (Meaning unknown.) 3. — 11.

27354 infundibulifórmis *Fries*	funnel-fmd	solitary	3	o	Cin	on ground	Sow. 153
27355 nàna *With.*	dwarf	subsessile	¼	aut	W	on trees	
27356 lùbrica *Pers.*	slippery	gregarious	2	aut	Ol	moist woods	Grev. cryp. 56.

Division II. *Cupulàti.*

3144. *PEZI'ZA Dil.* Peziza. (*Pezicæ*, a tribe of fungi in Pliny.) 49. — 300.

I. Aleu'ria *Fries.* — *Fleshy, or fleshy membranous, pruinose or scurfy, with flocculent matter; usually on earth.*

i. Helvelloi'deæ. — *Cupule always open, or when young conniving; veil superficial; sporidia with two smaller sporidia.*

27357 acetábulum *L.*	saucer	clustered	½	spring	Sooty	damp woods	Sow. 59
27358 bàdia *Pers.*	brown	tufted	1	su.aut	Br	grassy places	Bolt. pil. 99. *cochleata*
27359 leporìna *Batsch*	hare's-*ear*	gregarious	1	au.o	Brsh	on ground	Schæff. 156
27360 onótica *Pers.*	asinine	gregarious	1½	au.o	Brsh	dead leaves	Sow. 79. *leporina*
27361 aurántia *Fl. dan.*	Orange	beautiful	¾	aut	O	sandy places	Sow. 78. *coccinea*
27362 concinna *Pers.*	neat	very broad	1	su	Lem	dead leaves	Bolt.pil.175. *vesiculosa*
27363 cochleàta *Hud.*	cochleate	brittle	2½	su.aut	Y.Br	fields	Sow. 5
27364 cèrea *Sow.*	waxen	gregarious	½	su	Sooty	dunghills	Sow. 3
27365 vesiculòsa *Bul.*	bladdery	crowded	2½	aut	Wsh	dunghills	Grev. cryp. 107
27366 repánda *Fries*	repand	fleshy	1½	aut	Wsh	on ground	Grev. cryp. 59

ii. Geopy'xis. — *Cupule at first closed; veil innate; sporidia simple.*

27367 mácropus *Pers.*	long-footed	solitary	2	su.aut	Cin	shady woods	Grev. cryp. 70
27368 tuberòsa *Bul.*	tuberous	slender	2	mr.ap	Br	shady woods	Sow. 63
27369 cupulàris *L.*	cupped	fringed	¼	aut	Pa.Br	scorched earth	Bul. her. 396. 3
27370 argillàcea *Sow.*	argillaceous	scattered	¼	aut	Ysh	clay	Sow. 148
27371 granulàta *Bul.*	granular	gregarious	1/12	su	O.R	cow dung	Bul. her. 348. 3
27372 reticulàta *Grev.*	netted	very fine	¼	spring	Br	on ground	Grev. cryp. 156

iii. Huma'ria. — *Cupule a little fleshy, small; veil floccose only at the edge, or fugacious; sporidia with a solitary little sporidium.*

27373 erécta *Sow.*	erect	patches	¼	aut	Ysh	shady woods	Sow. 369. 10
27374 humòsa *Fries*	earth	scattered	¼	aut	C	damp earth	Sow. 369. 9

iv. ENCÆ'LIA. — *Membranaceous, bursting forth with a separating veil; sporidia simple.*

27375 fissa *Fries*	split	solitary	¼	winter	Br	hazel bark	

II. LA'CHNEA *Fries.* — *Waxy, hairy or villous externally; usually on wood.*

i. SARCÓSCYPHE. — *Cupule fleshy or fleshy-membranous; crust none.*

27376 coccinea *Sco.* epidéndra *Sow.*	scarlet	subgrega.	½	spring	W	dead branches	Grev. cryp. 171
27377 melástoma *Sow.*	black-mouthed	solitary	¼	f.mr	Pa.Br	heaths	Sow. 149
27378 àtro-rùfa *Grev.*	black and red	solitary	⅔	aut	Bk.R	rotten sticks	Grev. cryp. 315
27379 radiculàta *Sow.*	rooting	clustered	½	su.aut	Su	earth in gardens	Sow. 114
27380 hemisphæ'rica *Wig.*	hemispherical	scattered	0	jn.d	Brsh	earth in woods	Sow. 147. *hispida*
27381 hìrta *Schum.*	hairy	scattered	1/16	au.o	Brsh	earth	Sow. 369. 1. *hybrida*
27382 cérina *Pers.*	waxen	much crowd.	0	sp.aut	Ysh	decayed dry wood	
27383 scutellàta *L.*	shielded	beautiful	¼	sp.aut	O	old cow dung	Sow. 24
27384 nidulus *Pers.*	bird's-nest	punctiform	0	aut	Br	decayed stems	
27385 cærùlea *Bol.*	blue	punctiform	⅙	aut	Bsh	pine trees	Bolt. pil. 108. 2
27386 plàno-umbilicàta *Grev.*	plano-umbilicat.	hairy	0	su.aut	W	decayed nettles	
27387 stercòrea *Pers.*	dung	gregarious	1/16	sp.su	Taw	cow dung	Sow. 352. *equina*
27388 àlbo-spadicea *Grev.*	light red	handsome	1/16	aut	R.Br	bare earth	
27389 sulphùrea *Pers.*	sulphur	pretty	0	aut	Y	decay.herbac.stems	Grev. cryp. 83

ii. DASY'SCYPHE. — *Cupule waxy, dry, villous; crust none; epiphytes.*

27390 virginea *Batsch*	virgin *white*	solitary	1/16	aut	W	rotten sticks	Sow. 65. *nivea*
27391 bicolor *Bul.*	two-colored	beautiful	1/16	aut	W	larch twigs	Sow. 17
27392 variécolor *Fries*	various-colored	gregario.	0	year	Ysh	rotten wood	Sow. 178. *hydnoidea*
27393 amórpha *Pers.*	shapeless	depressed	0	aut	Och	dead branches	
27394 papillàris *Bul.*	pimpled	gregarious	0	year	W	upon wood	Sow. 177
27395 villòsa *Fries*	villous	crowded	0	aut	W	dead herbac. stems	Sow. 389. 1. *sessilis*
27396 plúmbea *Grev.*	leaden	crowded	0	aut	Ful.ol	rotten wood	Grev. cryp. 11

iii. TAPE'SIA. — *Cupule waxy or coriaceous, seated on a downy crust.*

27397 anómala *Pers.*	anomalous	crowded	⅛	year	Dl.Y	fallen branches	Sow. 369. 3. *rugòsa*
27398 doméstica *Sow.*	domestic	minute	0	year	Ru	damp walls	Sow. 351
27399 Waúchii Grev.	Wauch's	beautiful	1/16	aut	Pa.Br	dead wood	Grev. cryp. 139
27400 fùsca *Pers.*	brown	spots	0	ap.my	Gy	dead branches	Grev. cryp. 192

III. PHIA'LEA *Pers.* — *Waxy or membranous, rarely gelatinous, smooth, naked; on wood.*

i. HYMENÓSCYPHE. — *Cupule somewhat membranous, distinctly stalked; hymenium distinct.*

27401 firma *Pers.*	firm	gregarious	1	aut	Och.Br	rotten sticks	Sow. 115. *ochroleùca*
27402 vinòsa *Alb.*	wine-like	minute	0	aut	R	dead branches	
27403 Persoónii Moug.	Persoon's	aggreg.	⅛	aut	R	bogs on *Equisètum*	Grev. cryp. 162
27404 fructígena *Bul.*	fruit-borne	clustered	½	aut	Ysh	nuts, &c. in woods	Sow. 117
27405 serótina *Pers.*	late	clustered	½	spring	Y	damp shady places	Bolt. pil. 98
27406 inflèxa *Bol.*	inflexed	gregarious	¼	aut	Wsh	rotten sticks	Sow. 306
27407 campánula *Nees*	bell-*shaped*	gregarious	½	aut	W	rotten sticks	Nees pilze 295
27408 pedicellàta *Sow.*	stalked	solitary	⅛	aut	Wsh	rotten sticks	Sow. 369. 4

ii. CALYCI'NÆ. — *Cupule fleshy, waxy, firm, obconical, somewhat stalked; hymenium distinct.*

27409 tùba *Bol.*	tubular	gregarious	⅛	aut	Y	fallen branches	Bolt. pil. 106. 1
27410 calýculus *Sow.*	small-cupped	gregarious	⅛	aut	O.Br	rotten wood	Sow. 116
27411 æruginòsa *Pers.*	verdigrise	destruct.	0	su.aut	Bt.G	damp wood	Grev. cryp. 241
Uggléved Swed.							
27412 Aspegrènii Fries	Aspegren's	gregarious	¼	aut	Ysh	damp wood	Sow. 369. 7. *bicolor*
27413 citrina *Batsch* cyatholdes *With.*	Lemon-*colored*	crowded	⅛	aut	Y	fallen branches	Sow. 150. *aúrea*
27414 palléscens *Pers.*	pallescent	numerous	⅛	aut	Pa.Y	old trees	Sow. 151. *citrina*
27415 tricolor *Sow.*	three-colored	scattered	0	aut	Sooty	trunks of trees	Sow. 369. 6.
27416 campánula *Nees*	bell	delicate	1/16	aut	W	dead twigs	Nees pilze, 38, 295
27417 cribròsa *Grev.*	sieve-like	curious	1	aut	Bl	sandy places	
27418 claroflàva *Grev.*	bright-yellow	punctiform	0	aut	Y	decayed wood	
27419 punctàta *Grev.*	dotted	punctiform	0	aut	Y	dead leaves	Grev. cryp. 63
27420 herbàrum *Pers.*	herbs	crowded	1/16	aut	W	dead herbac. stems	

iii. MOLLI'SIA. — *Cupule waxy, soft, watery, sessile, or obconical; hymenium confluent.*

27421 conígena *Pers.*	cone-borne	gregarious	0	aut.sp	W	pine cones	
27422 chrysócoma *Bul.*	yellow-haired	crowded	0	aut	Ful.O	posts & rails	Sow. 152
27423 cinèrea *Batsch*	cinereous	crowded	1/16	aut	Ash	posts & rails	Sow. 64
27424 vulgàris *Fries* albèlla *With.*	common	patches	0	winter	Wsh	dry bark	
2 diáphana *Sow.*	transparent	scattered	0	winter	Tran	rotten wood	Sow. 389. 7
27425 erúmpens *Grev.*	breaking forth	scattered	0	aut	Cæs	stalks of sycamore	Grev. cryp. 99

iv. PATE'LLEA. — *Cupule waxy, dry, sessile, flat at base, or innate edged.*

27426 ochràcea *Grev.*	ochreous	puckered	0	aut	Och.Br	fallen trunks	Grev. cryp. 5
27427 atrovìrens *Pers.*	dark green	crowded	0	aut	G	rotten wood	
27428 Abbottiàna Sow.	Abbott's	scattered	0	aut	Sea G	wood	Sow. 389. 8

IV. HELÒTIUM *Pers.* — *Plane convex; growing on wood.*

27429 fibulifórmis *Fries*	button-shaped	gregarious	¼	aut	Y	trunks of elms	Bolt. pil. 176
27430 aciculàris *Pers.*	needle-like	gregarious	⅔	au.d	W	hollow oaks	Sow. 57 *agaricifórm.*

3145. ASCO'BOLUS *Pers.* ASCOBOLUS. (*Askos*, a bladder, *ballo*, to eject; seeds ejected from cases.) 1. — 11.

27431 furfuràceus *Pers.*	scurfy	gregarious	0	year	Brsh	old cow dung	Grev. cryp. 307

3146. BULGA'RIA *Fries* BULGARIA. (*Bulga*, a leather bag; its saccated form.) 2. — 6.

27432 inquinans *Fries*	staining	gelatinous	0	aut.w	Umb	dead oaks	Sow. 428
27433 sarcoìdes *Fries*	flesh-like	polymor.	⅛	aut	Pa.R	decaying trees	Bolt. pil. 101. 2.

3147. DITIO'LA *Fries* DITIOLA. (*Dittos*, double, *ioulos*, down; nature of pubescence of velum.) 1. — 5.

27434 radicàta *Fries*	rooting	gregarious	½	ap.jn	Go	barked pines	Fl. dan. 1378. 2

3148. STI'CTIS *Pers.* STICTIS. (*Stiktos*, dotted; dot-like appearance of many species.) 3. — 26.

27435 radiàta *Pers.*	radiated	spots	0	aut	W	stems & branches	Grev. cryp. 227
27436 versicolor *Fries*	changeable	oblong	0	year	Y.W.Br	dead wood	Alb. & Schw. 9. 7
27437 abiétina? *Grev.*	Fir	parallel	0	year	Bk	dead fir wood	*Hyst. abiétinum* Pers.

3149. CRYPTO'MYCES *Grev.* CRYPTOMYCES. (*Kryptos*, hidden, *mykes*, a minute fungus.) 1.

27438 *Waúchii* Grev.	Wauch's	firm	0	su.aut	Br.	willow branches	Grev. cryp. 208

Class III. TREMELLINI.

3150. TREME'LLA *L.* TREMELLA. (*Tremo*, to tremble; gelatinous, tender, tremulous substance.) 6. — 18.

I. CEREBRI'NÆ *Fries.* — *Gelatinous; surface at length powdery; form various.*

27439	Mesentérica *Retz.*	Mesent.-like	subsolit.	2	aut.sp	Y	fallen branches	Eng. bot. 709
27440	álbida *Hud.*	whitish	clustered	1	aut	Wsh	fallen branches	Eng. bot. 2117
27441	intuméscens *E. B.*	tumid	twisted lobes	2	wet w	Br	trunks of trees	Eng. bot. 170

II. CÓRYNE *Nees.* — *Fleshy, gelatinous, somewhat clavate.*

27442	sarcoìdes *Fries*	flesh-like	clustered	¾	aut	P	rotten wood	Eng. bot. 2450
27443	clavariæfórmis *Pers.*	Clavar.-lk	gregarious	1	su.aut	Dl.O	juniper stems	Jac. ic. 648.

III. PHYLLÓPTA *Fries.* — *Somewhat cartilaginous, expanded, leafy.*

27444	biparasìtica *Fries*	parasitical	deformed	½	s	Bl	dead agaric	

3151. EXI'DIA *Fries* EXIDIA. (*Exidio*, to exude; sporidia from receptacle.) 4 — 14.

27445	auricula Jùdæ *Fries*	Jew's-ear	tufted	3	aut.w	Blsh	elder trunks	Bolt. pil. 107
	2 rubescénti-fùsca *Fries*	redd.-brown	tufted	3	aut.w	Rsh	elder trunks	Eng. bot. 2447
27446	reclsa *Fries*	cut off	gregarious	¾	winter	Brsh	dead willows	Eng.bot.1819. *boletiformis*
27447	fláccida *E. B.*	flaccid	thin	¾	winter	Dark	oak bark	Eng. bot. 2452
27448	glandulòsa *Fries*	glandular	very gelat.	2	aut	Br	dead trees	Eng.bot.2448. *T. arborea*

3152. DACRY'MYCES *Nees* DACRYMYCES. (*Dakry*, a tear, *myke*, a fungus; deliquescent nature.) 2. — 7.

27449	morifórmis *Fries*	mulberry-lk	sessile	0	aut	Bl	dead wood	Eng. bot. 2446
27450	stillàtus *Nees*	trickling	very soft	½	year	O.Y	rotten wood	Grev. cryp. 159

3153. PYRE'NIUM *Fries* PYRENIUM. (*Pyren*, a kernel; appearance of plants.) 1. — 2.

27451	lignátile *Fries*	wood	firm	¼	aut	Pk.W	on dead wood	Grev. cryp. 276

3154. AGY'RIUM *Fries* AGYRIUM. (*Agyris*, a crowd; its clustered disposition.) 2. — 6.

27452	cæ'sium *Fries*	cæsious	punctiform	0	year	Cæs	dead pine wood	
27453	rùfum *Fries*	red	punctiform	0	year	R	dead wood	Grev. cryp. 232

3155. HYMENE'LLA *Fries* HYMENELLA. (*Hymen*, a membrane; plants.) 1. — 4.

27454	vulgàris *Fries*	common	tumid	½	aut	Blsh	nettle stems	

3156. NÆMATE'LLA *Fries* NÆMATELLA. (*Naima*, gelatine, *ello*, to contain; nucleus in recept.) 1. — 3.

27455	encéphala *Fries*	brain	deformed	½	aut	Flesh	dead pine wood	

TRIBE II. PYRENOMYCE'TES.

Class I. SPHÆRIA'CEI.

3157. SPHÆ'RIA *Hal.* SPHÆRIA. (*Sphaira*, a globe; figure of plants.) 133. — 350.

I. CÓRDICEPS *Fries.* — *Compound, club-shaped, simple or branched, stipitate.*

27456	militàris *Ehrh.*	military	simple	2	aut	R	woods	Sow. 60
27457	entomorrhìza *Dick.*	insect-rooted	stalked	2	aut	Fus	dead larvæ of insects	Dick. cr. 1. 3. 3
27458	grácilis *Grev.*	slender	simple	3	aut	Br	moist places	Grev. cryp. 86
27459	capitàta *Holmsk.*	capitate	tufted	3	aut	Br	on Scler. cervìnum	Sow. 354
27460	ophioglossòides *Ehrh.*	Ophiogl.-lk	stalked	2	aut	Bk.Ol	woods	Bul. her. 440. 2
27461	alut'cea *Pers.*	tan-like	brittle	2½	aut	Tan	dead pine leaves	Sow. 159
27462	digitàta *Pers.*	fingered	tufted	2	year	Bk	stumps of trees	Bul. her. 220
27463	polymórpha *Pers.*	multiform	variable	2	aut	Bk	stumps of trees	Grev. cryp. 237
27464	hypóxylon *Ehrh.*	on wood	gregarious	2	aut	Bk	old trunks	Sow. 55
27465	carpóphila *Pers.*	fruit-loving	long-stmd	3	aut	Bk	on beech mast	Pers. obs. 1. 3

II. PORÒNIA *Pers.* — *Compound, cupulate, stalked or sessile, dotted.*

27466	punct'àta *Sow.*	dotted	gregarious	¾	year	Bk.W	animal dung	Grev. cryp. 327

III. PULVINA'TÆ *Fries.* — *Compound, subhemispherical, sessile.*

27467	concéntrica *Bol.*	concentric	suberose	1	year	Bk	ash trunks	Grev. cryp. 324
27468	fragifórmis *Pers.*	strawberry-lk	clustered	0	year	R	dead branches	Grev. cryp. 136
27469	fùsca *Pers.*	brown	suberose	0	year	Br	dead hazel	Nees pilze 310
27470	multifórmis *Fries*	many-shaped	rough	0	year	Bk	dead branches	Sow. 355

IV. CONNA'TÆ *Fries.* — *Compound, effused, undefined, plane.*

27471	cítrina *Pers.*	lemon-cld	downy	0	aut	Y	ground, trunks, &c.	Grev. cryp. 215
27472	rubiginòsa *Pers.*	rusty	effused	0	year	Br.R	dead trunks	Grev. cryp. 110
27473	sérpens *Pers.*	creeping	effused	0	year	Bk	dead branches	Sow. 372. 11
27474	ramòsa *Sow.*	branching	plane	0	aut	Bk	dead wood	Sow. 395. 1

V. GLEBÒSÆ *Schmidt.* — *Compound, determinate, separating from the subjacent body; perithecia large.*

27475	deùsta *Hofm.*	scorched	unequal	¼	aut	Brsh	rotten stumps	Grev. cryp. 324
27476	succenturiàta *Tode*	substituted	oblong	0	year	Bk	dead branches	Sow. 394. 8
27477	nummulària *Dec.*	money	effused	0	year	Bk	dead wood	Sow. 373

VI. LIGNÒSÆ *Schmidt.* — *Compound, determinate, adhering to the subjacent body; bursting forth.*

27478	bullàta *Ehrh.*	studded	gregarious	0	spring	Bk	dead branches	Sow. 216
27479	undulàta *Pers.*	wavy	broad	0	year	Bk	dead branches	Grev. cryp. 223
27480	stigma *Hofm.*	dot	effused	0	year	Bk	dead branches	Grev. cryp. 223
27481	discifórmis *Hofm.*	disk-shaped	gregarious	0	year	Br.Bk	dead branches	Grev. cryp. 314
27482	verrucæfórmis *Ehrh.*	wart-shpd	gregarious	0	aut	Bk	dead branches	
27483	flavovìrens *Hofm.*	yellow green	gregarious	0	year	Bk	dead branches	Grev. cryp. 320
27484	immérsa *Sow.*	immersed	effused	0	year	Bk	dead hazel	Sow. 374. 1
27485	ùda *Pers.*	moist	sub-immers.	0	year	Bk	dead wood	Sow. 374. 4

VII. VERSA'TILES *Fries.* — *Compound, determinate, adhering, at length bursting forth; perithecia scattered.*

27486	irregulàris *Sow.*	irregular	prominent	0	aut	Brsh	dead wood	Sow. 374. 9
27487	quércina *Pers.*	Oak	gregarious	0	aut	Bk	dead oak branches	Nees pilze 321
27488	ferruginea *Pers.*	rusty	gregarious	0	year	Bk	decayed hazel	Pers. obs. 1. 5. 1
27489	elliptica *Grev.*	elliptical	gregarious	½	year	R.Br	dead beech	Grev. cryp. 114

VIII. CONCRESCE'NTES *Fries.* — *Compound, effused, indeterminate, adhering; the perithecia only emerging.*

27490	lìta *Pers.*	broad	effused	0	year	Bk	dead wood	Sow. 373. 9
27491	millìria *Fries*	thousand	effused	0	year	Gy	dead wood	
27492	velàta *Pers.*	veiled	broad	0	aut	Bk	dead branches	Sow. 373. 10

IX. CIRCUMSCRI'PTÆ *Fries.* — *Compound; perithecia converging in an entire receptacle, distinct from epidermis.*

27493	spinòsa *Pers.*	prickly	effused	0	year	Bk	rotten wood	Pers. syn. 2. 9
27494	Prunástri *Pers.*	Plum	gregarious	0	year	Bk	dead sloe branches	
27495	Sórbi *Schmidt*	Mountain Ash	roundish	0	year	Bk	dead mountain ash	
27496	corniculàta *Ehrh.*	horned	sub-immers.	0	year	Bk	dead branches	

X. INCU'SÆ *Fries.* — *Compound ; perithecia converging ; stroma dimidiate, adnate with the epidermis.*

27497 nivea *Hofm.*	snowy	pulverulent	0	year	W	dead branches	Sow. 219
27498 leucóstoma *Pers.*	pale-mouthed	imbedded	0	year	W	dead branches	Sow. 372. 7

XI. OBVALLA'TÆ *Fries.* — *Compound ; stroma spurious ; orifices collected into a disk.*

27499 leiphæ'mia *Fries*	pale	cortical	0	spring	Pa	dead oak branches	Sow. 218?
27500 salicina *Pers.*	Willow	circular	0	year	Wsh	dead willow	Tode fun. 107

XII. CIRCINA'TÆ *Pers.* — *Nearly simple ; perithecia in a circle beneath the epidermis.*

27501 pulchélla *Pers.*	pretty	depressed	0	year	Bk	dead beeches	Grev. cryp. 67
27502 quaternàta *Pers.*	quaternate	circinnate	0	year	Bk	dead branches	
27503 convérgens *Tode*	convergent	subimmers.	0	year	Bk	dead branches	Sow. 374. 6

XIII. CÆSPITÒSÆ *Pers.* — *Perithecia tufted on a subjacent stroma.*

27504 cinnabarìna *Tode*	vermilion	prominent	½	year	R	dead branches	Grev. cryp. 135
27505 coccinea *Pers.*	scarlet	tufted	0	year	R	dead trunks	Sow. 255
27506 *Ribis* Tode	Currant	tufted	0	year	Br.R	dead currant	Tode fun. 103
27507 Labórni *Pers.*	Laburnum	tufted	0	year	Bk	dead laburnum	Nees pilze 325
27508 *Berbéridis Pers.*	Berberry	tufted	0	year	Bk	dead berberry	Grev. cryp. 84
27509 cupulàris *Pers.*	cup-shaped	tufted	0	winter	Bk	dead branches	Pers. syn. I. 9
27510 *Vaccinii Sow.*	Whortle-berry	tufted	0	winter	Bk	dead whortle-berry	Sow. 373. 1
27511 nidula *Sow.*	nest-like	tufted	0	year	Bk	bean roots	Sow. 394. 2
27512 Pinástri *Grev.*	Pinaster	tufted	0	year	Dk.R	dead spruce branches	Grev. cryp. 50

XIV. CONFLUE'NTES *Fries.* — *Perithecia emerging from the stroma, at length confluent.*

27513 elongàta *Fries*	long *black*	cracks	0	year	Bk	furze branches	Grev. cryp. 195
27514 melográmma *Pers.*	black-lined	lines	0	spring	Bk	dead beeches	Bul. her. 492.

XV. SERIA'TÆ *Fries.* — *Perithecia immersed in the stroma, in parallel lines.*

27515 filicina *Fries*	Fern	lines	0	spring	Bk	dead brake stems	Sow. 394. 10
27516 Jónci *Fries*	Rush	interrupt. lines	0	year	Bk	dead rushes	
27517 striæfórmis *Fries*	channel-fmd	crowd. lines	0	aut	Bk	dead herb stems	
27518 arundinàcea *Sow.*	Reed	confl. lines	0	spring	Bk	dead reed stems	Sow. 336
27519 nebulòsa *Pers.*	cloudy	dim spots	0	spring	Gy	dead herb stems	Nees pilze 341

XVI. CONFE'RTÆ *Fries.* — *Stroma little or none ; perithecia innate in the substance of leaves, crowded.*

27520 Gráminis *Fries*	Grass	confl.patch.	0	aut	Bk	dead grass leaves	Nees pilze 314
27521 fimbriàta *Pers.*	fringed	little mass	0	aut	Bk	hornbeam leaves	
27522 *Córyli Batsch*	Hazel	circles	0	su	Bk	live hazel leaves	Grev. cryp. 330
27523 bifrons *Schmidt*	two-fronted	scattered	0	year	Bk	dead oak leaves	Sow. 373. 4

XVII. BYSSISE'DÆ *Fries.* — *Simple ; perithecia glabrous, on a subjacent tomentose stratum.*

27524 aurántia *Pers.*	Orange-cld	byssoid	0	aut	O	decaying fungi, &c.	Grev. cryp. 78
27525 rosélla *A. & S.*	pink	byssoid pat.	0	aut	Pk	moist wood, &c.	Grev. cryp. 138
27526 byssisèda *Tode*	flax-like	patches	0	spring	Gy.Br	dead wood	Tode fun. 69
27527 tristis *Tode*	melancholy	byss. spots	0	spring	Bk	dead trunks	Pers. ic. pict. 12. 5

XVIII. VILLÒSÆ *Fries.* — *Simple ; perithecia hairy or downy.*

27528 lignària *Grev.*	wood	emerging	0	year	Bk	dead wood	Grev. cryp. 82
27529 ovìna *Pers.*	fleecy	moist	0	year	Wsh	rotten wood	Sow. 373. 12
27530 canéscens *Pers.*	canescent	hairy	0	aut	Pa	rotten wood	
27531 biförmis *Pers.*	two-formed	hairy	0	spring	Bk	ground, and rotten wood	Sow. 373. 7
27532 Racòdium *Pers.*	Racodium	broad	0	aut	Bk	dead wood	
27533 hirsùta *Fries*	hirsute	aggregated	0	aut	Bk	dead wood	Sow. 386. 3?
27534 crinìta *Pers.*	hairy	imbedded	0	year	Bk	soft decayed wood	
27535 pilòsa *Pers.*	pilose	short-hair.	0	aut	Bk	dead wood	Pers. ic. pict. 10. 9
27536 hispida *Tode*	hispid	scattered	0	aut	Bk	dead branches	Tode fun. 84
27537 cálva *Tode*	bald	shining	0	aut	Bk	dead branches	Tode fun. 10. 83

XIX. DENUDA'TÆ *Fries.* — *Simple ; perithecia glabrous, rounded at the base.*

27538 aúrea *Grev.*	golden	crowded	0	aut	O	decayed large fungi	Grev. cryp. 47
27539 Peziza *Pers.*	Peziza	little clust.	0	aut	R	dead wood	Grev. cryp. 186
27540 sanguinea *Sib.*	blood-*red*	minute	0	spring	R	dead wood	Grev. cryp. 175
27541 affìnis *Grev.*	allied	parasitic	0	aut	R	Bángia atrovìrens	Grev. cryp. 186
27542 episphæ'ria *Tode*	upon Sphæ'ria	punctiform	0	spring	R	Sphæ'ria stigma	Grev. cryp. 175
27543 pomifórmis *Pers.*	apple-shaped	minute	0	year	Bk	dead wood	Sow. 393. 7
27544 mammæfórmis *Pers.*	nipple-shpd	large	0	year	Bk	rotten wood	Sow. 236
27545 bombárda *Batsch*	musket	long	½	year	Bk	rotten wood	Nees pilze 357
27546 spermoides *Hofm.*	seed-like	crowded	0	aut	Bk	rotten stumps	Grev. cryp. 6
27547 morifórmis *Tode*	mulberry-shpd	wrinkled	0	year	Bk	dead branches	Sow. 337. 373. 2
27548 verrucòsa *Grev.*	warty	scattered	0	aut	Bk	dead *Polyp. abiétina*	Grev. cryp. 39
27549 pólvis pýrius *Pers.*	chimney-dust	crowded	0	year	Bk	dead wood	Grev. cryp. 152
27550 pulverácea *Ehrh.*	dusty	crowded	0	year	Bk	dead wood	
27551 myriocárpa *Fries*	myriad-ftd	shining	0	year	Bk	dead wood	Grev. cryp. 152

XX. PERTU'SA *Fries.* — *Simple ; perithecia glabrous, flattened at the base.*

27552 nùcula *Fries*	small nut	minute	0	year	Bk	oak trunks	

XXI. CERATÓSTOMÆ *Fries.* — *Simple, subimmersed ; mouth cylindrical, elongated, free.*

27553 pilifera *Fries*	hair-bearing	naked	0	year	Bk	dead pine wood	Nees pilze 354
27554 cirrhòsa *Pers.*	tendrilled	emerging	0	year	Bk	soft dead wood	Pers. ic. pict. 24. 3

XXII. OSTE'CTÆ *Fries.* — *Simple, quite immersed, protruding a neck which contains the orifice.*

27555 eútypa *Fries*	well marked	minute spot	0	year	Bk	dead branches	Sow. 217
27556 ditopa *Fries*	double volva	minute disk	0	spring	Bk	dead alder branches	
27557 vibrátilis *Fries*	quivering	concealed	0	aut	Bk	dead plum branches	
27558 inquinans *Tode*	staining	black spot	0	aut	Bk	dead branches	Sow. 372. 3

XXIII. OBTURA'TÆ *Fries.* — *Simple, innate, at length bursting from the epidermis.*

27559 Lonicèræ Sow.	Honeysuckle	cracks	0	year	Bk	dead honeysuckle branches	Sow. 383. 6
27560 strobilina *Holm*	cone	irregular	0	year	Bk	dead fir cones	

XXIV. SUBTE'CTÆ *Fries.* — *Simple, innate, the upper part at length exposed.*

27561 Tamariscinus *Grev.*	Tamarisk	immersed	0	year	Bk	dead *Tam.* germ.	Grev. cryp. 45
27562 sémi-immérsa *Pers*	half-immers.	shining	0	year	Bk	dead honeysuckle	
27563 sphærocéphala *Schwein.*	globe-headed	grega.	0	year	Bk	dead branches	Sow. 375. 2?
27564 sepíncola *Fries*	hedge-inhabiting	minute	0	year	Bk	dead branches	Sow. 370. 5
27565 arbuticola *Sow.*	Arbutus dwell.	confluent	0	year	Bk	dead *Arb.* U'v. U'rsi	Sow. 370. 6
27566 Táxi *Sow.*	Yew	distinct	0	year	Bk	dead yew leaves	Grev. cryp. 13
27567 átro-virens *Tode* (β)	dark-green	wrinkled	0	year	Gy	dead box leaves, &c.	

XXV. CAULI'COLÆ *Fries.* — *Simple, concealed, at length exposed by the deciduous epidermis.*

27568 acuminàta *Sow.*	pointed	gregarious	0	year	Bk	dead thistle stems	Sow. 394. 3
27569 curvirósta *Sow.*	crooked-beaked	gregarious	0	year	Bk	dead Umbelliferæ	Sow. 373. 5
27570 acùta *Hofm.*	acute	dot-like	0	year	Bk	dead Umbelliferæ	Grev. cryp. 239

Class III. Tremelli ni.

3150. TREME'LLA *L.* Tremella. (*Tremo*, to tremble; gelatinous, tender, tremulous substance.) 6. — 18.

I. Cerebri'næ *Fries.* — *Gelatinous; surface at length powdery; form various.*

27439	Mesentérica *Retz.*	Mesent.-like	subsolit.	2	aut.sp	Y	fallen branches	Eng. bot. 709
27440	álbida *Hud.*	whitish	clustered	1	aut	Wsh	fallen branches	Eng. bot. 2117
27441	intuméscens *E. B.*	tumid	twisted lobes	2	wet w	Br	trunks of trees	Eng. bot. 170

II. Córyne *Nees.* — *Fleshy, gelatinous, somewhat clavate.*

27442	sarcoìdes *Fries*	flesh-like	clustered	⅔	aut	P	rotten wood	Eng. bot. 2450
27443	clavariæfórmis *Pers.*	Clavar.-lk	gregarious	1	su.aut	Dl.O	juniper stems	Jac. ic. 648.

III. Phyllópta *Fries.* — *Somewhat cartilaginous, expanded, leafy.*

27444	biparasítica *Fries*	parasitical	deformed	¼	s	Bl	dead agaric	

3151. EXI'DIA *Fries* Exidia. (*Exidio*, to exude; sporidia from receptacle.) 4 — 14.

27445	auricula Jùdæ *Fries*	Jew's-ear	tufted	3	aut.w	Blsh	elder trunks	Bolt. pil. 107
	2 rubescénti-fùsca *Fries*	redd.-brown	tufted	3	aut.w	Rsh	elder trunks	Eng. bot. 2447
27446	reclsa *Fries*	cut off	gregarious	¾	winter	Brsh	dead willows	Eng. bot. 1819. *boletifórmis*
27447	flàccida *E. B*	flaccid	thin	⅔	winter	Dark	oak bark	Eng. bot. 2452
27448	glandulòsa *Fries*	glandular	very gelat.	2	aut	Br	dead trees	Eng. bot. 2448. *T. arbòrea*

3152. DACRY'MYCES *Nees* Dacrymyces. (*Dakry*, a tear, *myke*, a fungus; deliquescent nature.) 2. — 7.

27449	morifórmis *Fries*	mulberry-lk	sessile	0	aut	Bl	dead wood	Eng. bot. 2446
27450	stillàtus *Nees*	trickling	very soft	½	year	O.Y	rotten wood	Grev. cryp. 159

3153. PYRE'NIUM *Fries* Pyrenium. (*Pyren*, a kernel; appearance of plants.) 1. — 2.

27451	lignátile *Fries*	wood	firm	½	aut	Pk.W	on dead wood	Grev. cryp. 276

3154. AGY'RIUM *Fries* Agyrium. (*Agyris*, a crowd; its clustered disposition.) 2. — 6.

27452	cæ'sium *Fries*	cæsious	punctiform	0	year	Cæs	dead pine wood	
27453	rùfum *Fries*	red	punctiform	0	year	R	dead wood	Grev. cryp. 232

3155. HYMENE'LLA *Fries* Hymenella. (*Hymen*, a membrane; plants.) 1. — 4.

27454	vulgàris *Fries*	common	tumid	½	aut	Blsh	nettle stems	

3156. NÆMATE'LLA *Fries* Næmatella. (*Naima*, gelatine, *ello*, to contain; nucleus in recept.) 1. — 3.

27455	encéphala *Fries*	brain	deformed	½	aut	Flesh	dead pine wood	

Tribe II. PYRENOMYCE'TES.

Class I. Sphæria'cei.

3157. SPHÆ'RIA *Hal.* Sphæria. (*Sphaira*, a globe; figure of plants.) 133. — 350.

I. Córdiceps *Fries.* — *Compound, club-shaped, simple or branched, stipitate.*

27456	militàris *Ehrh.*	military	simple	2	aut	R	woods	Sow. 60
27457	entomorrhìza *Dick.*	insect-rooted	stalked	2	aut	Fus	dead larvæ of insects	Dick. cr. 1. 3. 3
27458	grácilis *Grev.*	slender	simple	3	aut	Br	moist places	Grev. cryp. 86
27459	capitàta *Holmsk.*	capitate	tufted	3	aut	Br	on Scler. cervìnum	Sow. 354
27460	ophioglossòides *Ehrh.*	Ophiogl.-lk	stalked	2	aut	Bk.Ol	woods	Bul. her. 440. 2
27461	alutàcea *Pers.*	tan-like	brittle	2½	aut	Tan	dead pine leaves	Sow. 159
27462	digitàta *Pers.*	fingered	tufted	2	year	Bk	stumps of trees	Bul. her. 220
27463	polymórpha *Pers.*	multiform	variable	2	aut	Bk	stumps of trees	Grev. cryp. 237
27464	hypóxylon *Ehrh.*	on wood	gregarious	2	aut	Bk	old trunks	Sow. 55
27465	carpóphila *Pers.*	fruit-loving	long-stmd	3	aut	Bk	on beech mast	Pers. obs. 1. 3

II. Poròìnia *Pers.* — *Compound, cupulate, stalked or sessile, dotted.*

27466	punctàta *Sow.*	dotted	gregarious	¾	year	Bk.W	animal dung	Grev. cryp. 327

III. Pulvina'tæ *Fries.* — *Compound, subhemispherical, sessile.*

27467	concéntrica *Bol.*	concentric	suberose	1	year	Bk	ash trunks	Grev. cryp. 324
27468	fragifórmis *Pers.*	strawberry-lk	clustered	0	year	R	dead branches	Grev. cryp. 126
27469	fùsca *Pers.*	brown	suberose	0	year	Br	dead hazel	Nees pilze 310
27470	multifórmis *Fries*	many-shaped	rough	0	year	Bk	dead branches	Sow. 355

IV. Conna'tæ *Fries.* — *Compound, effused, undefined, plane.*

27471	cítrina *Pers.*	lemon-cld	downy	0	aut	Y	ground, trunks, &c.	Grev. cryp. 215
27472	rubiginòsa *Pers.*	rusty	effused	0	year	Br.R	dead trunks	Grev. cryp. 110
27473	sérpens *Pers.*	creeping	effused	0	year	Bk	dead branches	Sow. 372. 11
27474	ramòsa *Sow.*	branching	plane	0	aut	Bk	dead wood	Sow. 395. 1

V. Glebòsæ *Schmidt.* — *Compound, determinate, separating from the subjacent body; perithecia large.*

27475	deùsta *Hofm.*	scorched	unequal	½	aut	Brsh	rotten stumps	Grev. cryp. 324
27476	succenturiàta *Tode*	substituted	oblong	0	year	Bk	dead branches	Sow. 394. 8
27477	nummulària *Dec.*	money	effused	0	year	Bk	dead wood	Sow. 373

VI. Lignòsæ *Schmidt.* — *Compound, determinate, adhering to the subjacent body; bursting forth.*

27478	bullàta *Ehrh.*	studded	gregarious	0	spring	Bk	dead branches	Sow. 216
27479	undulàta *Pers.*	wavy	broad	0	year	Bk	dead branches	Grev. cryp. 223
27480	stigma *Hofm.*	dot	effused	0	year	Bk	dead branches	Grev. cryp. 223
27481	discifórmis *Hofm.*	disk-shaped	gregarious	0	year	Br.Bk	dead branches	Grev. cryp. 314
27482	verrucæfórmis *Ehrh.*	wart-shpd	gregarious	0	aut	Bk	dead branches	
27483	flavovìrens *Hofm.*	yellow green	gregarious	0	year	Bk	dead branches	Grev. cryp. 320
27484	immérsa *Sow.*	immersed	effused	0	year	Bk	dead hazel	Sow. 374. 1
27485	ùda *Pers.*	moist	sub-immers.	0	year	Bk	dead wood	Sow. 374. 4

VII. Versa'tiles *Fries.* — *Compound, determinate, adhering, at length bursting forth; perithecia scattered.*

27486	irregulàris *Sow.*	irregular	prominent	0	aut	Brsh	dead wood	Sow. 374. 9
27487	quércina *Pers.*	Oak	gregarious	0	aut	Bk	dead oak branches	Nees pilze 321
27488	ferruginea *Pers.*	rusty	gregarious	0	year	Bk	decayed hazel	Pers. obs. 1. 5. 1
27489	elliptica *Grev.*	elliptical	gregarious	½	year	R.Br	dead beech	Grev. cryp. 114

VIII. Congresce'ntes *Fries.* — *Compound, effused, indeterminate, adhering; the perithecia only emerging.*

27490	lìta *Pers.*	broad	effused	0	year	Bk	dead wood	Sow. 373. 9
27491	millària *Fries*	thousand	effused	0	year	Gy	dead wood	
27492	velàta *Pers.*	veiled	broad	0	aut	Bk	dead branches	Sow. 373. 10

IX. Circumscri'ptæ *Fries.* — *Compound; perithecia converging in an entire receptacle, distinct from epidermis.*

27493	spinòsa *Pers.*	prickly	effused	0	year	Bk	rotten wood	Pers. syn. 2. 9
27494	Prunástri *Pers.*	Plum	gregarious	0	year	Bk	dead sloe branches	
27495	Sórbi *Schmidt*	Mountain Ash	roundish	0	year	Bk	dead mountain ash	
27496	cornìculàta *Ehrh.*	horned	sub-immers.	0	year	Bk	dead branches	

X. INCU'SÆ *Fries.* — *Compound; perithecia converging; stroma dimidiate, adnate with the epidermis.*

27497 nivea *Hofm.*	snowy	pulverulent	0	year	W	dead branches	Sow. 219
27498 leucóstoma *Pers.*	pale-mouthed	imbedded	0	year	W	dead branches	Sow. 372. 7

XI. OBVALLA'TÆ *Fries.* — *Compound; stroma spurious; orifices collected into a disk.*

27499 leiphæ'mia *Fries*	pale	cortical	0	spring	Pa	dead oak branches	Sow. 218?
27500 salicina *Pers.*	Willow	circular	0	year	Wsh	dead willow	Tode fun. 107

XII. CIRCINA'TÆ *Pers.* — *Nearly simple; perithecia in a circle beneath the epidermis.*

27501 pulchélla *Pers.*	pretty	depressed	0	year	Bk	dead beeches	Grev. cryp. 67
27502 quaternàta *Pers.*	quaternate	circinnate	0	year	Bk	dead branches	
27503 convérgens *Tode*	convergent	subimmers.	0	year	Bk	dead branches	Sow. 374. 6

XIII. CÆSPITÒSÆ *Pers.* — *Perithecia tufted on a subjacent stroma.*

27504 cinnabarina *Tode*	vermilion	prominent	½	year	R	dead branches	Grev. cryp. 135
27505 coccínea *Pers.*	scarlet	tufted	0	year	R	dead trunks	Sow. 255
27506 *Bibis* Tode	Currant	tufted	0	year	Br.R	dead currant	Tode fun. 103
27507 *Labúrni Pers.*	Laburnum	tufted	0	year	Bk	dead laburnum	Nees pilze 325
27508 *Berbéridis Pers.*	Berberry	tufted	0	year	Bk	dead berberry	Grev. cryp. 84
27509 cupulàris *Pers.*	cup-shaped	tufted	0	winter	Bk	dead branches	Pers. syn. 1. 9
27510 *Vaccinii Sow.*	Whortle-berry	tufted	0	winter	Bk	dead whortle-berry	Sow. 373. 1
27511 nidula *Sow.*	nest-like	tufted	0	year	Bk	bean roots	Sow. 394. 2
27512 *Pinástri Grev.*	Pinaster	tufted	0	year	Dk.R	dead spruce branches	Grev. cryp. 50

XIV. CONFLUE'NTES *Fries.* — *Perithecia emerging from the stroma, at length confluent.*

27513 elongàta *Fries*	long *black*	cracks	0	year	Bk	furze branches	Grev. cryp. 195
27514 melográmma *Pers.*	black-lined	lines	0	spring	Bk	dead beeches	Bul. her. 492.

XV. SERIA'TÆ *Fries.* — *Perithecia immersed in the stroma, in parallel lines.*

27515 *filicina Fries*	Fern	lines	0	spring	Bk	dead brake stems	Sow. 394. 10
27516 *Júnci Fries*	Rush	interrupt. lines	0	year	Bk	dead rushes	
27517 striæfórmis *Fries*	channel-fmd	crowd. lines	0	aut	Bk	dead herb stems	
27518 *arundinàcea Sow.*	Reed	confl. lines	0	spring	Bk	dead reed stems	Sow. 336
27519 nebulòsa *Pers.*	cloudy	dim spots	0	spring	Gy	dead herb stems	Nees pilze 341

XVI. CONFE'RTÆ *Fries.* — *Stroma little or none; perithecia innate in the substance of leaves, crowded.*

27520 *Gráminis Fries*	Grass	confl.patch.	0	aut	Bk	dead grass leaves	Nees pilze 314
27521 fimbriàta *Pers.*	fringed	little mass	0	aut	Bk	hornbeam leaves	
27522 *Córyli Batsch*	Hazel	circles	0	su	Bk	live hazel leaves	Grev. cryp. 330
27523 bifrons *Schmidt*	two-fronted	scattered	0	year	Bk	dead oak leaves	Sow. 373. 4

XVII. BYSSISE'DÆ *Fries.* — *Simple; perithecia glabrous, on a subjacent tomentose stratum.*

27524 aurántia *Pers.*	Orange-cld	byssoid	0	aut	O	decaying fungi, &c.	Grev. cryp. 78
27525 rosélla *A. & S.*	pink	byssoid pat.	0	aut	Pk	moist wood, &c.	Grev. cryp. 138
27526 byssisèda *Tode*	flax-like	patches	0	spring	Gy.Br	dead wood	Tode fun. 69
27527 tristis *Tode*	melancholy	byss. spots	0	spring	Bk	dead trunks	Pers. ic. pict. 12. 5

XVIII. VILLÒSÆ *Fries.* — *Simple; perithecia hairy or downy.*

27528 lignària *Grev.*	wood	emerging	0	year	Bk	dead wood	Grev. cryp. 82
27529 ovina *Pers.*	fleecy	moist	0	year	Wsh	rotten wood	Sow. 373. 12
27530 canéscens *Pers.*	canescent	hairy	0	aut	Pa	rotten wood	
27531 biförmis *Pers.*	two-formed	hairy	0	spring	Bk	ground, and rotten wood	Sow. 373. 7
27532 Racòdium *Pers.*	Racodium	broad	0	aut	Bk	dead wood	
27533 hirsùta *Fries*	hirsute	aggregated	0	aut	Bk	dead wood	Sow. 386. 3?
27534 crinita *Pers.*	hairy	imbedded	0	year	Bk	soft decayed wood	
27535 pilòsa *Pers.*	pilose	short-hair.	0	aut	Bk	dead wood	Pers. ic. pict. 10. 9
27536 hispida *Tode*	hispid	scattered	0	aut	Bk	dead branches	Tode fun. 84
27537 cálva *Tode*	bald	shining	0	aut	Bk	dead branches	Tode fun. 10. 83

XIX. DENUDA'TÆ *Fries.* — *Simple; perithecia glabrous, rounded at the base.*

27538 aúrea *Grev.*	golden	crowded	0	aut	O	decayed large fungi	Grev. cryp. 47
27539 *Peziza Pers.*	Peziza	little clust.	0	aut	R	dead wood	Grev. cryp. 186
27540 sanguinea *Sib.*	blood-*red*	minute	0	spring	R	dead wood	Grev. cryp. 175
27541 affinis *Grev.*	allied	parasitic	0	aut	R	Bángia atrovirens	Grev. cryp. 186
27542 episphæ'ria *Tode*	upon Sphæ'ria	punctiform	0	spring	R	Sphæ'ria stigma	Grev. cryp. 175
27543 pomifórmis *Pers.*	apple-shaped	minute	0	year	Bk	dead wood	Sow. 393. 7
27544 mammæfórmis *Pers.*	nipple-shpd	large	0	year	Bk	rotten wood	Sow. 236
27545 bombárda *Batsch*	musket	long	½	year	Bk	rotten wood	Nees pilze 357
27546 spermoides *Hofm.*	seed-like	crowded	0	aut	Bk	rotten stumps	Grev. cryp. 6
27547 morifórmis *Tode*	mulberry-shpd	wrinkled	0	year	Bk	dead branches	Sow. 337. 373. 2
27548 verrucòsa *Grev.*	warty	scattered	0	aut	Bk	dead *Polyp. abiétina*	Grev. cryp. 39
27549 púlvis pýrius *Pers.*	chimney-dust	crowded	0	year	Bk	dead wood	Grev. cryp. 152
27550 pulveràcea *Ehrh.*	dusty	crowded	0	year	Bk	dead wood	
27551 myriocárpa *Fries*	myriad-ftd	shining	0	year	Bk	dead wood	Grev. cryp. 152

XX. PERTU'SA *Fries.* — *Simple; perithecia glabrous, flattened at the base.*

27552 nàcula *Fries*	small nut	minute	0	year	Bk	oak trunks	

XXI. CERATÓSTOMÆ *Fries.* — *Simple, subimmersed; mouth cylindrical, elongated, free.*

27553 pilifera *Fries*	hair-bearing	naked	0	year	Bk	dead pine wood	Nees pilze 354
27554 cirrhòsa *Pers.*	tendrilled	emerging	0	year	Bk	soft dead wood	Pers. ic. pict. 24. 3

XXII. OBTE'CTÆ *Fries.* — *Simple, quite immersed, protruding a neck which contains the orifice.*

27555 eútypa *Fries*	well marked	minute spot	0	year	Bk	dead branches	Sow. 217
27556 ditopa *Fries*	double volva	minute disk	0	spring	Bk	dead alder branches	
27557 vibrátilis *Fries*	quivering	concealed	0	aut	Bk	dead plum branches	
27558 inquinans *Tode*	staining	black spot	0	aut	Bk	dead branches	Sow. 372. 3

XXIII. OBTURA'TÆ *Fries.* — *Simple, innate, at length bursting from the epidermis.*

27559 Lonicèræ *Sow.*	Honeysuckle	cracks	0	year	Bk	dead honeysuckle branches	Sow. 393. 6
27560 strobilina *Holm*	cone	irregular	0	year	Bk	dead fir cones	

XXIV. SUBTE'CTÆ *Fries.* — *Simple, innate, the upper part at length exposed.*

27561 Tamariscinus *Grev.*	Tamarisk	immersed	0	year	Bk	dead *Tam.* germ.	Grev. cryp. 45
27562 sèmi-imméra *Pers*	half-immers.	shining	0	year	Bk	dead honeysuckle	
27563 sphærocéphala *Schwein.*	globe-headed	grega.	0	year	Bk	dead branches	Sow. 375. 2?
27564 sepincola *Fries*	hedge-inhabiting	minute	0	year	Bk	dead branches	Sow. 370. 5
27565 arbuticola *Sow.*	Arbutus dwell.	confluent	0	year	Bk	dead *Arb.* Uva Ursi	Sow. 370. 6
27566 Táxi *Sow.*	Yew	distinct	0	year	Bk	dead yew leaves	Grev. cryp. 13
27567 átro-virens *Tode* (β)	dark-green	wrinkled	0	year	Gy	dead box leaves, &c.	

XXV. CAULI'COLÆ *Fries.* — *Simple, concealed, at length exposed by the deciduous epidermis.*

27568 acuminàta *Sow.*	pointed	gregarious	0	year	Bk	dead thistle stems	Sow. 394. 3
27569 curvirósra *Sow.*	crooked-beaked	gregarious	0	year	Bk	dead Umbelliferæ	Sow. 373. 5
27570 acùta *Hofm.*	acute	dot-like	0	year	Bk	dead Umbelliferæ	Grev. cryp. 239

27571 millepunctàta *Grev.*	1000-dotted	minute	0	year	Bk	dead ash branches	Grev. cryp. 201
27572 complanàta *Tode*	flat	punctiform	0	year	Bk	dead herb stems	Tode fun. 88
27573 dolìolum *Pers.*	little-cask	conical	0	year	Bk	dead herb stems	Grev. cryp. 239
27574 *P*ìsi *Sow.*	Pea	scattered	0	winter	Bk	dead peas haulm	Sow. 393. 8
27575 herbàrum *Pers.*	herbs	punctiform	0	year	Bk	dead herb stems	
27576 nigrélla *Fries*	blackish	long spots	0	spring	Bk	dead hemp nettle	Fries obs. 4. 2

XXVI. FOLIT'COLÆ *Fries.* — *Simple, adnate, concealed, not on a circumscribed spot; epiphyllous.*

27577 tubæfórmis *Tode*	tube-shaped	scattered	0	winter	Br	dead tree leaves	Grev. cryp. 335
27578 gnòmon *Tode*	gnomon	punctiform	0	winter	Bk	dead hazel leaves	Grev. cryp. 335
27579 setàcea *Pers.*	bristly	minute	0	winter	Bk	dead leaves	
27580 *S*olàni *Pers.*	Potato	punctiform	0	aut	Bk	rotten potatoes	
27581 petiolòrum *Schwein.*	petioles	rigid	0	aut	Bk	dead leaf-stalks	
27582 dòplex *Sow.*	double	immersed	0	aut	Bk	dead reed-mace, &c.	Sow. 375. 4. & 394. 7
27583 *H*édera *Sow.*	Ivy	scattered	0	year	Bk	dead ivy leaves	Sow. 371. 5
27584 *E*'mpetri *Fries*	Crake-berry	punctiform	0	year	Bk	dead crake-berry leaves	
27585 microscópica *Grev.*	microscopic	dot-like sp.	0	year	Bk	dead Port. laurel leaves	
27586 maculæfórmis *Pers.*	spot-shaped	punctiform	0	year	Bk	dead leaves	Sow. 370. 7
27587 punctifórmis *Pers.*	dot-shaped	shining	0	year	Bk	dead oak leaves, &c.	
27588 Ægopòdii *Pers.*	Gout-weed	spots	0	aut	Bk	dying gout-weed leaves	

3158. VERMICULA'RIA *Tode* VERMICULARIA. (*Vermiculus*, little worm; arrangement of seeds) 1. — 5.

27589 trichélla *Fries*	small hairy	minute	0	aut	Bk	dead ivy leaves	Grev. cryp. 345

3159. DOTHI'DEA *Fries* DOTHIDEA. (*Dothien*, a tubercle, *eidos*, similar.) 8. — 54.

27590 *ribèsia* Fries	Currant	elliptical	0	year	Bk	dead R. currant stems	Nees pilze 312
27591 *b*etùlina *Fries*	Birch	shining	0	su	Bk	dead birch leaves	Grev. cryp. 200
27592 *U*'lmi *Fries*	Elm	convex	0	aut	IronGy	dead elm leaves	Grev. cryp. 200
27593 *P*téridis *Fries*	Brake	irregular	0	aut	Bk	dead brake leaves	Reb. neo. 1. 3
27594 *G*eràniì *Fries*	Geranium	spots	0	su	Bk	live *G*eràn. leaves	
27595 Himántia *Fries*	Himantia	broad	0	aut	Bk	dead Umbelliferæ	
27596 *d*lnea Fries	Alder	numerous	0	aut	Bk	live alder leaves	Grev. cryp. 146
27597 Robertiàna Fries	Herb Robert	shining	0	su	Bk	live *G*eràn. Robert.	Grev. cryp. 146

3160. POLYSTI'GMA *Pers.* POLYSTIGMA. (*Polys*, many, *stigma*, a mark.) 2.

27598 rùbrum *Pers.*	red	innate	0	aut	R	live sloe leaves	Grev. cryp. 120
27599 fúlvum *Pers.*	fulvous	innate	0	aut	Br.R	live bird-cherry leaves	

Class II. PHACIDIA'CEI.

3161. TY'MPANIS *Tode* TYMPANIS. (*Tympanon*, a drum; resemblance of the young velum.) 2. — 8.

27600 *d*lnea *Fries*	Alder	minute	0	spring	Bk	dead alder branches	
27601 conspérsa *Fries*	sprinkled	crowded	0	year	Gy	dead branches	Grev. cryp. 3. 38

3162. CENANGI'UM *Fries* CENANGIUM. (*Kenos*, empty, *aggeion*, vessel.) 5. — 30.

27602 Prunàstri *Fries*	Plum	tufted	0	aut	Bk	dead plum branches	
27603 *C*érasi *Fries*	Cherry	variable	0	year	Bk	dead cherry branc.	Pers. ic. pict. 10. 1
27604 Aucupàriæ *Fries*	Mountain Ash	tufted	0	aut	Gy	dead mountain ash	
27605 ferruginòsum *Fries*	rusty	tufted	0	aut	R.Br.	on dead firs	Grev. cryp. 197
27606 *q*uércinum *Fries*	Oak	waved	0	year	Bk.Gy	dead oak branches	Sow. 373. 3.

3163. HETEROSPHÆ'RIA *Grev.* HETEROSPHÆRIA. (*Heteros*, variable, *sphaira*, sphere.) 1. — 2.

27607 patélla *Grev.*	dish	shining	0	year	Bk	dead herb stems	Grev. cryp. 103

3164. LO'PHIUM *Fries* LOPHIUM. (*Lophion*, a hillock; completely evolved.) 2. — 3.

27608 elàtum *Grev.*	tall	scattered	☆	year	Bk	pine bark	Grev. cryp. 177
27609 mytilìnum *Fries*	limpet-*shaped*	crustaceous	0	year	Bk	pine bark	Grev. cryp. 177

3165. RHYTI'SMA *Fries* RHYTISMA. (*Rhytis*, a wrinkle; plants.) *Xylòma* of authors. 6. — 20.

27610 corrugàtum *Fries*	wrinkled	gregarious	0	year	Bk	crust of lichens	Eng. bot. 464. L. *gramif.*
27611 Andrómedæ Fries	Andromeda	shining	0	aut	Bk	live wild rosemary	
27612 salìcinum *Fries*	Willow	solid spots	0	aut	Bk	liv. S*a*l capræ'a lvs	Grev. cryp. 118
27613 *a*cérinum *Fries*	Maple	broad spots	0	su	Bk	liv. sycamore lvs	Grev. cryp. 118
27614 punctàtum *Fries*	dotted	gregarious	0	su	Bk	liv. sycamore lvs	
27615 *U*rtìcæ *Fries*	Nettle	broad spots	0	aut	Bk	dead nettle stems	

3166. PHACI'DIUM *Fries* PHACIDIUM. (*Phakos*, a lentil, *eidos*, similar.) 4. — 20.

27616 coronàtum *Grev.*	crowned	black spot	0	year	Bk	dead oak leaves	Grev. cryp. 52
27617 dentàtum *Schmidt*	toothed	white spot	0	year	Bk	oak leaves	
27618 *P*ìni *Fries*	Fir	disk-like	0	year	Bk	Scotch fir trunks	Nees pilze 399
27619 *R*ùbi *Fries*	Bramble	confluent	0	spring	Bk	raspberry leaves	

3167. HYSTE'RIUM *Tode* HYSTERIUM. (*Hysteresis*, penury; appearance of infested trees.) 16. — 52

27620 lineàre *Fries*	linear	lines	0	year	Bk	dead wood	Grev. cryp. 167
27621 maculàre *Fries*	*pale* spotted	blotches	0	aut	Bk	dead leaves	Grev. cryp. 129
27622 *R*ùbi *Pers.*	Bramble-*stems*	lines	0	aut	Bk	bramble branches	Grev. cryp. 24
27623 folìcolum *Fries*	leaf-inhabiting	dot-like	0	spring	Bk	common ivy leaf	Grev. cryp. 129
27624 melaleùcum *Fries*	blk & white	dots	0	au	Bk	*F*ac. *V*ltis idæ'a	Grev. cryp. 88
27625 pulicàre *Pers.*	flea-like	very grega.	0	year	Bk	rugged oak bark	Grev. cryp. 167
27626 *F*ráxini *Pers.*	Ash	corneous	0	year	Bk	dead ash branches	Grev. cryp. 72
27627 *q*uércinum *Pers.*	Oak	gregarious	0	year	Gy.Br	dead oak branches	
27628 angustàtum *Pers.*	narrowed	minute	0	year	Dl.Bk	dead wood & stumps	
27629 *P*ìnàstri *Pers.*	Pinaster	scattered	0	year	Bk	dead Scotch fir lvs	Grev. cryp. 60
27630 *J*uniperi *Grev.*	Juniper	spots	0	year	Bk	dead juniper leaves	Grev. cryp. 93
27631 gramineum *Pers.*	Grass	gregarious	0	year	Bk	dead grass leaves	Grev. cryp. 87
27632 vàrium *Fries*	variable	unequal	0	year	Bk	oak bark	Grev. cryp. 233
27633 degénerans *Fries*	inconstant	emerging	0	year	Bk	dead bog whortle-berry branches	
27634 arundinàceum *Schr.*	Reed	innate	0	spring	Bk	dead reed culms	Sc. sam. 2. 3. 3
27635 conigenum *Moug.*	cone-sprung	punctiform	0	year	Bk	dead fir cones	

3168. EXCI'PULA *Fries* EXCIPULA. (*Excipio*, to catch; roughness to the touch.) 1. — 6.

27636 *R*ùbi *Fries*	Bramble	punctiform	0	aut	Bk	dead raspberry stem	Grev. cryp. 334

Class III. CYTISPO'REI.

3169. SPHÆRONÆ'MA Fries. SPHÆRONÆMA. (*Sphaira*, sphere, *naima*, gelatine; receptacle) 1. — 15.

27637 subulàtum *Fries*	awl-shaped	spiculiform	☆	aut	Cin	on agarics	Grev. cryp. 189

3170. SEPTO'RIA *Fries* SEPTORIA. (*Septum*, a division; sporidia.) 1.—2.

27638 *Ulmi Fries*	Elm-*leaf*	stains	0	aut	Br	elm leaves	Grev. cryp. 112

3171. CYTI'SPORA *Ehren.* CYTISPORA. (*Kystis*, a bladder, *spora*, a sporule.) 4.—18. *Sphæ'ria* Sow.

27639 chrysospêrma *Fries*	yellow-seed.	spots	0	year	Bksh	poplar bark	Sow. 138 *cirrhàta*
27640 Rosàrum *Grev.*	Rose *twig*	pustular	0	aut	Pallid	dead rose branches	Grev. cryp. 20
27641 leucospêrma *Fries*	pale-seeded	scattered	0	year	W	dead branches	Hof. cryp. 1.
27642 guttifera *Fries*	drop-bearing	gelatinous	0	year	Pa	dead branches	

3172. CEUTHO'SPORA *Fries* CEUTHOSPORA. (*Keutho*, to hide, *spora*, a sporule.) 3.—?

27643 phacidioìdes *Grev.*	Phacidium-lk	innate	0	year	Bk	dead holly leaves	Grev. cryp. 253
27644 *Laûri Grev.*	Laurel	pustulate	0	year	Bk	dead laurel leaves	Grev. cryp. 254
27645 phæócomes *Fries*	dark-haired	minute	0	aut	Bk	dead *Hólcus* móllis	Grev. cryp. 69.

3173. PHO'MA *Fries* PHOMA. (*Phos*, a pustule; appearance of plants.) 3.—5. *Sphæ'ria* Sow.

27646 *saligna Fries*	Willow-*leaf*	pimpled	0	w.sp	Brsh	dead willow leaves	Sow .372. 1. *salicina*
27647 *Pópuli Fries*	Poplar-*leaf*	pimpled	0	w.sp	Test	dead poplar leaves	Sow. 374. 2
27648 pústula *Fries*	pustule-*like*	prominent	0	aut	Br	dead oak leaves	

Class IV. XYLOMA'CEI.

3174. ACTINOTHY'RIUM *Kunze* ACTINOTHYRIUM. (*Aktin*, a ray, *thyrion*, a little door.) 1.

27649 *Grâminis Kunze*	Grass	gregarious	0	spring	Bk	culms of grasses	Grev. cryp. 218

3175. PROSTHE'MIUM *Kunze* PROSTHEMIUM. (*Prosthema*, an addition.) 1.

27650 *betùlinum Kunze*	Beech	minute	0	aut	Bk	trunks of trees	

3176. LEPTOSTRO'MA *Fries* LEPTOSTROMA. (*Leptos*, thin, *stroma*, a layer; consistence.) 4.—9.

27651 scirpinum *Fries*	Rush	spots	0	su.au	Bk	Scirpus lacústris	Fries obs. 1. 6
27652 *caricinum Fries*	Sedge	punctiform	0	spring	Bk	dead leaves of Cárices	Fries obs.2. 7. 4
27653 *filicinum Fries*	Fern	elongated	0	aut	Bk	stalks of ferns	
27654 *Spiræ'æ Fries*	Spiræa	irregular	0	spring	Bk	stalks of *Spiræ'a*	

3177. ECTOSTRO'MA *Fries* ECTOSTROMA. (*Ektos*, without, *stroma*, a layer.) 2.—10

27655 *Fridis Fries*	Iris	oblong	0	su	Bk	leaves of *I.* Pseudac.	
27656 *Laûri Fries*	Laurel	very thin	0	aut	Bk	dead laurel leaves	

3178. ASTERO'MA *Dec.* ASTEROMA. (*Aster*, a star.) 6.—?

27657 *Ulmi Grev.*	Elm	pale spots	0	year	Bk	living elm leaves	
27658 *Alchemillæ* Grev.	Lady'sMantle	pale spots	0	year	Bk	living *Alchemilla* lvs	
27659 *Prunéllæ* Presl	Self-heal	radiating	0	su	Bk	*Prunélla* vulg. lvs	
27660 *Phdi Grev.*	Bird-cherry	radiating	0	su	Br	live bird-cherry lvs	
27661 *Pỹri Grev.*	Apple tree	spreading	0	su	Br	live apple-tree lvs	
27662 *Fráxini Grev.*	Ash	very fine	0	su	Bk	live ash leaves	

TRIBE III. GASTEROMYCE'TES.

Class I. ANGIOGA'STRES. — Division I. *Phalloìdeæ.*

3179. PHA'LLUS *Mx.* PHALLUS. (*Phallos*, Gr.; resemblance.) 2.—9.

27663 *fœ'tidus Pers.*	fetid *Morel*	fetid	8	su	Wsh	woods & hedges	Grev. cryp. 213. & 214
27664 caninus *Hud.*	dog	smaller	4	aut	Pk	rotten hazel trunks	Sow. 330

3180. BATTA'RREA *Pers.* BATTARREA. (*A. J. Battarra*, a cryptogamic botanist.) 1.

27665 phalloìdes *Pers.*	Phallus-like	long	7	aut	Br	banks	Sm. spic. 1. 12.

Division II. *Tuberàcei.*

3181. TU'BER *Mx.* TRUFFLE. (An ancient Roman name for a fungus.) 2.—5.

27666 cibàrium *Sibth.*	food	esculent	1½	winter	Bk	under ground	Bul. her. 356
27667 álbidum *Cæs.*	whitish	less fragrant	¾	su.aut	Wsh	under ground	

3182. RHIZOPO'GON *Fries* RHIZOPOGON. (*Rhiza*, root, *pogon*, beard.) 1.—4.

27668 álbus *Fries*	white	flocculent	½	aut	W.R	way sides	Bul. her. 404
Lycopérdon gibbòsum *Dick.*							

Division III. *Nidulariàcei.*

3183. NIDULA'RIA *Bul.* NIDULARIA. (*Nidus*, nest; plants consist of cups containing egg-like seeds.) 3.-12.

27669 striàta *Bul.*	striated	gregarious	½	aut	Br	rotten leaves	Sow. 29. *hirsùta*
27670 campanulàta *Sib.*	bell-shaped	flocculent	½	aut	Gy	rotten wood	Sow. 28
27671 Crucibulum *Pers.*	crucible	coriaceous	½	aut	Ysh	dead wood	Grev. cryp. 34

3184. MYRIOCO'CCUM *Fries* MYRIOCOCCUM. (*Myrios*, myriad, *kokkos*, berry.) 1.

27672 præ'cox *Fries*	early	confluent	¼	spring	W	dead leaves	

3185. POLYANGI'UM *Lk.* POLYANGIUM. (*Polys*, many, *aggeion*, a capsule; peridium.) 1.

27673 vitellinum *Lk.*	yolk-*colored*	gregarious	0	aut	Y	damp trunks	Nees pilze 131

Division IV. *Carpóboli.*

3186. ATRACTO'BOLUS *Tode* ATRACTOBOLUS. (*Atraktos*, a spindle, *boleo*, to eject.) 1.

27674 ubiquitàrius *Tode*	universal	powdery	0	year	W	wood, stones, &c.	Tode fun. 9

3187. *THELE'BOLUS Tode* THELEBOLUS. (*Thele*, a nipple, *boleo*, to eject.) 1.—3.

27675 *stercòreus Tode*	dung	gregarious	½	au.sp	Ysh	cow dung	Nees pilze 363

3188. SPHÆRO'BOLUS *Tode* Sphærobolus. (*Sphaira*, a sphere, *bolco*, to eject.) 1.—2.
27676 stellàtus *Tode*. starry emerging $\frac{1}{16}$ su.aut Pa.Y dead wood, &c. Grev. cryp. 158

3189. PILO'BOLUS *Tode* Pilobolus. (*Pilos*, a cap, *bolco*, to eject.) 1.
27677 crystàllinus *Tode* pellucid fugacious ½ year Bk horse dung Bolt. pil. 133. 1
2 róridus *Pers.* dewy fugacious ½ year Pl horse dung Bolt. pil. 133. 4.

Class II. Trichospe'rmi. — Division I. *Sclerodérmei.*

3190. SCLERODE'RMA *Pers.* Scleroderma. (*Skleros*, hard, *derma*, a skin; nature of coat.) 4.—14.
27678 verrucòsum *Pers.* warty handsome 5 aut Y.Br plantations Grev. cryp. 48
27679 Cepa *Pers.* Onion surf.variab. 2 aut Y.Br plantations Grev. cryp. 66
Tuber sólidum *With.*
27680 citrinum *Pers.* lemon-cld tessellated 2 aut Pa.Y about oak roots Bolt. pil. 116
27681 spadiceum *Pers.* light red tessellated 1 su Pa.Br beech trunks Schæff. 188

Division II. *Lycoperdínei.*

3191. LYCOPE'RDON *Mx.* Puff-Ball. (*Lykos*, a wolf, *perdo*, crepito; application not known.) 5.—11.
27682 *Bovista* Pers. Bovista turbinate 3 aut Wsh pastures Sow. 332. *Prótteus*
27683 praténse *Pers.* meadow ½ subterra. 2 su.aut W pastures Bul. her. 435. 2
27684 excipuliférme *Pers.* Excipula-lk chan. to br. 2 aut W pastures Bul. her. 430 2
27685 pyriférme *Pers.* pear-shaped tufted 1½ su.aut Pa.Br about tree stumps Grev. cryp. 304
27686 perlàtum *Pers.* pearled tufted 3 aut W woods Fl. dan. 1120

3192. *BOVISTA* Pers. Bovista. (Latinised from *bofist*, its German name.) 2.—4.
27687 nigréscens *Pers.* nigrescent becom. blk. 2 su.aut W pastures Sow. 331
27688 gigantèa *Nees* gigantic cracking 12 su.aut Y.W pastures Grev. cryp. 336

3193. GEA'STRUM *Mx.* Geastrum. (*Ge*, the earth, *aster*, a star; stellate appearance.) 4.—5.
27689 colifórme *Pers.* distaff-shaped subsolitary 2 aut Brsh pastures Dick cr. 3. 4. *Lycopérd.*
27690 Woodwárdi Pers. Woodward's subsolitary 1 aut D.Br dry banks Bry.hist. 19. *Lycopérdon*
27691 quadrifidum *Pers.* quadrifid subsolitary 2 aut Wsh pine woods Schæff. 183. *L. fornicàtum*
27692 multifidum *Pers.* many-cleft subsolitary sp.aut Br moors Grev. cryp. 306
Lycopérdon recólligens *Woodw.*

3194. TULO'STOMA *Pers.* Tulostoma. (*Tulos* a wart, *stoma*, the mouth; nature of orifice.) 1.—3.
27693 brumàle *Pers.* winter subsolitary 1 au.o W.Br pastures Grev. cryp. 340

Division III. *Physàrei*

3195. LYCO'GALA *Mx.* Lycogala. (*Lykos*, a wolf, *gala*, milk; early state like a mass of thick cream.) 1.—?
27694 miniàta *Pers.* vermilion granular 0 sp.aut R rotten wood Grev. cryp. 38

3196 DIDY'MIUM *Schr.* Didymium. (*Didymos*, double; inner and outer peridium.) 1.—?
27695 globòsum *Lk.* globose sessile ½ aut Gy dead leaves Grev.cryp.122. *Didérm.*

3197. PHY'SARUM *Pers.* Physarum. (*Physa*, a bladder; appearance of peridium.) 6.—?
27696 sulcàtum *Lk.* furrowed weak ½ sp.aut Gy rotten wood
27697 nùtans *Pers.* nodding weak ½ aut Gy rotten wood Bul her. 407. 3
27698 nigripes *Lk.* black-stmd firm ½ aut D.Gy rotten wood Stur. deu. 42
27699 viride *Pers.* green rather weak ½ aut Y.G rotten wood Bul. her. 481. 1.
27700 leùcopus *Lk.* white-stmd very stiff ½ aut Gl dead beech wood
27701 aúreum *Pers.* golden gregarious $\frac{1}{16}$ sp.aut Y decaying trunks Grev. cryp. 125

3198. LEOCA'RPUS *Lk.* Leocarpus. (*Leios*, smooth, *karpos*, fruit; peridium.) 1.—?
27702 vernicòsus *Lk.* varnished encrusted ½ aut R.Br stems of grasses Grev. cryp. 111
Lycopérdon frágile *Sow.*

3199. LEANGI'UM *Lk.* Leangium. (*Leios*, smooth, *aggeion*, a vessel; peridium.) 2.—?
27703 florifórme *Lk.* flower-like scattered $\frac{1}{16}$ aut Y decaying trunks Bul. her. 371
27704 Trevelyàni Grev. Trevelyan's scattered $\frac{1}{16}$ aut Pa.Br leaves of mosses Grev. cryp. 132

3200. PERICHÆ'NA *Fries* Perichæna. (*Peri*, around, *ischano*, to compress.) 2.—4.
27705 strobilina *Fries* Fir-cone crowded $\frac{1}{16}$ year Br cones of *P. Abies* Grev. cryp. 275
27706 popùlina *Fries* Poplar gregarious $\frac{1}{16}$ aut Br.Y dead trunks Grev. cryp. 252

3201. CRATE'RIUM *Trent* Craterium. (*Krater*, a cup; form of peridium.) 2.—6.
27707 leucocéphalum *Trent.* white-head pretty ½ aut R.Br mosses, &c. Grev. cryp. 65
27708 vulgàre *Dit.* common pretty ½ aut R.Br mosses, &c. Sow. 239
Cyathus minùtus *Sow.*

3202. *LI'CEA* Schr. Licea. (Meaning not explained.) 1.—?
27709 fragifórmis *Nees* strawberry-lk pulpy 0 aut Dl.R rotten wood Grev. cryp. 308

Division IV. *Angiorídii.*

3203. ANGIORI'DIUM *Grev.* Angioridium. (*Aggeion*, a vessel, *eidos*, like.) 1.
27710 sinuòsum *Grev.* waved gregarious ½ aut W dead sticks, &c. Grev. cryp. 310
Reticulària sinuòsa *Sow.*

Division V. *Trichiàcei.*

3204. TRI'CHIA *Pers.* Tri (*Thrix*, hair; internal mass of elastic fibres expanding after head bursts.) 4.—?
27711 reticulàta *Pers.* netted pulpy 0 aut Ysh rotten wood Grev. cryp. 986
27712 ovàta *Pers.* ovate crowded 0 aut Y rotten wood Sow. 85. *turbinàta*
27713 fallax *Pers.* deceitful variable 0 aut Rsh rotten wood Sow. 279
Sphærocárpus frágilis Sow.
27714 nìtens *Pers.* shining gregarious $\frac{1}{16}$ aut Rsh.Y rotten wood Grev. cryp. 981. in part.

3205. ARCY'RIA *Pers.* ARCYRIA. (*Arkys*, a net; sporules fastened together by a network of fibres.) 4-?
27715 punicea *Pers.* crimson gregarious ½ su.aut C rotten wood Grev. cryp. 130
Trichia denudàta *Sow.* 29
27716 flàva *Pers.* yellow weak ½ su.aut Pa.Y rotten wood Grev. cryp. 309
27717 incarnàta *Pers.* flesh-*colored* conical ½ aut Pk rotten wood
27718 leucocéphala *Hofm.* white-head. gregarious ½ aut W rotten wood Hof. ger. 2. 6. 1

3206. STEMONI'TIS *Pers.* STEMONITIS. (*Stemon*, a stamen; form of some species.) 2.—?
27719 fasciculàta *Pers.* fascicled dense ⅔ su.aut Bk.Br rotten wood Grev. cryp. 170
Trichia nùda *Sow.*
27720 papillàta *Pers.* pimpled scattered ½ aut D.Br rotten wood Nees pilze 10. 118

3207. CRIBRA'RIA *Schr.* CRIBRARIA. (*Cribrum*, a sieve; upper part of peridium.) 1.—?
27721 micropus *Schr.* small-stmd pin-headed 1/12 aut Br pine trunks Sc. gen. nov. 2. 1-2

3208. DICTY'DIUM *Schr.* DICTYDIUM. (*Diktyon*, a net, *eidos*, similar; peridium.) 1.—?
27722 cérnuum *Nees* drooping pin-headed 1/12 year Bk rotten wood Grev. cryp. 153

Class III. TRICHODERMA'CEI. — Division I. *Œthalìni.*

3209. SPUMA'RIA *Pers.* SPUMARIA. (*Spuma*, froth; appearance.) 1.—?
27723 Mucilàgo *Pers.* Mucilage frothy 1 aut Br rotten wood, grass, &c. Grev. cryp. 267

3210. ÆTHA'LIUM *Lk.* ÆTHALIUM. (*Aithales*, splendid; appearance.) 1.—2.
27724 flàvum *Lk.* yellow flocculent 1 aut Y.Br on bark in stoves Grev. cryp. 272

3211. RETICULA'RIA *Bul.* RETICULARIA. (*Reticulum*, a net; appearance.) 2.—?
27725 argéntea *Bul.* silvery fragile ⅔ aut W rotten wood, &c. Grev. cryp. 106
27726 minùta *Grev.* minute fragile 0 aut W dead leaves and sticks Grev. cryp. 40

Division II. *Trichodérmei.*

3212. AMPHISPO'RIUM *Lk.* AMPHISPORIUM. (*Amphi*, on either side, *spora*, a sporule.) 1.
27727 versicolor *Lk.* changeable spots 0 winter Y hyacinths in glasses Nees pilze 100

3213. INSTITA'LE *Fries* INSTITALE. (*Institia*, a fringe; appearance of plants.) 2.
27728 radiàta *Fries* radiating woolly ½ aut Br on plastered walls Sow. 145
27729 agaricifórmis *Fries* Mushr.-like downy 1/12 aut Br rotten wood Sow. 146
Lycopérdon radiàtum and agaricifórme *Sow.*

Division III. *Pilicrìni.*

3214. ASTERO'PHORA *Dit.* ASTEROPHORA. (*Aster*, star, *phoreo*, to bear.) 1.
27730 lycoperdoìdes *Dit.* Puff-ball-like woolly 1 aut Rsh rotten mushrooms Bul. her. 519. 1

3215. ONY'GENA *Pers.* ONYGENA. (*Onyx*, hoof, *genos*, offspring; on hoofs and horns of animals.) 1.—3.
27731 equìni *Pers.* horse-*hoof* minute ½ aut Wsh decaying hoofs, and similar substances Grev. cryp. 343

Division IV. *Myrothècii.*

3216. DICHOSPO'RIUM *Nees* DICHOSPORIUM. (*Dicha*, double, *spora*, sporule; double coat of peridium.) 1.
27732 aggregàtum *Nees* clustered spots 0 aut Bk bark of trees Nees pilze 99
Spumària physaroìdes *Pers.*

3217. MYROTHE'CIUM *Tode* MYROTHECIUM. (*Myro*, to distil, *theke*, thecium.) 1.—3.
27733 Carmichaèlii Grev. Carmichael's gregarious 0 aut W rotten bog matter Grev. cryp. 140

3218. TRICHODE'RMA *Pers.* TRICHODERMA. (*Thrix*, hair, *derma*, skin; downy covering.) 1.—?
27734 viride *Pers.* green pulvinate ½ aut W.Gr dead branches Grev. cryp. 271

Class IV. SCLEROTIA'CEÆ. — Division I. *Rhizogònei.*

3219. RHIZOCTO'NIA *Dec.* RHIZOCTONIA. (*Rhiza*, root, *kteino*, to destroy; roots it grows on.) 1.—3.
27735 Crocòrum *Dec.* Crocus-blight clustered 0 year Rsh saffron roots Nees pilze 135

Division II. *Apiospòrei.*

3220. CHÆTO'MIUM *Kunze* CHÆTOMIUM. (*Chaite*, a bristle; hairy appearance of plants.) 1.—3.
27736 elàtum *Kunze* tall bristly 1/12 aut Bk damp straw, &c. Grev. cryp. 230

3221. ILLOSPO'RIUM *Mart.* ILLOSPORIUM. (*Illo*, to envelope, *sporos*, a sporule.) 1.—?
27737 ròseum *Fries* rosy minute 0 aut Pk on Borrèra ciliàris, &c. Grev. cryp. 51

Division III. *Scleròtii.*

3222. PERIO'LA *Fries* PERIOLA. (*Peri*, about, *ioulos*, down; appearance.) 1.
27738 tomentòsa *Fries* downy scattered ½ spring W potato roots

3223. SPERMŒ'DIA *Fries* ERGOT. (*Sperma*, seed, *oideo*, to swell; diseased seeds.) 1.—2.
27739 clàvus *Fries* spike, *horn-shpd* nauseous 0 su Bksh glumes of grasses

3224. ACROSPE'RMUM *Tode* ACROSPERMUM. (*Akros*, the summit, *sperma*, seed; situation.) 2.—5.
27740 cornùtum *Fries* cornute gregar 1/12 aut Rsh putrid agarics Bul. her. 256
27741 compréssum *Tode* compressed scattered 14/12 aut Bksh dead herb stalks Grev. cryp. 182

3225. SCLERO'TIUM *Tode* SCLEROTIUM. (*Sklerotes*, hardness; texture of plants.) 11.—34.
27742 scutellàtum *Alb.* shield-like regular 0 spring Br dead leaves Grev. cryp. 144
27743 quércinum *Pers.* Oak scattered 0 aut Bk dead oak leaves Grev. cryp. 71

27744	sèmen *Tode*	seed-*like*	hard	$\frac{1}{10}$	aut	Br	dead leaves, stalks, &c.	Grev. cryp. 144
	2 *Brássicæ Bol.*	Cabbage	hard	0	winter	Br	dead cabbage leaves	Sow. 393. 3
27745	*Muscòrum Pers.*	Mosses	irregular	$\frac{1}{4}$	spring	O.Y	stems of mosses	Grev. cryp. 101
27746	*Fungòrum Pers.*	Fungi	roundish	0	aut	Br	gills of dead agarics	Sow. 287
27747	frûctuum *Grev.*	fruit	confluent	$\frac{1}{10}$	aut	Bk	rotten fruit	
27748	bullàtum *Dec.*	blistered	confluent	0	aut	Bk	rotten gourds	
27749	dùrum *Pers.*	hard	oblong	0	winter	Bk	dead herb stems	Grev. cryp. 1
27750	popùlinum *Pers.*	Poplar	patches	0	aut.w	Rsh	poplar leaves	
27751	salicinum *Dec.*	Willow	patches	0	aut.w	Rsh	willow leaves	
27752	herbàrum *Fries*	herbs	cunate	0	aut	R.B	herb leaves	

Division IV. *Perispòrii.*

3226. ERY'SIPHE *Dec.* MILDEW. (Greek name of mildew.) 9. — 24.

27753	fuliginea *Lk.*	dark	patches	0	aut	D	Sanguisórba officinàlis	
27754	communis *Lk.*	common	powdery	0	aut	Wsh		
	1 Leguminosàrum *Lk.* Legum.		powdery	0	aut	Wsh	various leguminous plants.	Grev. Cryp. 134
	2 Umbelliferàrum *Lk.* Umbellif.		powdery	0	aut	Wsh	on various Umbelliferæ.	
	3 Cichoraceàrum *Lk.* Cichoràc.		powdery	0	aut	Wsh	Compósitæ, *Tragopògon*, *Scorzonèra*, &c.	
	4 *Ranunculaceàrum Lk.Ranunc.*		powdery	0	aut	Wsh	*Ranunculàc. Ranúnculus*, Aquilègia, &c.	
	5 Polygoneàrum *Lk.* Polygòneæ		powdery	0	aut	Wsh	*Polygòneæ*. Common on *Polyg.* aviculàre.	
27755	lamprocárpa *Lk.*	shining-ftd	patches	0	aut	Blsh	*Plantàgo mèdia* and *màjor*	
27756	deprèssa *Lk.*	depressed	wide-spreading	0	su.aut	Wsh	on Compósitæ	
	1 Bardànæ *Lk.*	Bardana	wide-spreading	0	su.aut	Wsh	on A'rctium Bardàna, and *Láppa*.	
	2 *Artemisiæ* Lk.	Wormwood	wide-spreading	0	su.aut	Wsh	on *Artemisia* vulgàris,	
27757	adúnca *Lk.*	hooked	patches	0	aut	W	on trees and shrubs	Grev. cryp. 296
	1 *Pópuli Lk.*	Poplar	patches	0	aut	W	on various species of *Pópulus*.	
	2 Prunástri *Lk.*	Prunaster	patches	0	aut	W	on *Prùnus* spinòsa.	
27758	bicórnis *Lk.*	forked	powdery	0	aut	Wsh	on various species of *A'cer*	
27759	divaricàta *Lk.*	divaricated	powdery	0	aut	Wsh	on Lonicèra *Caprifòlium*	
27760	peniciliàta *Lk.*	penicillate	powdery	0	su.aut	Wsh	on various trees and shrubs	
	1 Grossulàriæ *Lk.*	Gooseberry	powdery	0	su.aut	Wsh	on *Ribes* Grossulària.	
	2 *Berbéridis* Lk.	Barberry	powdery	0	su.aut	Wsh	on *Bérberis* vulgàris.	
27761	guttàta *Lk.*	dropped	distinct	0	aut	Rsh	on various trees	
	1 *Córyli Lk.*	Hazel	distinct	0	aut	Rsh	on *Córylus Avellàna*.	
	2 *Ulmòrum Lk.*	Elm	distinct	0	aut	Rsh	on species of elm.	

3227. LASIO'BOTRYS *Kunze* LASIOBOTRYS. (*Lasios*, woolly, *botrys*, a bunch of grapes.) 1.

27762	Lonicèræ Kunze	Woodbine	spots	0	su	Bk	live honeysuckle lvs	Grev. cryp. 191

TRIBE IV. CONIOMYCE'TES.

Class I. TUBERCULA'RINI. — Division I. *Cephalotríchei.*

3228. ISA'RIA *Pers.* ISARIA. (*Isos*, equal; filaments.) 1. — ?

27763	microscópica *Grev.*	microscopic	very min.	0	spring	W	Trichia clavàta	Grev. cryp. 3

3229. A'NTHINA *Fries* ANTHINA. (*Anthinus*, florid; color.) 1. — ?

27764	miniàta *Grev.*	scarlet	gregarious	1	aut	O.R	on dead leaves	Purt. fl. 3. 18. *Clavaria*

3230. CEPHALO'TRICHUM *Lk.* CEPHALOTRICHUM. (*Kephale*, the head, *thrix*, hair.) 1. — ?

27765	nànum *Lk.*	dwarf	gregarious	0	aut	Bk	dead branches, &c.	

3231. AMPHICHO'RDA *Fries* AMPHICHORDA. (*Amphi*, on either side, *chorda*, a cord.) 1. — ?

27766	farinàcea *Grev.*	powdery	long	0	aut	W	rotten trunks under ground	

Division II. *Scoriàdei.*

3232. CERA'TIUM *Alb.* CERATIUM. (*Keration*, a little horn; form of plants.) 1. — ?

27767	hydnoides *Alb.*	Hydnum-lk	fugacious	$\frac{1}{12}$	aut	W	dead wood	Grev. cryp. 168

Division III. *Dermospòrei.*

3233. ÆGE'RITA *Pers.* ÆGERITA. (*Aigeiros*, a poplar; first discovered on it.) 2. — 8.

27768	cándida *Pers.*	white	punctiform	0	aut	W	dead wood	Grev. cryp. 208
27769	setòsa *Carm.*	bristly	minute	0	aut	W	dead wood	Grev. cryp. 208

Division IV. *Tuberculàrei.*

3234. TUBERCULA'RIA *Tode* TUBERCULARIA. (*Tuberculum*, a pimple; appearance of plants.) 4.—13.

27770	vulgàris *Pers.*	common	gregarious	$\frac{1}{12}$	year	Dp.R	decayed sticks	Sow. 294
	Clavària coccinea *Sow.*							
27771	cónfluens *Pers.*	confluent	gregarious	0	aut.sp	F.R	dead sycamore branches	
27772	granulàta *Pers.*	granulated	scattered	$\frac{1}{12}$	aut	Br	dead branches	Grev. cryp. 187
27773	discoidea *Pers.*	disk-like	crowded	$\frac{1}{8}$	aut	R	sycamore branches	

3235. FUSA'RIUM *Lk.* FUSARIUM. (*Fusus*, a spindle, shape of sporules.) 1. — ?

27774	tremelloìdes *Grev.*	Tremella-lk	very small	0	spring	Pksh	dead nettle stems	Grev. cryp. 10

Class II. MUCORI'NI. — Division I. *Stílbini.*

3236. STI'LBUM *Tode* STILBUM. (*Stilbos*, shining; plants at first watery and gelatinous.) 3. — ?

27775	vulgàre *Tode*	common	very min.	0	aut	Wsh	decayed stems	Tode fun. 2. 16
27776	citrinum *Pers.*	lemon-cld	very min.	0	aut	Y	decayed stems	
27777	tomentòsum *Schr.*	tomentose	very min.	0	aut	W	Trichia nìtens	Grev. cryp. 281

3237. ASCO'PHORA *Tode* ASCOPHORA. (*Askos*, a bladder, *phoreo*, to bear.) 1.

27778	*Mucèdo Tode*	Mould	crowded	0	year	Gl	putref. paste, &c.	Grev. cryp. 269

Division II. *Mucòrei.*

3238. MU'COR *Pers.* MUCOR. (*Mucco*, to be musty; on musty bread, vegetables, &c.) 2. — 34.
27779 stercòreus *Grev.* dung watery 2 winter W dung
Hydróphora stercòrea *Tode*
27780 canìnus *Pers.* dog minute ¼ year Y dog's dung Grev. cryp. 305

3239. THAMNI'DIUM *Lk.* THAMNIDIUM. (*Thamnos*, a twig; appearance of plants under microscope.) 1.
27781 élegans *Lk.* elegant whorled $\frac{1}{12}$ aut Pale putrid substances Nees pilze 75

3240. EURO'TIUM *Lk.* EUROTIUM. (*Euros* was the Greek name of a sort of mouldiness.) 2. —
27782 herbariòrum *Lk.* herbarium punctiform 0 year Y dried plants Grev. cryp. 164
27783 *Rosàrum Grev.* Roses patches 0 su W rose bushes Grev. cryp. 164

Division III. *Acremònii.*

3241. STACHYLI'DIUM *Lk.* STACHYLIDIUM. (*Stachys*, spike, *eidos*, similar; disposition of sporules.) 1.—2.
27784 terréstre *Lk.* ground spreading $\frac{1}{12}$ aut W dead wood Grev. cryp. 237

3242. ACREMO'NIUM *Lk.* ACREMONIUM. (*Akremon*, a branch; thecæ clustered about the plants.) 2.
27785 fùscum *Schmidt* brown patches 0 aut Ol.G dead sticks Grev. cryp. 124
27786 verticillàtum *Lk.* whorled creeping 0 aut W dead trunks Grev. cryp. 124

Class III. MUCE'DINES. — Division I. *Trichothècii.*

3243. CHLORI'DIUM *Lk.* CHLORIDIUM. (*Chloros*, pallid, *eidos*, appearance.) 1. —2.
27787 griseum *Ehren.* grey very min. 0 year Gy rotten wood Grev.cryp.236. *Chætop.*

Division II. *Botrytídei.*

3244. CORE'MIUM *Lk.* COREMIUM. (*Korema*, filth; found there.) 1.—2.
27788 glaùcum *Lk.* glaucous powdery ⅛ year Gl old paste, &c. Grev.cryp.301. *Flocciir.*

3245. PENICI'LLIUM *Lk.* PENICILLIUM. (*Penicillum*, a painter's pencil; form of filaments.) 2. — 4.
27789 spàrsum *Grev.* scattered broad lines $\frac{1}{12}$ aut W rotten herbac. stems Grev. cryp. 58. 2
27790 glaùcum *Lk.* glaucous tufts $\frac{1}{12}$ year Gl rotten substances Grev. cryp. 58. 1

3246. ASPERGI'LLUS *Mich.* MOULDINESS. (*Aspergillum*, a brush for lustration; resemblance.) 4.—9.
27791 glaùcus *Lk.* blue patches 0 year B rotten substances Mag. ber. 3. 1. 23
27792 lànens *Lk.* woolly patches $\frac{1}{12}$ aut Wsh putrid fungi
27793 vìrens *Lk.* green broad spots $\frac{1}{12}$ aut Gsh putrid fungi [barium
27794 penicillàtus *Grev.* pencilled spots 0 year D.Gy damp specimens in Her- Grev. cryp. 22

3247. BO'TRYTIS *Mich.* BOTRYTIS. (*Botrys*, a bunch of grapes; clusters of seeds.) 10. — 25.
27795 diffùsa *Alb.* diffuse broad tufts ½ aut W rotten herbac. stems Grev. cryp. 126
27796 *agaricina Lk.* Mushroom wool. coat 0 aut W decaying fungi Grev. cryp. 126
27797 effùsa *Grev.* effused spots 0 aut P.Gy underside of live leaves
27798 parasìtica *Pers.* parasitic lax 0 sp. su W on shepherd's purse Sow. 359
27799 nìgra *Lk.* black very powdery ½ aut Bk rotten trunks Grev. cryp. 274
27800 dènsa *Dit.* dense roundish 0 aut W on mosses Stur. deu. 52
27801 polýspora *Lk.* many-seeded broad 0 aut W dead branches Stur. deu. 35
27802 macróspora *Lk.* long-seeded spreading 0 aut Ro.R dead leaves Stur. deu. 50
27803 murìna *Dit.* mouse-*cld* tufts 0 aut Gy rotten branches Stur. deu. 36
27804 leucóspora *Lk.* pale-seeded woolly tufts 0 year Gy rotten pears

3248. ACROSPO'RIUM *Nees* ACROS. (*Akros*, summit, *spora*, sporule; upon summit of filaments.) 2.—?
27805 moniliòides *Nees* Monilia-like spots 0 sp aut W leaves of grasses Grev. cryp. 73
27806 fasciculàtum *Grev.* fascicled patches 0 spring Gl rotten oranges

Division III. *Trichómyci.*

3249. SPORO'TRICHUM *Lk.* SPOROTRICHUM. (*Spora*, a sporule, *thrix*, hair.) 9. —49.
27807 macrósporum *Grev.* long-seeded spreading 0 sp.su Hoa apple leaves, &c.
27808 minùtum *Grev.* minute dots 0 aut W on dung, &c. Grev. cryp. 108
27809 sulphùreum *Grev.* yellow tufts 0 year Y damp corks, &c. in cellars Grev. cryp. 108
27810 tenuìssimum *Grev.* thin thin coat 0 aut W dead bark Wern. tr. 4. 5. 2
27811 bàdium *Lk.* brown spreading 0 aut Fer rotten trunks
27812 stercoràrium *Lk.* dung tufts 0 year O damp cellars
27813 latebràrum *Lk.* cavern broad ¼ year W rocks
27814 aùreum *Lk.* golden spreading 0 year O.Y rotten trunks Bul. her. 504. 5
27815 fenestràle *Dit.* Window spots 0 year W damp glass Nees pilze 47

3250. TRICHOTHE'CIUM *Lk.* TRICHOTHECIUM. (*Thrix*, hair, *theke*, thecium.) 2. —?
27816 ròseum *Lk.* rosy tufts 0 aut.w W rotten wood Grev. cryp. 172
27817 ? heterósporum *Spr.* various-seeded spots 0 aut Br dead caps. *Gentiàna* campéstris

3251. SEPEDO'NIUM *Lk.* SEPEDONIUM. (*Sepedon*, putrescence; growing on putrid substances.) 1.
27818 *mycóphilum Lk.* Fungus-loving cloudy 0 aut O dying fungi Grev. cryp. 198

3252. FUSI'DIUM *Lk.* FUSIDIUM. (*Fusus*, a spindle; fusiform shape of sporidia.) 2. — 7.
27819 griseum *Grev.* grey effused spo. 0 aut Wsh dead beech leaves Grev. cryp. 102
27820 flàvo-vìrens *Dit.* yellow-green effused spo. 0 aut Ysh dead beach leaves Grev. cryp. 102
27821 càndidum *Lk.* white effused spo. 0 aut W dead oak leaves

Division IV. *Sporómyci.*

3253. POLYTHRI'NCIUM *Kunze* POLYTHRINCIUM. (*Polys*, many, *thrigkos*, a little division.) 1.
27822 *Trifolii Kunze* Trefoil punctiform 0 aut Bk clover leaves Grev. cryp. 216

3254. DEMA'TIUM *Pers.* DEMATIUM. (Diminutive of *dema*, a bundle; mode of growth.) 1. — ?
27823 articulàtum *Pers.* articulated minute 0 aut Bksh stems of herbs Pers. disp. 4. 2.

Class IV. BYSSA'CEÆ. — Division I. *Rhizomorphèæ.*

3255. RHIZOMO'RPHA *Roth* RHIZOMORPHA. (*Rhiza*, a root, *morphe*, form; resemblance.) 4. — ?
27824 subcorticàlis *Pers.* subcortical net-like 72 year Br beneath bark Sow. 392. 1 & 2. *pàtens*
27825 divérgens *Grev.* diverging creeping 24 aut Rsh beneath bark Grev. cryp. 154
27826 subterrànea *Pers.* subterrane. filament. 24 year Bk mines
27827 medullàris *Sm.* medullary much bran. 144 year W cellars Lin. tr. 12. 20

3256. OZO'NIUM *Lk.* OZONIUM. (*Ozos*, a branch; filaments branched.) 1. — ?
27828 auricomum *Lk.* yellow-haired byssoid 3 aut O rotting wood Grev. cryp. 260

Division II. *Racodiàceæ.*

3257. RACO'DIUM *Pers.* RACODIUM. (*Rakos*, a torn garment; appearance of plants.) 1. — ?
27829 cellàre *Pers.* *wine*-cellar shaggy 3 year Sooty cellars Grev. cryp. 259
Fibrillària vinària *Sow.*

3258. HELMISPO'RIUM *Lk.* HELMISPORIUM. (*Helmins*, a worm, *spora*, sporule.) 2. — 8.
27830 macrocárpon *Grev.* long-fruited broad 0 year Bk dead branches Grev. cryp. 148
27831 velutinum *Lk.* velvet spreading 0 year Bk dead wood Grev. cryp. 148

3259. CLADOSPO'RIUM *Lk.* CLADOSPORIUM. (*Klados*, a branch, *spora*, a sporule; attached to.) 2. — 5.
27832 herbàrum *Lk.* herbs very min. 0 su.aut Ol G. dead stems Nees pilze 5. 64
27833 velutinum *Grev.* velvety patches 0 spring G.Bk rotten wood

3260. HELICOSPO'RIUM *Nees.* HELICOSPORIUM. (*Helikos*, twisted, *spora*, sporule; sporules curved.) 1.
27834 végetum *Nees* vigorous cloud-like 0 o Gy foot of trees Nees pilze 66

Division III. *Byssèæ.*

3261. MONI'LIA *Pers.* MONILIA. (*Monile*, a necklace; filaments articulated.) 1. — 12.
27835 antennàta *Pers.* antennæ-lk tufts 0 aut Bk dead wood Grev. cryp. 255

3262. TO'RULA *Lk.* TORULA. (Diminutive of *torus*, a twisted cord; appearance of filaments.) 1. — ?
27836 herbàrum *Lk.* herbs fragile 0 aut Bk dead stems

Class V. PHYLLERIA'CEÆ.

3263. ERI'NEUM *Pers.* ERINEUM. (*Erinos*, a hedgehog; erinaceous appearance.) 19. — 40.
27837 aúreum *Pers.* golden velvety spots 0 su Bt.Y lvs *Pópulus nigra* Grev. cryp. 33
27838 grìseum *Pers.* grey velvety spots 0 sp.su Dl.P under oak leaves Grev. cryp. 141
27839 acérinum *Pers.* Maple depres. tufts 0 sp.aut R.Br und. sycamore lvs Ed. ph. jour. 6. 2. 1 & 6
27840 *pýrinum Pers.* Pear tree depres. tufts 0 aut R.Br on crab tree lvs Grev. cryp. 22
27841 tortubsum *Grev.* tortuous depres. tufts 0 sp.su Wsh on birch leaves Grev. cryp. 94
27842 Juglándis *Dec.* Walnut depres. tufts 0 su Pa under walnut lvs Grev. cryp. 263
27843 clandestinum *Grev.* concealed depres. tufts 0 su W.Pk und. hawthorn lvs Grev. cryp. 141
27844 rôseum *Schultz* rosy depres. tufts 0 su C on birch leaves Grev. cryp. 21
27845 betùlinum *Reb.* Birch depres. tufts 0 sp.su Wsh on birch leaves Ed. ph. jour. 6. 3. 16
27846 purpurascens *Gae.* purpurascent depres. tufts 0 su P.Br maple leaves
27847 Sórbi *Funk* Mountain Ash depres tufts 0 su Rsh.B mountain ash Grev. cryp. 263
27848 *Pádi Duval* Bird-Cherry depres. tufts 0 su D.Br on *Prùnus Pàdus* Grev. cryp. 157
27849 álneum *Pers.* Alder depres tufts 0 su O.Br alder leaves Grev. cryp. 157
27850 *fagineum Pers.* Beech depres. tufts 0 su Pk.Br beech leaves Grev. cryp. 250
27851 popùlinum *Pers.* Poplar depres. tufts 0 su D.Br. on trembling poplar Grev. cryp. 250
27852 *filiàceum Pers.* Linden depres tufts 0 su Pa lime tree leaves
27853 lanòsum *Grev.* woolly hidden tufts 0 su Pa margin of pear lvs
27854 *Vitis Dec.* Vine woolly tufts 0 su Rsh.Br vine leaves
27855 Pseùdo-platani *Pers.* Sycamore depres. tufts 0 su Rsh.B sycamore leaves

Class VI. EUTO'PHYTI. — Division I. *Sporodésmii.*

3264. CORYNE'UM *Nees* CORYNEUM. (*Koryne*, a club; form.) 1. — 7.
27856 pulvinàtum *Nees* cushioned minute 0 aut Bk dead branches Nees pilze 81

3265. SPORIDE'RMIUM *Lk.* SPORIDERMIUM. (*Spora*, a sporule, *derma*, a skin; situation.) 1. — ?
27857 àtrum *Lk.* dark parasitic 0 aut Bk on species of Theléphora Grev. cryp. 194

3266. EXOSPO'RIUM *Lk.* EXOSPORIUM. (*Exo*, outside, *spora*, sporule.) 1. — 4.
27858 Tiliæ *Lk.* Linden punctiform 0 year Bk linden branches Grev. cryp. 208

Division II. *Stilbospòrei.*

3267. ASTROSPO'RIUM *Kunze* ASTROSPORIUM. (*Aster*, a star, *spora*, sporule; form.) 1.
27859 Hoffmánni Kunze Hoffmann's minute 0 year Bk dead beech branches

3268. STILBO'SPORA *Hofm.* STILBOSPORA. (*Stilbo*, to shine, *spora*, a sporule.) 3. — 6
27860 *betùlina Pers.* Birch raised 0 year Bk dead birch trunks Grev.cryp.273. *Didyma.*
27861 biloculàta *Grev.* two-celled emerging 0 year B dead furze bran.
27862 profùsa *Grev.* profuse spots 0 year Bk dead sycamore bra. Grev. cryp. 212

3269. MELANCO'NIUM *Lk.* MELANCONIUM. (*Melas*, black, *konis*, dust; appearance.) 2. — 9.
27863 ovàtum *Lk.* ovate minute spots 0 year Bk dead branches Grev. cryp. 212. *Stilbùla.*
27864 conglomeràtum *Lk.* conglomerate spots 0 year Bk dead branches Lk. obs. 1. 1. 7

Division III. *Næmaspòrei.*

3270. NÆMA'SPORA *Pers.* NÆMASPORA. (*Nema*, a thread, *spora*, a sporule; resemblance.) 3. — ?
27865 Cárpini Sow. Hornbeam irregular 0 year Bk dead hornbeam branches Sow. 376
27866 filamentòsa *Grev.* filamentous tortuous 0 year O dead branches
27867 cròcea *Pers.* saffron gregarious 0 year O dead beech branches

Division IV. *Hypodérmii.*

3271. PUCCI'NI*A* Mich. PUCCINIA. (*T. Puccinius*, a professor of anatomy in Florence.) 27. — 50.

27868 *Aspáragi Dec.*	Asparagus	two-celled	0	aut	Bk	dead asparagus
27869 *Circæ'æ* Pers.	Circæa	two-celled	0	aut	Pk.Br	under *Circæ'a* lvs
27870 Chrysosplènii *Grev.*	Chrysosple.	two-celled	0	my	Pa.Br	under Chrys. opp. lvs
27871 Aviculàriæ *Dec.*	Knot-grass	two-celled	0	aut	Bk	under *Polygonum* lvs
27872 Ægopòdii *Straus*	Ægopodium	two-celled	0	aut	B.Gr	on *Ægopòdium* lvs
27873 tùmida *Grev.*	tumid	two-celled	0	jn	Br.Gr	on *Bùnium* Bulbocástanum
27874 *Ménthæ* Pers.	Mint	two-celled	0	spring	Bk	under *Ménthæ* lvs
27875 *Polýgoni Pers.*	Polygonum	two-celled	0	aut	R.Br	under *Polýg.* amphíb. lvs
27876 *Centaurèæ Dec.*	Centaury	two-celled	0	aut	Bk	on *Centaurèa* nigra
27877 Umbelliferàrum *Dec.*	Umbellif.	two-celled	0	aut	Ve.D	on Umbelliferæ lvs
27878 Saniculæ *Grev.*	Sanicle	two-celled	0	aut	Bk.Br	under Sanícula lvs
27879 variábilis *Grev.*	variable	two-celled	0	aut	Bksh	on Leónt. *Taráxacum* Grev. cryp. 75
27880 *Heraclèi Grev.*	Cow Parsnep	two-celled	0	su	Bksh	under *Sphondýlium* lvs Grev. cryp. 42
27881 Epilòbii *Dec.*	Epilobium	two-celled	0	jn	Br	under Epilòbium palústre lvs
27882 *Betónicæ Dec.*	Betony	two-celled	0	aut	Fer	under *Beton.* offic. lvs
27883 pulveulénta *Grev.*	powdery	two-celled	0	su	D.Br	under Epilòbium lvs
27884 Adóxæ *Dec.*	Moschatel	two-celled	0	su	D.Br	on Adóxa Moschatéllina
27885 Primulæ *Grev.*	Primrose	two-celled	0	su	D.Br	under primrose lvs
27886 *Violæ Dec.*	Violet	two-celled	0	su	D.Br	under *Víola* canìna lvs
27887 Valántiæ Pers.	Cross-wort	two-celled	0	su	Dp.Br	on *Gàlium* vèrum
27888 glomeràta *Grev.*	heaped	two-celled	0	sp.su	Dp.Br	under *Senècio* Jacobæ'a lvs
27889 Ulmàriæ *Dec.*	Ulmaria	two-celled	0	aut	P.Bk	under Ulmária lvs
27890 caricina *Dec.*	Sedge	two-celled	0	aut	Bk	on *Carex* leaves
27891 Gráminis *Pers.*	Grass	two-celled	0	aut	Bk	on corn & grasses Sow. 140. U. *fruménti*
27892 globòsa *Grev.*	globose	one-celled	0	aut	Bk	on bean leaves Grev. cryp. 29
27893 *Búxi Sow.*	Box	two-celled	0	su	Br	leaves of box Grev. cryp. 17
27894 *Anemònes Pers.*	Anemone	two-celled	0	su	Br	on *Anemòne* leaves Sow. 43. *Æcid. fúscum*

3272. PHRAGMI'DIUM *Lk.* PHRAGMIDIUM. (*Phragma*, a division or partition, *eidos*, similar.) 4. — 5.

27895 *Rósæ Grev.*	Rose	many-cell.	0	aut	Bk	under rose leaves Grev. cryp. 15
27896 *Rùbi Dec.*	Bramble	many-cell.	0	aut	Bk	under bramble lvs
27897 gràcile *Grev.*	slender	many-cell.	0	aut	Bk	under raspberry lvs
27898 Potentillæ *Pers.*	Potentilla	many-cell.	0	aut	Bk	under Potentilla lvs Grev. cryp. 57

3273. ÆCI'DIUM *Pers.* ÆCIDIUM. (*Aikion*, a wheal, *eidos*, like; pustules.) 26. — 64.

27899 *Pini Pers.*	Pine	scattered	½	su	Pa.O	on *Pinus* sylvéstris Grev. cryp. 7
27900 Epilòbii *Dec.*	Epilobium	beautiful	0	su	W	on Epilòbium montánum lvs
27901 *Violàrum Dec.*	Violet	crowded	0	su	Wsh	under *Víola* canìna lvs.
27902 albéscens *Grev.*	albescent	beautiful	0	ap	W	Adóxa Moschatéllina
27903 *Táráxaci Grev.*	Dandelion	spreading	0	su	W	under Leóntodon *Taráxacum* lvs
27904 *Periclýmeni Dec.*	Woodbine	large spot	0	su	Ysh	under woodbine lvs
27905 *Bùnii Dec.*	Ground Nut	deformed	0	spring	Ysh	on *Bùnium* leaves
27906 Jacobæ'æ Grev.	Ragwort	agglomerat.	0	su	Ysh	under *Sen.* Jacobæ'a lvs
27907 Prenánthis *Pers.*	Prenanthes	spots	0	su	W	under. *Hierac.* sylvát. lvs
27908 *Urticæ Dec.*	Nettle	clusters	0	su	Ysh	on *Urtica* dioica
27909 confértum *Dec.*	dense	clusters	0	su	Wsh	on Ficária
27910 Grossulàriæ *Dec.*	Gooseberry	bright sp.	0	su	R	under gooseberry lvs Grev. cryp. 62
27911 *Ranunculaceàrum Dec.*	Crowfoot	clusters	0	su	Wsh	under *Ranúnc.* lingua lvs
27912 *Càlthæ Grev.*	Caltha	bright	0	spring	O	under *Càltha* palústris lvs
27913 *Berbéridis* Pers.	Berberry	spreading	0	su	O	on *Bérb.* vulgàris Grev. cryp. 97
27914 lacerátum *Dec.*	ragged	swollen	0	su	Br	on hawthorn Grev. cryp. 209
27915 cornùtum *Pers.*	cornute	spots	½	su	Y.Br	on mountain ash Grev. cryp. 180
27916 *Tussiláginis Pers.*	Coltsfoot	concentrical	0	su	Psh	under *Fárfara* lvs Sow. 397. 1
27917 rubéllum *Dec.*	reddish	concentrical	0	su	C	under *Rùmex* lvs Sow. 405 *Rùmicis*
27918 *A'llii Pers.*	Garlic	concentrical	0	su	Y	under *A'll.* ursìnum lvs
27919 *Thalictri Grev.*	Thalictrum	clustered	0	su	O	*Thalictrum* alpìnum Grev. cryp. 4
27920 *Rhámni Pers.*	Buck-thorn	clustered	0	su	Rsh.Y	buckthorn leaves Pers. obs. 1. 2. 4
27921 leucospérmum *Dec.*	pale-seeded	scattered	0	su	W	anemone leaves
27922 *Primulæ Dec.*	Primrose	scattered	0	su	Pa.Y	primrose leaves
27923 *Ménthæ* Dec.	Mint	deformed	0	su	O.Y	mint stalks & leaves
27924 Leguminosàrum *Grev.*	Legumin.	scattered	0	su	Wsh	leaves of Leguminòsæ

3274. *URE'DO Pers.* UREDO. (*Uro*, to scorch; plants called mildew or blight.) 40. — 105.

27925 Gerànii *Dec.*	Geranium	scattered	0	su	D.Br	on *Gerànium* lvs Grev. cryp. 8
27926 Ficàriæ *Alb.*	Pile-wort	pulverul.	0	su.aut	D.Br	under Ficária lvs
27927 suavèolens *Pers.*	odoriferous	fragrant	0	sp.su	P.Br	*Cnicus* arvénsis lvs
27928 Polygonòrum *Dec.*	Polygonum	spreading	0	su.aut	Pa.Br	under *Polýgonum* lvs Grev. cryp. 80
27929 Primulæ *Dec.*	Primrose	scattered	0	su	Pa.Br	under primrose lvs
27930 Cichoraceàrum *Dec.*	Cichoraceæ	spots	0	su.aut	D.Br	on Compósitæ leaves
27931 *Heraclèi* Grev.	Cow Parsnep	patches	0	su	Pa.Br	under *Sphondýlium* lvs
27932 bifrons *Grev.*	two-fronted	spots	0	aut	Pa.Br	both sides of sorrel lvs
27933 *Rùmicum Dec.*	Dock	small	0	aut	Br	on *Rùmex* leaves
27934 *Fabæ Pers.*	Bean	patches	0	aut	Pa.Br	on bean leaves Grev. cryp. 95
28935 Labiatàrum *Dec.*	Labiatæ	pustular	0	aut	Y.Br	on mint leaves
27936 intrùsa *Grev.*	intruded	scattered	0	aut	R.Br	on *Alchemilla* leaves
27937 oblongàta *Lk.*	oblong	pustular	0	su	R.Br	on *Lùzula* leaves Grev. cryp. 12
27938 *Sálicis Dec.*	Willow	mottled	0	aut	Y	under *Sàlix* pentándra lvs
27939 vitellìnæ *Dec.*	Golden Osier	pimpled	0	my.aut	Y	under *Sàlix* vitellìna lvs
27940 farinòsa *Pers.*	mealy	mealy	0	aut	Pa.Y	under *Sàlix* càprea lvs
27941 *Tussiláginis Pers.*	Colt's-foot	gyrose	0	su	O	under coltsfoot lvs
27942 Senecióuis *Dec.*	Ragwort	blotches	0	su	O	under *Senècio* lvs
27943 cònfluens *Pers.*	confluent	gyrose	0	su	Y	on *Mercuriàlis* lvs
27944 Potentillæ *Dec.*	Cinquefoil	powdery	0	su	Go.Y	on Fragària stérilis lvs
27945 *Rósæ Pers.*	Rose	mottled	0	su	O	under rose leaves
27946 *Rubórum Dec.*	Bramble	very powd.	0	su	Go.Y	under bramble lvs
27947 effùsa *Grev.*	effused	spreading	0	su	R.O	under *Rosàceæ* lvs Grev. cryp. 19
27948 gyròsa *Reb.*	circled	gyrose	0	sp.su	Y	on raspberry leaves
27949 *Alchemillæ* Pers.	Lady's Mantle	spreading	0	my.jn	O	under *Alchemilla* lvs
27950 Rhinanthearum *Dec.*	Rhinanth.	spots	0	su.aut	R.Y	Scrophularineæ
27951 *Lìni Dec.*	Flax	shining	0	su	O.Y	*Linum* cathárticum Grev. cryp. 31
27952 *Saxifragàrum Dec.*	Saxifrage	brilliant	0	su	O	saxifrage
27953 Campánulæ *Pers.*	Campanula	bright	0	su	O	under Campánula lvs

27954 Pýrolæ *Grev.*	Winter Green	minute	0	su	Go	under Pýrola lvs	
27955 *Helioscòpiæ Dec.*	Euphorbia	round	0	aut	Go	under *Eu*phórbia lvs	
27956 lineàris *Pers.*	linear,	very com.	0	sp.aut	Y	on grass leaves .	Sow. 140. *frumenti*
27957 æcidiiformis *Grev.*	Æcidium-lk	pustular	0	spring	Y	on *S*phondýlium lvs	
27958 Cerástii *Grev.*	Cerastium	punctiform	0	su	Go	on Cerást. viscbsum lvs	
27959 pustulàta *Pers.*	pimpled	punctiform	0	spring	Y	on Epilòbium palústre lvs	
27960 Sónchi *Pers.*	Sow Thistle	spreading	0	su	R.O	under *S*ónch. oleràc. lvs	
27961 Petasìtes *Dec.*	Petasites	gyrose	0	aut	O	under Petasìtes lvs	
27962 popùlina *Pers.*	Poplar	beautiful	0	aut	Go	under *P*ópulus nigra lvs.	An. wett. 2.11.5
27963 ovàta *Straus*	ovate	spots	0	aut	Taw	on *P*ópulus trémula lvs.	An. wett. 2.11.6
27964 cándida *Pers.*	white	spreading	0	aut	W	Cruciferæ	Grev. cryp. 251

3275. *USTI*LA'GO *Lk.* USTILAGO. (*Ustus*, scorched; appearance.) 5. — 9.

27965 *Ségetum Pers.*	corn	spreading	0	su	Bk	within grains of corn	
27966 *Urceolàrum Dec.*	Pellitory	spreading	0	su	Bk	on fructif. of *C*arex	
27967 càries *Dec.*	cankering	destroying	0	aut	Bk.Br	within grains of wheat	Stur. deu. 34
27968 antheràrum *Dec.*	flowers	spreading	0	su	P	on Caryophýlleæ	
27969 flosculòsa *Dec.*	floret	spreading	0	su	P.Br	on Scabiòsa arvénsis	Sow. 396. 2. *Scabiosæ*

3276. CYLINDROSPO'RIUM CYLINDROSPORIUM. (*Kylindros*, cylinder, *spora*, sporule; form.) 1.

27970 concéntricum *Grev.*	concentric	speck.lk-hea.	0	my.jn	W	cabbage leaves	Grev. cryp. 20

SUPPLEMENT.

To save unnecessary reference from the body of the work to this Supplement, and at the same time to indicate when a reference to it is necessary, an asterisk (*) is placed in the body of the work before such of the genera as are divided or repeated here, and also in those places where new genera should have come in. Those genera or species in this Supplement, which are merely alterations of the names, or distribution in the Natural System, of genera or species in the body of the work, are distinguished by a section (§). The same mark, in the body of the work, indicates that the name, or its place in the Natural System, is altered in the Supplement.

Class I. Order 1.

MONA'NDRIA MONOGY'NIA.

	Systematic Name and Authority.	English Name.	Habit.	Habitation in the Garden.	Popular Character.	Height in Feet.	Time of Flowering.	Color of the Flower.	Native Country.	Year of Introduction of Exotics, and Localities of British Species.	Propagation.	Soil.	Reference to Figures.
	1. *CA'NNA.*												
27971	5*a* discolor *Lindl.*	various-cld.-*lvd*	⚶	⊠	or	10	n	S	Trinidad	1827.	R	r.m	Bot. reg. 1213
	3. CALATHE'A.												
27972	51*a* grandifolia *Lindl.*	great-leaved	⚶	⊠	or	2	year	Y	Rio Jan.	1826.	D	s.l	Bot. reg. 1210
27973	- - macilenta *Lindl.*	meagre	⚶	⊠	or	2	year	W?	Rio Jan.	1826.	D	s.l	
	5. *PHRY'NIUM.*												
27974	59*a* setosum *Rosc.*	bristly	⚶	⊠	or	2	my.jl	P	Rio Jan.	1824.	R	s.l	Rosc. scit. icon.
	9. HELLE'NI*A.*												
27975	122*a* abnormis *Lindl.*	irregular	⚶	⊠	or	10	s	W	China	1824.	D	s.l	
	12. KÆMPFE'RI*A.*												
27976	147*a* Roscoeana Rosc.	Roscoe's	⚶	⊠	or	½	o	W	E. Indies	1827.	R	s.l	Bot. reg. 1212

Class I. Order 2.

MONA'NDRIA DIGY'NIA.

	27. CORISPE'RMUM.												
27977	239*a* sabulosum *Led.*	sandy		○	cu	1	jl.au	Ap	Siberia	1826.	S	co	

Class II. Order 1.

DIA'NDRIA MONOGY'NIA.

3277.	37*a*. MILLINGTO'NI*A* Rox. MILLINGTONIA. (*Sir T. Millington*, Sav. Prof. Oxford.) *Oleinæ.* 1.—5.												
27978	- - simplicifolia *Rox.*	simple-leaved	♀	⊟	or	20	...	Y	E. Indies	1828.	C	p.l	
	40. LIGU'STRUM.												
27979	289*a* spicatum *D. Don* nepalense *Wal.*	spike-*flowered*	♃		or	8	jn.jl	W	Nepal	1823.	C	co	Bot. mag. 2921
	43. JASMI'NUM.												
27980	304*a* lanceolarium *Rox.*	lanceolar-*lvd*	♃	⊟	or	10	...	W	Silhet	1826.	C	s.p	
	45. *VERO'NICA.*												
27981	373*a* callistachya *Led.*	prettiest-spiked	♃	△	or	2	jn.jl	B	Podolia	1829.	D	co	
27982	412*a* stolonifera *Leh.*	stoloniferous	♃	△	or	1	jn.jl	B	.....	...	D	co	
§	442 dianthifolia *Cun.* pulchra, No. 442.	Pink-leaved	⚶	△	or	½	my.jn	B	N. Holl.	1823.	D	p.l	
27983	454*a* polita *Fries*	polished	♃	○	w	½	mr.jl	B	Britain	clt.gar.	S	co	Eng. bot. 783
	58. JUSTI'CI*A.*												
27984	492*a* ventricosa *Wal.*	ventricose	♃	⊟	or	3	jn.jl	W.R	China	1826.	C	p.l	Bot. mag. 2766
27985	521*a* quadrangularis *Hook.*	quadr.-*stmd*	⚶	△	pr	1	ja	P	.....	...	C	p.l	Bot. mag. 2845
27986	537*a* nodosa *Hook.* oblongata *Lk.*	knotty-*stmd*	♃	⊟	or	2	s	R	Brazil	1820.	C	p.l	Bot. mag. 2913

27954 Pýrolæ *Grev.*	Winter Green	minute	0	su	Go	under Pýrola lvs	
27955 *Helioscòpiæ Dec.*	Euphorbia	round	0	aut	Go	under *Eu*phórbia lvs	
27956 lineàris *Pers.*	linear,	very com.	0	sp.aut	Y	on grass leaves .	Sow. 140. *frumenti*
27957 æcidiifórmis *Grev.*	Æcidium-lk	pustular	0	spring	Y	on *S*phondýlium lvs	
27958 Cerástii *Grev.*	Cerastium	punctiform	0	su	Go	on Cerást. viscòsum lvs	
27959 pustulàta *Pers.*	pimpled	punctiform	0	spring	Y	on Epilòbium palústre lvs	
27960 Sónchi *Pers.*	Sow Thistle	spreading	0	su	R.O	under *S*ónch. oleràc. lvs	
27961 Petasìtes *Dec.*	Petasites	gyrose	0	aut	O	under Petasìtes lvs	
27962 popùlina *Pers.*	Poplar	beautiful	0	aut	Go	under *P*ópulus nìgra lvs.	An. wett. 2.11.5
27963 ovàta *Straus*	ovate	spots	0	aut	Taw	on *P*ópulus trémula lvs.	An. wett. 2.11.6
27964 cándida *Pers.*	white	spreading	0	aut	W	Cruciferæ	Grev. cryp. 251

3275. *USTI'LA'GO Lk.* USTILAGO. (*Ustus*, scorched; appearance.) 5. — 9.

27965 *Ségetum Pers.*	corn	spreading	0	su	Bk	within grains of corn
27966 *Urceolàrum Dec.*	Pellitory	spreading	0	su	Bk	on fructif. of *C*arex
27967 càries *Dec.*	cankering	destroying	0	aut	Bk.Br	within grains of wheat Stur. deu. 34
27968 antheràrum *Dec.*	flowers	spreading	0	su	P	on Caryophýllem
27969 flosculòsa *Dec.*	floret	spreading	0	su	P.Br	on Scabiòsa arvénsis Sow. 396. 2. *Scabiosæ*

3276. CYLINDROSPO'RIUM CYLINDROSPORIUM. (*Kylindros*, cylinder, *spora*, sporule; form.) 1.

27970 concéntricum *Grev.*	concentric	speck.lk-hea.	0	my.jn	W	cabbage leaves Grev. cryp. 20

SUPPLEMENT.

To save unnecessary reference from the body of the work to this Supplement, and at the same time to indicate when a reference to it is necessary, an asterisk (*) is placed in the body of the work before such of the genera as are divided or repeated here, and also in those places where new genera should have come in. Those genera or species in this Supplement, which are merely alterations of the names, or distribution in the Natural System, of genera or species in the body of the work, are distinguished by a section (§). The same mark, in the body of the work, indicates that the name, or its place in the Natural System, is altered in the Supplement.

Class I. Order 1.

MONA'NDRIA MONOGY'NIA.

	Systematic Name and Authority.	English Name.	Habit.	Habitation in the Garden.	Popular Character.	Height in Feet.	Time of Flowering.	Color of the Flower.	Native Country.	Year of Introduction of Exotics, and Localities of British Species.	Propagation.	Soil.	Reference to Figures.
	1. CA'NNA.												
27971	5a discolor *Lindl.*	various-cld.-*lvd*	⚶	⊠	or	10	n	S	Trinidad	1827.	R	r.m	Bot. reg. 1213
	3. CALATHE'A.												
27972	51a grandifòlia *Lindl.*	great-leaved	⚶	⊠	or	2	year	Y	Rio Jan.	1826.	D	s.l	Bot. reg. 1210
27973	- - macilénta *Lindl.*	meagre	⚶	⊠	or	2	year	W?	Rio Jan.	1826.	D	s.l	
	5. PHRY'NIUM.												
27974	59a setòsum *Rosc.*	bristly	⚶	⊠	or	2	my.jl	P	Rio Jan.	1824.	R	s.l	Rosc. scit. icon.
	9. HELLE'NIA.												
27975	122a abnórmis *Lindl.*	irregular	⚶	⊠	or	10	s	W	China	1824.	D	s.l	
	12. KÆMPFE'RIA.												
27976	147a Roscoeàna Rosc.	Roscoe's	⚶	⊠	or	½	o	W	E. Indies	1827.	R	s.l	Bot. reg. 1212

Class I. Order 2.

MONA'NDRIA DIGY'NIA.

	27. CORISPE'RMUM.												
27977	239a sabulòsum *Led.*	sandy		○	cu	1	jl.au	Ap	Siberia	1826.	S	co	

Class II. Order 1.

DIA'NDRIA MONOGY'NIA.

3277.	37a. MILLINGTO'NIA Rox. MILLINGTONIA. (*Sir T. Millington*, Sav. Prof. Oxford.) *Oleìnæ.* 1. — 5.												
27978	- - simplicifòlia *Rox.*	simple-leaved	♀	⊟	or	20	...	Y	E. Indies	1828.	C	p.l	
	40. LIGU'STRUM.												
27979	289a spicàtum *D. Don* nepalénse *Wal.*	spike-*flowered*	♃		or	8	jn.jl	W	Nepal	1823.	C	co	Bot. mag. 2921
	43. JASMI'NUM.												
27980	304a lanceolàrium *Rox.*	lanceolar-*lvd*	♃	⊟	or	10	...	W	Silhet	1826.	C	s.p	
	45. *VERO'NICA.*												
27981	373a callistàchya *Led.*	prettiest-spiked	♃	△	or	2	jn.jl	B	Podolia	1829.	D	co	
27982	412a stolonifera *Leh.*	stoloniferous	♃	△	or	1	jn.jl	B	.....	...	D	co	
§	442 dianthifòlia *Cun.* pùlchra, No. 442.	Pink-leaved	⚶	△	or	½	my.jn	B	N. Holl.	1823.	D	p.l	
27983	454a pollta *Fries*	polished	♃	○	w	¼	mr.jl	B	Britain	clt.gar.	S	co	Eng. bot. 783
	58. JUSTI'CIA.												
27984	492a ventricòsa *Wal.*	ventricose	♃	⊟	or	3	jn.jl	W.R	China	1826.	C	p.l	Bot. mag. 2766
27985	521a quadrangulàris *Hook.* quadr.-*stmd*		⚶	⊠	pr	1	ja	P	.....	...	C	p.l	Bot. mag. 2845
27986	537a nodòsa *Hook.* oblongàta *Lk.*	knotty-*stmd*	♃	⊟	or	2	s	R	Brazil	1820.	C	p.l	Bot. mag. 2913

59. DICLI'PTERA.

27987	558*a*	spinòsa *Lod.*	spiny	♂ □	or	2	ap.jl	Y	Mauritius	1824.	C	p.l Bot. cab. 1244

65. CALCEOLA'RIA.

27988	577	integrifòlia. 2 angustifòlia *Lindl.*	narrow-lvd	☿ ⌴	or	2	au.s	Y	Chile	1822.	C	Lp Bot. reg. 1083
27989	577*a*	ascéndens *B. R.*	ascending	☿ ⌴	or	1	jl.s	Y	Cordiller.	1826.	C	Lp Bot. reg. 1215
27990	- -	thyrsiflòra *Grah.*	thyrse-flowered	☿ ⌴	or	1½	jn.s	Y	Chile	1827.	C	p.l Bot. mag. 2915
27991	- -	polifòlia *Hook.*	Poly-leaved	♀ △	cu	1	jl	Y	Chile	1826.	D	Lp Bot. mag. 2857
27992	- -	connàta *Hook.*	connate-*leaved*	♀ ○	or	3	jl.au	Y	Chile	1824.	D	Lp Bot. mag. 2897
		floribùnda *Lindl.* Bot. reg. 1214. paniculàta *Herb.*										
27993	578*a*	purpùrea *Grah.*	purple-*flowered*	♀ △	or	1	jl.s	P	Chile	1827.	D	Lp Bot. mag. 2775
27994	- -	arachnoìdea *Grah.*	cobweb-like	♀ △	or	1	jn.s	P	Chile	1827.	D	Lp Bot. mag. 2874
		tinctòria *Gill.*										
27995	579*a*	plantaginea *Sm.*	Plantain-*leaved*	♀ △	or	1	au	Y	Chile	1827.	D	Lp Bot. mag. 2805

74. MONA'RD*A*.

27996	621*a*	*menthæfòlia* Grah.	Mint-leaved	♃ △	or	3	jn.s	Li	N. Amer.	1827.	D	co Bot. mag. 2958

3278. 74*a*. BLEPHI'LIA *Raf.* BLEPHILIA. (*Blepharis*, eye-lash; sepals fringed?) *Labiàtæ*. 2.—3.

♃ - -		ciliàta *Raf.*	ciliated	♃ △	or	3	jn.s	R	N. Amer.	...	D	co
		Monárda ciliàta *L.* No. 630., and hirsùta No. 632.										

76. SA'LVIA.

27997	686*a*	involucràta *Cav.*	involucred	♂ □	or	1½	jl.s	R	Mexico	1824.	C	p.l Bot. mag. 2872
27998	717*a*	desertòrum *Sthan.*	desert	♃ △	or	2½	o	B	Siberia	1829.	S	co
27999	721*a*	Simsiàna B. R.	Sims's	♃ △	or	3	jn.jl	Pa.B	Russia	1820.	D	p.l Bot. reg. 1003
		bracteàta *Bot. Mag.* 2320.										

3279. 78*a*. STREPTOCA'RPUS *Lindl.* STREPTOCARPUS. (*Streptos*, twisted, *karpos*, fruit.) *Bignoniàceæ*. 1.

♃ - -		Rèxii Lindl.	Rex's	♀ △	pr	½	year	B	C. G. H.	...	S	p.l Bot. reg. 1173
		Didymocárpus Rèxii Bow. No. 15434.										

82. ACÆ'NA.

28000	775*a*	myriophýlla *Lindl.*	many-leaved	♀ △	cu	1	my.jn	G	Mendoza	1828.	D	co

3280. 82*a*. MARGYRICA'RPUS *R. & P.* MARGYRI. (*Margaron*, pearl, *karpos*, fruit; resemblance.) *Rosàceæ*. 1.

28001	- -	setòsus *R. & P.*	bristly	♂ □	cu	2	...	G	Peru	1829.	C	a.p Fl. per. 1. 8. f. d.

87. PIMELE'A.

28002	805*a*	clavàta *Lab.*	clubbed	♂ ⌴	cu	3	ap.my	W	N. Holl.	1824.	C	a.p
28003	796*a*	hùmilis *R. Br.*	humble	♂ ⌴	or	1	my.jn	W	N. Holl.	1824.	C	a.p Bot. reg. 1268

CLASS III. ORDER 1.

TRIA'NDRIA MONOGY'NIA.

96. *VALERIANE'LLA.*

28004	922*a*	congésta *Lindl.*	crowded-*flowered*	○	or	1	jl	R	Columbia	1826.	S	co Bot. reg. 1094

116. *CRO'CUS.*

28005	1014*a*	argénteus *Sab.*	silvery	♂ △	or	½	f.mr	W.Br	.....	...	O	co
28006	1019*a*	lácteus *Sab.*	milky	♂ △	or	½	f.mr	Pa.Y	.....	...	O	co

3281. 117*a*. STREPTANTHE'RA *Swt.* STREPTANTHERA. (*Streptos*, twisted, *anthera*, anther.) *Irideæ*. 1.

28007	- -	élegans *Swt.*	elegant	♂ △	pr	½	my.jn	W.B.Y	C. G. H.	1827.	O	a.p.l Sw. fl. gar. 209

127. MELASPHÆ'RULA.

28008	1155*a*	parviflòra *Lod.*	small-flowered	♂ △	or	½	ap.au	Y	C. G. H.	...	O	a.p.l Bot. cab. 443

3282. 141*a*. LEUCOCO'RYNE *Lindl.* LEUCO. (*Leukos*, white, *koryne*, a club; sterile anthera.) *Asphodèleæ*. 2.-3.

28009	- -	odoràta *Lindl.*	sweet-scented	♂ △	or	1	au	W	Valparaiso	1826.	O	p.l Bot. reg. 1293
		No. 1228. and 1230. of Brodiæ'a belong to this genus.										

3283. 141*b*. TRITELEI'A *Lindl.* TRITELEIA. (*Treis*, three; stigmas.) *Asphodèleæ*. 1.—3.

28010	- -	grandiflòra *Lindl.*	great-flowered	♂ △	or	2	jl.au	W?	N. Amer.	1826.	O	p.l

142. *I'RIS.*

28011	1303*a*	tènax *Dou.*	tough	♀ △	or	1	ap.my	P	California	1826.	D	p.l Bot. reg. 1218
28012	1313*a*	clandestìna *Le*	clandestine	♀ △	or	1	...	...	Brazil	1829.	O	a.l.p
28013	1255*a*	taúrica *Lod.*	Taurian	♃ △	or	½	ap.my	Y	Tauria	1827.	O	co Bot. cab. 1306

143. MORÆ'*A*.

28014	1387*a*	catenulàta *Lindl.*	chain-*dotted*	♀ △	or	1	my	W.s	Mauritius	1826.	D	a.p Bot. reg. 1074

144. MA'RICA.

28015	1339*a*	cœléstis *Leh.*	sky-*blue*	♀ △	or	1	...	B	Brazil	1829.	O	p.l

145. *SISYRI NCHIUM.*

28016	1343*a*	chilénse *Hook.*	Chile	♀ △	or	1	jn.au	B	Chile	1826.	D	p.l Bot. mag. 2786
28017	1352*a*	graminifòlium *Lindl.*	Grass-leaved	♀ △	or	½	ap.my	Y	Chile	1824.	D	a.p Bot. reg. 1067
28018	- -	pedunculàtum *Gill.*	stalked-*flwd*	♀ △	or	1	a.o	Y	Chile	1827.	D	a.p Bot. mag. 2905
28019	1353*a*	odoratissimum *Lindl.*	sweetest-scted	♃ △	or	1	jn	W	S. Amer.	1828.	D	a.p Bot. reg. 1283

162. TRICHO'PHORUM.

28020	1433*a*	montevideénse	*G. Don*	Montevidean	♂ △	un	4	my.n	Ap	S. Amer.	1827.	D bog
		Eriòphorum montevideénse *Lk.*										
28021	- -	Lockhártii	G. Don	Lockhart's	♂ △	un	4	my.n	Ap	Trinidad	1827.	D bog

Class III. Order 2.

TRIA'NDRIA DIGY'NIA.

185. DIGITA'RIA.
28022 1576*a* eriogòna *Schr.* woolly-angled ○ un 1 jn.jl Ap Germany 1827. S co

221. DESCHA'MPS*IA*.
28023 1850*a* paludòsa *Marsh.* marsh △ un 3 jn.jl Ap Germany 1829. S co
Aira paludòsa *Roth*

252. MOLI'N*IA*.
2128 cærùlea.
2 depauperàta *Lindl.* starved △ un 1 au Ap Scotland Clo. mo D co

Class III. Order 3.

TRIA'NDRIA TRIGY'NIA.

290. *HOLO'STEUM*.
28024 2487*a* spergulòides *Leh.* Spurrey-like ○ un ½ jl W Europe 1829. S co

293. ERIOCAU'LON.
28025 2415*a* decangulàre *Mx.* ten-angled △ cu 3 au W N. Jersey 1825. D bog Bot. cab. 1310

Class IV. Order 1.

TETRA'NDRIA MONOGY'NIA.

3281. 311*a*. SI'MS*IA* R. Br. Simsia. (*John Sims*, M.D., an English botanist.) *Proteàceæ*. 1.
28026 - - *anethifòlia R. Br.* Fennel-leaved or 1½ ... Y? N. Holl. 1825. C p.l

312. CONOSPE'RMUM.
28027 2586*a* tenuifòlium *R. Br.* thin-leaved or 3 jn.au W N. Holl. 1824. C s.p
28028 2589*a* acinacifòlium *Grah.* scymitar-lvd or 3 jn.au W N. Holl. 1824 C s.p

314. PERSOO'N*IA*.
28029 3602*a* spatulàta *R. Br.* spatulate-*lvd* or 3 my.jl Y N. Holl. 1824. C p.l
28030 - - pàllida *Grah.* pale or 2 jl O N. Holl. 1824. C p.l

3285. 314*a*. ANADE'NIA *R. Br.* Anadenia. (*A*, priv., *aden*, a gland; nectariferous wanting.) *Proteàceæ*. 1—3.
28031 - - pulchélla *R. Br.* neat or 2 ... Y N. Holl. 1824. C p.l

3286. 323*a*. QUA'DR*IA* R. & P. Quadria. (*Antoine de la Quadra*, a Spanish cultivator.) *Proteàceæ*. 1.
28032 - - heterophýlla *R. & P.* variable-leaved fr 40 ... ... Chile 1826. C p.l Fl. per. 1. 99. 6
Guevina Avellàna Mol.

3287. 324*a*. EMBO'THRIUM *Forst.* Embothrium. (*En*, in, *bothrion*, a little pit; anthers.) *Proteàceæ*. 1.—2.
28033 - - strobilìnum *Lab.* strobile-like or 3 ap G.Y N. Holl. 1824. C s.p Lab. n. h. 265

325. BA'NKS*IA*.
28034 2714*a* *ledifòlia Cun.* Ledum-leaved or 6 year P.Y N. Holl. 1824. C s.p
Cunninghàmi Sieb.

331. *PO'THOS*.
28035 2781*a* longifòlia *Lk. & O.* long-leaved cu 1 ... Ap Mexico 1829. Sk l.p
28036 - - glaùca *Lk. & O.* glaucous cu 1 ... Ap Mexico 1829. Sk l.p
28037 - - microphýlla *Hook.* small-leaved cu ½ s Ap Brazil 1829. Sk l.p Bot. mag. 2953

339. DORSTE'N*IA*.
28038 2836*a* tubicìna *R. & P.* trumpet-*flwd* cu ½ au G Trinidad 1817. D p.l Bot. mag. 2804

343. HOUSTO'N*IA*.
28039 2857*a* serpyllifòlia *Mx.* Wild Thyme-*lvd* pr ½ jn.au W N. Amer. 1826. D s.p Bot. mag. 2822

3288. 346*a*. SUCCI'SA *Vail.* Devil's Bit. (*Succisus*, lopped; appearance of roots.) *Dipsàceæ*. 18.—24.
§ - - praténsis *Moen.* meadow or 1 au.s V Britain pas. D co Eng. bot. 878
Scabiòsa Succìsa *L.* No. 2887 and 2888; also those species from the beginning to No. 2881 of Cephalària.

3289. 346*b*. ASTEROCE'PHALUS *Vail.* Asterocephalus. (*Aster*, star, *kephale*, head; seeds.) *Dipsà*. 52.—60.
§ - - canéscens *Spr.* canescent or 1 jl.au Li Hungary 1802. D co W. & K. 53
Scabiòsa canéscens *Kit.* No. 2906.; and from this to the end, No. 2923. excepted.

3290. 346*c*. PTEROCE'PHALUS *Vail.* Pterocephalus. (*Pteron*, wing, *kephale*, head; seeds.) *Dipsàceæ*. 6.—12.
§ - - Vaillánt*ii* Lag. Vaillant's ○ or 1 jl B Aleppo 1822. S co
Cephalària Vaillánt*ii* R. & S. No. 2882, also 2883, 2884, 2885.; and Scabiòsa, No. 2905. and 2923.

364. *PLANTA'GO*.
28040 3147*a* kentuckénsis *Mx.* Kentucky △ cu ½ jn.jl W N. Amer. 1829. S co

365. BU'DDLE*A*.
28041 3219*a* connàta *R. & P.* connate-*leaved* or 5 my O Peru 1826. C l.p Bot. mag. 2853
28042 3226*a* heterophýlla *B. R.* variable-leaved or 10 my Y S. Amer. ... S l.p Bot reg. 1259

373. PENÆ'A.
28043 3249*a* imbricàta *Grah.* imbricate-*lvd* pr 2 jn.jl Pk C. G. H. 1824. C p.l Bot. mag. 2809

379. IXO'RA.
28044 3278*a* sèssilis *Wal.* *sessile-flowered* ▭ or 4 ... W E. Indies 1828. C p.l

382. *PAVE'TTA.*
28045 3295*a* cáffra *Bow.* Caffrarian ▭ or 4 ... W C. G. H. 1823. C p.l

3291. 388*a*. LIPO'STOMA *D. Don* LIPOS. (*Leipo*, to fall from, *stoma*, mouth; lid from capsule.) *Rubiàceæ.* I.
28046 3308*a* campanulifiòra *D.Don* bell-flowered ▲ pr ½ jn.au B Brazil 1825. C l.p Bot. mag. 2839
Æginètia capitàta *Grah.* Hedyòtis campanulifiòra *Hook.*

397. AMMA'NNIA
28047 3327*a* Wormskiöldii H. ber. Wormskiold's ▭ un 1 jl R Brazil 1827. S co

405. ALLIO'NIA.
28048 3402*a* ovàta *Pk.* ovate-*leaved* ○ or 1½ jl.au F N. Amer. 1827. S co

CLASS IV. ORDER 4.

TETRA'NDRIA TETRAGY'NIA.

414. POTAMOGE'TON.
28049 3444*a* acutifòlium *Lk.* acute-leaved △ cu flt jn.jl G.Y Britain dit. D co Eng. bot.su.2610

CLASS V. ORDER 1.

PENTA'NDRIA MONOGY'NIA.

422. ABRO'NIA.
28050 3467*a* mellifera *Dou.* honey-bearing △ pr ½ jn.au W California 1826. D a.p Bot. mag. 2879

423. *PLUMBA'GO.*
28051 3469*a* micrántha *Led.* small-flowered △ or 3 ... W? Siberia 1829. D co
28052 3473*a* mexicàna *Lk. & O.* Mexican ▭ or 3 jl W Mexico 1829. C p.l
28053 3475*a* rhombifòlia *Hook.* rhomb-leaved ▭ or ½ s B S. Amer. 1826. S p.l Bot. mag. 2917

426. ECHINOSPE'RMUM.
3519 pátulum *Leh.* is squarrosum, No. 3519.

448. NOLA'NA.
28054 3748*a* tenélla *Lindl.* slender △ ○ or ½ jl.s B Chile 1824. S p.l
28055 - - grandiflòra *Leh.* great-flowered △ ○ or ½ jl B Chile 1829. S p.l

449. ARE'TIA.
28056 3750*a* pubéscens *Dec.* pubescent △ pr ½ my.jn W Switzerl. 1824. D a.p Bot. cab. 1273

450. *ANDRO'SACE.*
28057 3761*a* carinàta *Torrey* keeled △ pr ½ ap Y N. Amer. 1826. D p.s
28058 3763*a* lineàris *Grah.* linear-*leaved* △ pr ½ ap.my W N. Amer. 1826. D a.p

451. PRI'MULA.
28059 3767*a* verticillàta *Forsk.* whorled, *flwd & lvd* △ pr ½ mr Y Egypt 1826. D a.p Bot. mag. 2842
¶ 3798*a* glaucéscens *Moret.* glaucescent △ or ½ jn.jl Pk Switzerl. 1826. D p.l Sw. fl. gar. 254
calycina *Gau.* No. 3798.

454. DODECA'THEON.
28060 3816*a* integrifòlium *Mx.* entire-leaved △ or ½ ap.jn L.P N. Amer. 1829. D p.l Pluk. al. 76. 6

455. *CY'CLAMEN.*
3820 péraicum
4 laciniàtum jagged-*petaled* △ pr ½ ap.jn R.w .... S p.l Bot. reg. 1095

464. VILLA'RSIA.
28061 3867*a* geminàta *R. Br.* twin-*peduncled* △ or flt jn.jl Y N. Holl. 1828. O p.l

465 CHIRO'NIA.
28062 3872 serpyllifòlia *Leh.* Wild Thyme-lvd ▭ or 1 jl.s ... C. G. H. 1829. C a.p

472. *PHLO'X.*
28063 3905*a* Sickmánni Leh. Sickmann's △ or 2 au W N. Amer. 1826. D p.l Sw. fl. gar.n.s.31
longiflòra *Swt.*
28064 3907*a* cordàta *Ell.* cordate-*leaved* △ or 3 ... Pa.P Carolina 1827. D p.l Sw. fl. gar.n.s.13
28065 3908*a* reflèxa *Swt.* reflexed △ or 3 jl.s R hybrid. ... D p.l Sw. fl. gar. 232
28066 - - scàbra *Swt.* scabrous △ or 3 au Li N. Amer. ... D p.l Sw. fl. gar. 248
28067 - - odoràta *Swt.* sweet-scented △ or 3 au Li N. Amer. ... D p.l Sw. fl. gar. 2.4
28068 3920*a* procúmbens *Leh.* procumbent △ or ½ my F N. Amer. 1827. D p.l Sw. fl. gar. n. s 7

473. COLLO'MIA.
28069 3924*a* heterophýlla *Hook.* various-leaved ○ cu ½ jn.au Pk Columbia 1826. S co Bot. mag. 2895
28070 - - grandiflòra *Dou.* great-flowered ○ or 2 jn.au Pk Columbia 1826. S co Bot. reg. 1174

474. *POLEMO'NIUM.*
28071 3926*a* lácteum *Leh.* milk-*colored* △ or 1½ my.jn W ..... 1829. D co
28072 3927*a* moschàtum *Worm.* musky △ or 1½ my.jl Bk N. Amer. 1827. D co
28073 - - Richardsònii Grah. Richardson's △ or ½ jl.o Pa.B N. Amer. 1826. S co Bot. mag. 2800
28074 - - villòsum *Rudol.* villous △ or ½ jn.o Pa.B Siberia 1826. S co Sw. fl. gar. 265
28075 - - hùmile *R. & S.* humble △ or ½ jn o B N. Amer. 1826. S co Bot. reg. 1304

478. NEMO'PHILA.
28076 3938*a* parviflòra *Dou.* ? small-flowered △ or 1 ... B N. Amer. 1826. S p.l
Phacèlia parviflòra *Pk.* Eutoca parviflòra *R. Br.*

3292. 478*a*. EUTOCA *R. Br.* EUTOCA. (*Eutokos*, fruitful; number of seeds.) *Hydrophýlleæ.* 2.
28077 - - multiflòra *Dou.* many-flowered ◑ el 1½ my.jl Pk N. Amer. 1826. S co Bot. reg. 1180
28078 - - Franklini R. Br. Franklin's ◑ el 1 ap.jl Pk N. Amer. 1827. S p.l

487 *HYOSCY'AMUS.*
28079 4039*a* *Datùra* Forsk. Datura-*like* ☠ ⌴ or 1½ my jl Y Egypt 1829. C p.l
28080 4044*a* micránthus *Led.* small-flowered ○ un 1 jn.jl Y Armenia 1829. S co

488. NICOT*IA'NA.*
28081 4060*a* glaúca *Grah.* glaucous ○ or 20 au.o Y.G Bu. Ayr. 1827. S co Bot. mag. 2837
28082 - - noctiflòra *Hook.* night-flowering ○ or 2 au W.P Chile 1826. S co Bot. mag. 2785
28083 - - alàta *Lk.* winged ○ or 2 au.o W? S. Amer. 1829. S co

489. *PETU'NIA.*
28084 4071*a* acuminàta *Grah.* acuminate-*lvd* ⚥ △ or 2 jn.s W Chile 1827. S co

492. CONVO'LVULUS.
28085 4221*a* albivènus *Lindl.* white-veined-*lvd* ♃ ▭ or 6 s Pa.Pk Algoa Bay 1823. C p.l Bot. reg. 1116

499. GI'LI*A.*
28086 4266*a* grácilis *Dou.* slender ○ or ½ jn.jl Pk N. Amer. 1826. S co Bot. mag. 2924

3293. 499*a*. IPOMO'PSIS *Mx.* IPOMOPSIS. (*Ipo*, to strike forcibly, *opsis*, sight; dazzling flowers.) *Polemoniàceæ.* 1.— .
§ - - élegans *Mx.* elegant ⚥ ◑ spl 2 jl S N. Amer. 1826. S co Bot. reg. 1281
Gili*a* pulchélla *Dou.* Gilj*a* coronopifòlia No. 4265.

3294. 512*a*. SPHENO'TOMA *Swt.* SPHENOTOMA. (*Spheno*, to bind, *tomos*, a slice or section.) *Epacrídeæ.* 1.—2.
§ - - grácilis *Swt.* slender ☗ ⌴ or 2 ap.my W N. Holl. 1823. C s.p Sw. au. 44
Dracophýllum grácile *R. Br.* No. 4314.

518. LEUCOPO'GON.
28087 4330*a* polýstachys *R. Br.* many-spiked ☗ ⌴ or 2 my.au W N. Holl. 1826. C l.p Bot. cab. 1435
28088 4333*a* interrúptus *R. Br.* interrupted ☗ ⌴ or 3 my.jl W N. Holl. 1826. C l.p Bot. cab. 1451

521. AZA'LEA.
§ 4341*a* *l*edifòlia *Hook.* Ledum-leaved ☗ ⌴ or 2 mr.my W China 1819. C p.l Bot. reg. 811
indica 4 álba, No. 4341.
28089 4347*a* Mortèr*ii* Swt. Morter's ☗ or 4 my.jn F hybrid ... L s.p Sw. fl. gar. n.s. 10
2 præ'stans *Swt.* excelling ☗ or 4 my.jn Cop hybrid ... L s.p

526. THEOPHRA'ST*A.*
28090 4360*a* longifòlia *Jac.* long-leaved ♀ ▭ or 20 ... W Caraccas 1828. C r.m

537. *ECHI'TES.*
28091 4394*a* cymòsa *Wal.* cymose ♃ ▭ or 10 ... ... E. Indies 1828. C p.l

548. TABERNÆMONTA'N*A.*
28092 4453*a* gratissima *Lindl.* most grateful-*scted* ☗ ▭ or 6 my.s W E. Indies 1824. C p.l Bot. reg. 1084
28093 - - densiflòra *Wal.* dense-flowered ☗ ▭ or 4 jn W E. Indies 1824. C p.l Bot. reg. 1273

3295. 550*a*. ANTHOCLEI'STA *Afz.* ANTHOCLEISTA. (*Anthos*, a flower, *kleistos*, shut up.) *Apocýneæ.* 1.
28094 - - macrophýlla *G. Don* long-leaved ♀ ▭ or 20 ... W S. Leone 1820. C p.l

571. ARDI'SIA.
28095 4572*a* hymenándra *Wal.* membrane-ant. ☗ ⌴ or 8 my.jl Pk Silhet 1828. C p.l

575. FAGRÆ'*A.*
28096 4591*a* obovàta *Wal.* obovate-*leaved* ♀ ▭ or 20 ... W Silhet 1816. C s.p.l

3296. 581*a*. ULLO'*A* Pers. ULLOA. (*Antonio Ulloa*, a Spanish naturalist.) *Solanàceæ.* 1.
28097 - - parasítica *Pers.* parasitical ⚥ ▭ or ... ... R Peru 1824. C h.r.m Fl. per. 2. 185
Juanullòa parasítica *R. & P.*

583 *CE'STRUM.*
28098 4616*a* alternòides *Ham.* Alaternus-like ☗ ▭ or 6 f.ap Pa.Y Trinidad 1824. C p.l Bot. mag. 2929

591. SOLA'NUM.
28099 4773*a* dealbàtum *Lindl.* whitened ☗ ⌴ or 3 jn ... Chile 1825. C s.l
28100 - - *m*yrtifòlium *Lod.* Myrtle-leaved ☗ ⌴ or 3 ... B .... C s.l Bot. cab. 1431

595. SPERMADI'CTYON.
28101 4885*a* azùreum *Lindl.* azure ☗ ▭ or 4 ja Pa.B Nepal 1823? C l.p Bot. reg. 1235

605. ADENO'PHORA.
28102 4916*a* reticulàta *Fis.* netted ♃ △ or 2 ... Pa.B Siberia 1829. D co

607. CAMPA'NULA.
§ 4965*a* filiifòlia *W.* Lily-leaved ♃ △ or 3 my.s B Siberia 1784. D p.l
Adenóphora filiifòlia No. 4917.

609. LOBE'LI*A.*
28103 5074*a* argùta *B. R.* sharp-*notched* ⚥ ⌂ or 2 s Y Chile 1824. D l.p Bot. reg. 975
28104 5093*a* begoni*æ*fòlia Wal. Begonia-lvd ♀ ⌂ pr ½ jn.jl Pa.B Nepal 1827. D co
28105 5103*a* crispa *Grah.* curled ♃ △ or 2 jl.o B N. Amer. 1825. D s.p

614. LECHENAU'LTI*A.*
§ 5182*a* oblàta *Swt.* oblate ☠ ⌴ pr 1 ap.jl O N. Holl. 1824. C p.l Sw. au. 46
Baxtèri, No. 5182.

621. *CAPRIFO'LIUM.*
28106 5213*a* Douglàs*ii* Lindl. Douglas's ♃ or 20 jl.s O N. Amer. 1824. C co
28107 5219*a* longiflòrum *Sal.* long-flowered ♃ or 20 jl.s Y.w China 1826. C co Bot. reg. 1232

622. LONICE'R*A*
28108 5225*a* involucràta *Spr.* involucred ☗ cu 3 my Y Huds. Bay 1824. C p.l Bot. reg. 1179
28109 - - campaniflòra bell-flowered ☗ or 2 my Y N. Amer. ... C co Bot. cab. 1361
Xylósteum campaniflòrum *Lod.*

646. WEBE'RA.
28110 5336*a* coriàcea *Wal.* coriaceous-*leaved* ♠ ▭ or 6 ... W E. Indies 1828. C p.l

3297. 649*a*. UNCA'RIA *Gae.* UNCARIA. (*Uncus*, a hook; old petioles.) *Rubiàceæ.* 2—10.
28111 - - sessilifrùctus *Rox.* sessile-fruited ♠ ▭ or 10 ... ... E. Indies 1829. C p.l
§ - - *Gámbier* Wal. Gambier ♠ ▭ or 10 ... Pa.R E. Indies 1825. C p.l Lin. tr. 9 22
Naúclea *Gámbir*, No. 5347.

660. ZI'ZYPHUS.
28112 5436*a* melastomòides *Cun.* Melastoma-like ♠ ▭ or 6 ... ... N. Holl. 1824. C p.l

3298. 657*a*. *RETANI'LLA* Brong. RETANILLA. (Its name in Peru.) *Rhámneæ.* 2.
§ - - obcordàta *Brong.* obcordate-*leaved* ♠ ▭ or 2 ... Y Peru 1822. C l.p Ven. cab 22
Collètia obcordàta *Ven.* No. 5488, also 5489.

3299. 667*b*. TREVO'*A* Cav. TREVOA. (*Trevo*, the name of some botanist.) *Rhámneæ.* 1—2.
28113 - - triplinérvis *Gill.* triple-nerved ♠ ▭ or 4 ... G.Y Chile 1828. C p.l Bot. mis. 55

3300. 668*a*. COLUBRI'NA *Brong.* COLUBRINA. (*Coluber*, a snake; twisted stems.) *Rhámneæ.* 4—8.
§ - - ferruginòsa *Brong.* ferrugineous ♀ ▭ tm 20 my.n G Bahama I. 1762. L p.l Jac. vin. 5 29
Ceanòthus colubrìnus, No. 5496., also 5493. 5497. and 5499.

3301. 668*b*. WILLEME'T*IA* Brong. WILLEMETIA. (*P. R. Willemet*, auth. of Herbarium Mauritianum.) *Rhámneæ.* 1.
§ - - africàna *Brong.* African ♠ ▭ or 6 mr.ap B C. G. H. 1712. C p.l
Ceanòthus africànus, No. 5510.

673. DIO'SMA.
28114 5562*a* sphærocéphala *Lod.* round-headed ♠ ▭ or mr.my W? C. G. H. ... C p.l Bot. cab. 1480

3302. 673*a*. ACMADE'NIA *B. & W.* ACMADENIA. (*Akme*, a point, *aden*, a gland; anthers.) *Rutàceæ.* 1—5.
§ - - tetragòna *Hil.* four-angled ♠ ▭ or 2 ap.jl W C. G. H. 1798. C p.l Thun. v. 4. 5
Adenándra tetragòna *Swt.* No. 5573.

675. ADENA'NDRA.
§ - lineàris *Hil.* linear-*leaved* ♠ ▭ or 1 mr.jl W C. G. H. 1800. C p.l
Diósma lineàris *Thun.* No. 5541.

3303. 675*a*. COLEONE'MA *B. & W.* COLEONEMA. (*Koleos*, a sheath, *nema*, a filament.) *Rutàceæ.* 1—4.
§ - - álba *B. & W.* white ♠ ▭ or 2 mr.jl W C. G. H. 1800. C p.l
Diósma álba *Thun.* No. 5544.

676. BARYO'SMA.
§ 5579*a* pulchélla *Hil.* neat ♠ ▭ or 2 f.s P C. G. H. 1787. C p.l Bot. mag 1357
Agathósma pulchélla *W.* No. 5581, also 5582.

3304. 676*a*. MACRO'STYLIS *B. & W.* MACROSTYLIS. (*Makros*, long, *stylis*, a style.) *Rutàceæ.* 2—4.
§ - - barbàta *Hil.* bearded ♠ ▭ or 2 ap.jn W C. G. H. 1810. C p.l
Agathósma barbàta *Spr.* No. 5589. and 5583. belong to this genus.

681. THOMA'S*IA*.
28115 5622*a* dumòsa *Cun.* bushy ♠ ▭ or 2½ my.jn W N. Holl. 1826. C p.l

687. ESCALLO'N*IA*.
28116 5639*a* glandulòsa *Sm.* glandular ♠ ▭ or 3 s R Chile 1827. C l.p Bot. cab. 1291
28117 - - rùbra *Pers.* red-*flowered* ♠ ▭ or 3 s R Chile 1827. C l.p Bot. mag. 2850
28118 - - bìfida *Lk. & O.* bifid ♠ ▭ or 3 ... ... S. Amer. 1827. C l.p

3305. 692*a*. BERZE'LI*A* Brong. BERZELIA. (*Berzelius*, a celebrated chemist.) *Bruniàceæ.* 2—.
§ - - abrotanòides *Brong.* Southernw.-lk ♠ ▭ or 1½ my.jl W C. G. H. 1787. C p.l Bot. cab. 355
Brùnia abrotanòides, No. 5658., and also 5651. belong to this genus.

3306. 692*b*. RASPA'LI*A* Brong. RASPALIA. (*Raspail*, a French botanist.) *Bruniàceæ.* 1.
§ - - microphýlla *Brong.* small-leaved ♠ ▭ or 1 jn.au W C. G. H. 1804. C a.l
Brùnia microphýlla, No. 5660.

3307. 692*c*. BERA'RDI*A* Brong. BERARDIA. (*Berard*, professor of chemistry at Montpelier.) *Bruniàceæ.* 2—3.
§ - - paleàcea *Brong.* chaffy ♠ ▭ or 2 ji..au W C. G. H. 1791. C p.l
Brùnia paleàcea, No. 5657., and also 5661. belong to this genus.

3308. 692*d*. AUDOUI'NI*A* Brong. AUDOUINIA. (*A. Audouin*, an entomol. and friend of Brongniart.) *Bruni*. 1
§ - - capitàta *Brong.* headed ♠ ▭ or 1½ my.jl P C. G. H. 1790. C p.l
Diósma capitàta *L.* No. 5552.

3309. 692*e*. STAA'VI*A* Thun STAAVIA. (*Martin Staaf*, a correspondent of Linnæus's.) *Bruniàceæ.* 2—4.
28119 - - radiàta *Thun.* radiated ♠ ▭ or 1 my.jn W C. G. H. 1787. C p.l Brey. c. 82
Phýlica radiàta *L.* Brùnia radiàta *L.*
28120 - - glutinòsa *Thun.* clammy ♠ ▭ or 1½ ap.my W C. G. H. 1793. C p.l Bot. cab. 852
Brùnia glutinòsa *L.*
§ - - ciliàta *Brong.* ciliated-*leaved* ♠ ▭ or 1½ my.jl W C. G. H. 1812. C p.l
Brùnia ciliàta, No. 5667.

696. CLAYTO'N*IA*.
28121 5681*a* cubénsis *H. & B.* Cuba ○ cu ½ my.jl W Cuba 1829. S co

701. *VIOLA*.
28122 5728*a* præmórsa *Dou.* bitten-*rooted* ♃ △ or ½ my.jl R Columbia 1826. D co Bot. reg. 1254
28123 5752*a* flavicórnis *Sm.* yellow-horned ♃ △ or ½ my.jl Y.B Britain ch pl. D co
28124 5783*a* epipsìla *Led.* naked above ♃ △ or ½ my.jl Y Livonia 1816. D co

3310. 709*a*. HYMENANTHE'RA *R. Br.* HYMENANTHERA. (*Hymen*, membrane, *anthera*, an anther.) *Violaríæ.* 1
28125 - - dentàta *R. Br.* toothed-*leaved* ♠ ▭ or 6 ap.my Y N. Holl. 1820. C p.l

3311. 710*a*. SOULA'NGI*A* Brong. SOULANGIA. (*Soulange Bodin*, a nurseryman near Paris.) *Rhámneæ.* 6—8.
§ - - axillàris *Brong.* axil-*flowered* ♠ ▭ or 2 my.jn W C. G. H. 1812. C p.l
Phýlica axillàris, No. 5860., also 5856. 5866. 5864. 5854, and 5855. belong to this genus.

Class V Order 2.

PENTA'NDRIA DIGY'NIA.

719. *RI'BES.*
5903 alpìnum
2 pùmilum *Lindl.* dwarf ♨ cu 2 ap.my G .... C co
28126 5907*a* tenuiflòrum *Lindl.* slender-flwd ♨ cu 6 ap.my Y N. Amer. ... C co Bot. reg. 1274
28127 - - flàvum *Coll.* yellow ♨ cu 6 ap.my Y N. Amer. ... C co Col. h. rip. 1. B
aùreum sanguìneum *Lindl.*
28128 5909*a* atropurpùreum *Led.* dark purple ♨ or 4 ap.my G Siberia 1826. C co
28129 5917*a* cèreum *Dou.* wax ♨ or 2 ap W N. Amer. 1827. C co Bot. reg. 1263
28130 - - punctàtum *R. & P.* dotted ♨ ⌐ cu 3 ap.my G.Y Chile 1826. C co Bot. reg. 1278
28131 5927*a* decùmbens *Led.* decumbent ♨ fr 1½ ap.my G Siberia 1829. C co
28132 5928*a* setòsum *Lindl.* bristly ♨ or 4 ap.my W N. Amer. 1810. C co Bot. reg. 1237

773. GONO'LOBUS.
28133 6183*a* viridiflòrus *Mey.* green-flowered ♂ ▭ cu 10 s G S. Amer. 1826. C p.l Bot. reg. 1126

776. HO'Y*A.*
§ 6204*a* pàllida *Lindl.* pale ♂ ▭ or 6 jl.au W E. Indies 1815. C r.m Bot. cab. 1309
lanceolàta *Hort.* No. 6204. acùta *Haw.*

791. BRACHYSTE'LMA.
28134 6332*a* spatulàta *Lindl.* spatulate-*lvd* ⁂ △ cu 1 jn.jl G C G. H. 1826. C s.l Bot. reg. 1113

792. *CARALLU'MA.*
28135 6334*a* fimbriàta *Wal.* fringed ⌘ ⌐ cu ½ ... Pa.Y E. Indies 1829. C s.l Wal. pl. as. ra. 8
28136 - - crenu'àta *Wal.* crenulated ⌘ ⌐ cu ½ ... Pa.Y E. Indies 1829. C s.l Wal. pl. as. ra. 7

794. GENTI*A'NA.*
6358 Saponâria
2 flòre àlbo white-flowered ♃ △ or 1 au.s W N. Amer. 1826. D p.l

805. HEUCHE'R*A.*
28137 6433*a* Richardsònii Dou. Richardson's ♃ △ cu 1 ... G N. Amer. 1827. D co

814. *U'*LMUS.
28138 6544*a* carpinifòlia *Lindl.* Hornbeam-lvd ♃ tm 40 ap.my Br Britain hed. L co
28139 - - stricta *Lindl.* strict ♃ tm 60 ap.my Br Britain hed. L co

820. *A*NTHRI'SCUS.
No. 6582. and 6577. of *C*hærophýllum belong to this genus.

3312. 821*a*. CONOPO'DIUM *Koch* Conopodium. (*Konos*, a cone, *podion*, a little foot; disk.) *Umbelliferæ.* 3.
28140 - - denudàtum *Koch* denuded ♃ △ un 2 jn.jl W S. Europe ... D co
*B*ùnium denudàtum *Dec.*
§ - - canadénse *Koch* Canadian ♃ △ un 1½ jl.au W N. Amer. 1699. D co
*C*hærophýllum canadénse *Pers.* No. 6599. and also 6600. belong to this genus.

3313. 826*a*. ORLA'Y*A* Hofm. Orlaya. (*Orlay*, probably the name of some botanist.) *Umbelliferæ.* 3.
§ - - platycárpos *Koch* broad-fruited ○ un 1 jn.jl W S. Europe 1800. S co M. h. 9. 14. 2
*C*aùcalis platycárpos, No. 6659., also 6663. and 6656. belong to this genus.

3314. 826*b*. TURGE'NIA *Hofm.* Turgenia. (*Turgeo*, to swell; seeds.) *Umbelliferæ.* 1.
§ - - latifòlia *Hofm.* broad-leaved ○ un 3 jl.au R England ch.fl. S co Eng. bot. 198
*C*aùcalis latifòlia, No. 6657.

835. *A*THAMA'NTA.
§ 6711*a* macedònica *Spr.* Macedonian ♃ ◯ cu 2 jl.au Pa.Y Greece 1596. S co Black. 382
*B*ùbon macedònicum *L.* No. 6745.

844. *S*E'SELI.
No. 6746, 6747, 6748, 6749, 6750. of *B*ùbon, and 6703. of *A*thamánta, belong to this genus.

3315. 844*a*. PTYCHO'TIS *Koch* Ptychotis. (*Ptyche*, a plait, *ous*, an ear; petals.) *Umbelliferæ.* 4.—6.
28141 - - heterophýlla *Koch* various-leaved ♃ △ un 1 jl W Pyrenees 1778. S co Jac. vin. 2. 198
*M*èum heterophýllum *Moen.* *S*èseli *S*axifragum *L.* *C*àrum *B*ùnius *L.*; also No. 6759. 6773. and 6780. of *S*èseli, belong to this genus.

848. *SI'*UM.
28142 6795*a* podólicum *Hort.* Podolian ♃ △ un 1 jl W Podolia 1827. D co
28143 6801*a* virèscens *Spr.* greenish ♃ △ un 1 jl W Europe 1829. D co

3316. 848*a*. HELOSCI*A'*DIUM *Koch* Helosciadium. (*Helos*, marsh, *skiadion*, umbel.) *Umbelliferæ.* 5.—7.
§ - - nodiflòrum *Koch* knòt-flowered ♃ △ w ½ jl.au W Britain rivul. D aq Eng. bot. 639
*S*ium nodiflòrum *L.* No. 6796., also 6797. 6804.; and No. 6809. and 6810. of *S*ison, belong to this genus.

3317. 848*b*. BRIGNO'LI*A* Bert. Brignolia. (*J. L. Brignoli*, a professor at Verona.) *Umbelliferæ.* 1.
§ - - panacifòlia *Brig.* Panax-leaved ♃ △ or 1 jn.au W Sicily 1686. D s.p Jac. vin. 2. 133
*S*ium siculum *L.* No. 6800.

3318. 848*c*. DREPANOPHY LLUM *Hofm.* Drepanoph. (*Drepanon*, scythe, *phyllon*, leaf; form.) *Umbel.* 1.
§ - - agréste *Hofm.* field ♃ △ un 2 jn W Europe 1726. D m.s Jac. au. 3. 257
*S*ium Falcária *L.* No. 6798.

3319. 854*a*. ZI'ZI*A* Koch Zizia. (*J. B. Zizii*, a German botanist.) *Umbelliferæ.* 1.
§ - - aùrea *Koch* golden ♃ △ or 2 my.jn Y N. Amer. 1659. D r.m
*S*mýrnium aùreum *L.* No 6831.

859. *CA'*RUM.
No. 6811. of *S*ison belongs to this genus.

860. *GNI'DIUM.*
♄ 6851*a* *apioïdes Spr.* Apium-like ♃ △ un 2 jn.jl P.Y Constanti. 1816. D co Ven. ceis 97
Laserpitium silaïfolium Jac. No. 7016., also 6766. under *G. venosum.*

867. TRACHYME'NE.
28144 6922*a* cærùlea *Grah.* sky-*blue* ⊙ pr 1½ jl.s B N. Holl. 1827. S s.p Bot. reg. 1225
Didiscus cærùleus *Dec.* Bot. Mag. 2075

3320. 873*a*. MELANOSELI'NUM *Hofm.* MELANOSEL. (*Melas*, black, *selinon*, parsley; appearance.) *Umbel.* 1.
♄ - - decipiens *Hofm.* deceiving ♃ △ un 2 jn.jl W Madeira 1785. D co Sek. han. 3. 13
Selinum decipiens Wnl. No. 6941.

3321. 874*a*. ARCHANGE'LICA *Hofm.* ARCHANGELICA. (Supposed *archangelic* virtues.) *Umbelliferæ.* 1.
♄ - - officinàlis *Hofm.* officinal ♃ ○ cul 4 jn.au G England wat.pl. S m.s Fl. dan. 206
Angélica Archangélica *L.* No. 6957., and also 6958. belong to this genus.

3322. 874*b*. OSTE'RICUM *Hofm.* OSTERICUM. (*Osteon*, a bone; seeds?) *Umbelliferæ.* 1.
♄ - - praténse *Hofm.* meadow ♃ △ un 3 jn.au F Galicia 1818. D co
Angélica praténsis *Spr.* No. 6964.

875. *LIGU'STICUM.*
♄ 6971*a* *ferulàceum All.* Ferula-like ♃ ○ un 1 jl Pa.P Switzerl. 1775. S co
Laserpitium lùcidum W. No. 7018. and No. 6938. of *Selinum.*

3323. 875*a*. MOLOPOSPE'RMUM *Koch* MOLOPOSPERMUM. (*Molops*, a wheal, *sperma*, a seed.) *Umbelliferæ.* 1.
♄ - - peloponneslacum *Koch* Peloponnes. ♃ △ or 4 my.jl Pa.Y Switzerl. 1598. D co Jac au. 5. 13
Ligústicum peloponneslacum L. No. 6968.

3324. 875*b*. LEVI'STICUM *Koch* LEVISTICUM. (*Levo*, to assuage; relieves flatulency.) *Umbelliferæ.* 1.
♄ - - officinàle *Koch* officinal ♃ △ cul 6 jn.jl Y Italy 1596. D co Black. 275
Ligústicum Levisticum L. No. 6966.

3325. 875*c*. TROCHISA'NTHES *Koch* TROCHISANTHES. (*Trochiskos*, a small wheel, *anthos*, a flower.) *Umbel.* 1.
♄ - - nodiflòra *Koch* knot-flowered ♃ △ un 3 jl.au G Alp. Eur. 1810. D p.l Al. ped. 72
Ligústicum nodiflòrum Vil. No. 6968. belongs to this genus.

876. PHYSOSPE'RMUM.
No. 6829. of *Smyrnium* belongs to this genus.

880. *FE'RULA.*
28145 6987*a* campéstris *Bes.* field ♃ △ or 3 jn.jl Y Tauria 1829. S co
28146 - - sylvática *Bes.* wood ♃ △ or 3 jn.jl Y Podolia 1829. S co

3326. 880*a*. FERULA'GO *Koch* FERULAGO. (*Ferio*, to strike; used as rods.) *Umbelliferæ.* 2.
♄ - - nodiflòra *Koch* knot-flowered ♃ △ un 3 jn.jl Y S. Europe 1596. D a.l Boc. mu. 76
Férula nodiflòra L. No. 6990., also 6988.

3327. 881*a*. *SI'LER Sco.* SILER. (*Salio*, to shoot up; quick growth.) *Umbelliferæ.* 3.
♄ - - trilobum *Sco.* three-lobed-*leaf* ♃ △ un 4 my.jl W Austria 1796. D co Jac. au. 2. 147
Laserpitium trilobum L. aquilegifòlium *Spr.* No. 7006.

882. *PEUCE'DANUM.*
No. 6934, 6935. 6937. 6940. 6944, 6945. 6947. of *Selinum*, No. 6932. of *Thysselinum*, and No. 6853. of *Gnidium* belong to this genus.

3328. 882*a*. *SILA'US Bes.* SILAUS. (A name used by Pliny.) *Umbelliferæ.* 3.
♄ - - praténsis *Bes.* meadow ♃ △ un 2 jn.au Y England mea. D co Eng. bot. 2142
Peucédanum Silàus L. Gnidium Silàus Spr. No. 6852.; also No. 7052. and 7036. of *Peucédanum.*

3329. 883*a*. OPO'PANAX *Koch* OPOPANAX. (*Opos*, juice, *panax*, the plant yielding it.) *Umbelliferæ.* 1.
♄ - - Chirónicum Koch Chiron's ♃ △ m 6 jn.jl Y S. Europe 1640. D co Gou. il. 19.13.14
Pastinàca Opópanax L. No. 7049.

3330. 885*a*. *PETROSELI'NUM Hofm.* PARSLEY. (*Petros*, a rock, *selinon*, parsley; habitat.) *Umbelliferæ.* 3.
♄ - - sativum *Hofm.* cultivated ♀ ○ cul 2 jn.jl L.Y Sardinia 1548. S co
Apium Petroselinum L. No. 6833.; also No. 6807. of *Sison*, and No. 6975. of *Ligústicum.*

3331. 885*b*. CONDYLOCA'RPUS *Hofm.* CONDYLOCARPUS. (*Kondyle*, a knob, *karpos*, fruit; margin.) *Umbel.* 3.
♄ - - officinàlis *Koch* officinal ○ w 2½ jl F England cor. fl. S co Eng bot. 2440
Tordýlium officinàle L. No. 7082., also Nos. 7084. and 7087. belong to this genus.

3332. 885*c*. PLATYSPE'RMUM *Hofm.* PLATYSPERMUM. (*Platys*, broad, *sperma*, seed.) *Umbelliferæ.* 3.
♄ - - muricàtum *Hofm.* prickly-*seeded* ○ un 2 jn.jl Pk Barbary 1683. S co M. h 9. 14. 4
Daúcus muricàtus L. No. 6648.
♄ - - pulchérrimum *Koch* fairest ○ un 2 jn.jl W Levant 1699. S co
Caúcalis orientàlis Bux. No. 6664. and also No. 6667. belong to this genus.

CLASS V. ORDER 3.

PENTA'NDRIA TRIGY'NIA.

903. DRYMA'RIA.
28147 7254*a* grácilis *Lk.* slender ♃ ⊠ un ½ jn.s W Brazil 1829. S co

906. *PHARNA'CEUM.*
28148 7259*a* Hoffmanseggiànum R.&S. Hoffman. ♃ ⊙ cu ½ jl.au W Brazil 1829 D co

Class V. Order 5.

PENTA'NDRIA PENTAGY'NIA.

916. TURGO'SIA.
28149 7372*a* pertàsula *Haw.* small-pierced ⚥ ⊿ or 1 o.n W C. G. H. 1824. C s.l

918. CURTO'GYNE.
28150 7394*a* undòsa *Haw.* wavy-*leaved* ♃ ⊔ or ½ au W C. G. H. 1824. C p.l

Class VI. Order 1.

HEXA'NDRIA MONOGY'NIA.

934. *P*ANCRA'TIUM.
28151 7639*a* plicàtum *Liv.* plaited-*leaved* ☿ ⊠ or 1 jl.au W Macao 1827. O r.m Bot. mag. 2808

3333. 935*a*. COBU'RGH*IA* Swt. Coburghia. (*Prince Coburgh.*) *Amaryllideæ.* 1.—2.
28152 - - incarnàta *Swt.* flesh-colored ☿ ⊿ spl 2 au.s S Quito 1826. D p.l Sw. fl. gar. n.s. 17
*P*ancràtium incarnàtum *Kth.*

951. BROME'L*IA.*
28153 7692*a* cruénta *Grah.* bloody ⚥ ⊠ or 2 au.s B.w Rio Jan. 1824. Sk r.m

956. TILLA'NDS*IA.*
28154 7724*a* acaúlis *Lindl.* stemless ⚥ ⊠ pr ½ au W Rio Jan. 1826. Sk s.p Bot. reg. 1157
28155 7731*a* psittacìna *Hook.* Parrot-lk *flwd* ⚥ ⊠ el 2 jl S Rio Jan. 1826. Sk s.p Bot. mag. 2841

957. BILLBE'RG*IA.*
28156 7754*a* fasciàta *B. R.* banded ⚥ ⊠ or 1½ au B.R Rio Jan. 1825. Sk r.m Bot. reg. 1130
28157 - - cruénta *Hook.* bloody ⚥ ⊠ cu 1 f.mr B.R Rio Jan. 1824. Sk s.p Bot. mag. 2892

3334. 962*a*. A'CI*S* Sal. Acis. (*Acis*, a shepherd, son of Faunus.) *Amaryllideæ.* 3.
28158 - - ròseus *Swt.* rose-*colored* ☿ △ pr ½ au.s R Corsica 1820. O s.l Sw. fl. gar. 301
Leucòjum ròseum *Mart.*
28159 - - grandiflòrus *Red.* great-flowered ☿ △ pr ½ au.s W Numidia 1820. O s.l Bot. reg. 544
♄ - - trichophýllus *Swt.* hair-leaved ☿ △ pr ½ ja.f W Spain 1820. O s.l
Leucòjum trichophýllum *Brot.* No. 7786., and also 7789. belong to this genus.

3335. 965. CLI'VE*A* Lindl. Clivea. (Named in compliment to the Duchess of Northumberland.) *Amaryllideæ.* 1.
28160 - - nóbilis *Lindl.* noble ☿ ⊿ spl 1½ my.au R.Y C. G. H. 1823. O r.m Bot. reg. 1182
Imatophýllum Aitòni Hook. Bot. Mag. 2856.

967. BRUNSVI'G*IA.*
879 coránica
2 pállida pale-*flowered* ☿ ⊠ cu 1 s Pa C. G. H. 1826? O r.m Bot. reg. 1219
Amaryllis coránica var. pállida *Lindl.*

969. AMARY'LLI*S.*
7969 pulverulénta
2 longipedunculàta *Lindl.* long-ped. ☿ ⊿ or 2 mr.ap O Mexico 1826. O r.m Bot. reg. 1183
acuminàta var. longipedunculàta *Bot. reg.* 534

975. HABRA'NTHUS.
28161 8031*a* robústus *Herb.* robust ☿ ⊿ or 1 jn.jl R Bu. Ayres 1827. O r.m Sw. fl. gar. n.s. 14

979. ALSTRŒME'RI*A.*
8043 Hookèri Swt. is pulchélla *Sims* Bot. cab. 1272. No. 8043.
8044 Simsii Swt. is ròsea *Hook.* Sw. fl. gar. 267. No. 8044.
28162 8044*a* pállida *Grah.* pale ⚹ ⊿ el 2 s.o Pk.R Chile? 1827. O l.p
28163 8019*a* psittacìna *Leh.* parrot ⚹ ⊿ el 6 s.o C.P Mexico 1829. O l.p Sw. fl. gar. n.s. 15

3336. 980*a*. CUMMI'NG*IA* D. Don. Cummingia. (*Lady Gordon Cumming*, of Altyre, near Forres, N.B.) *Aspho.* 1.—2.
♄ - - campanulàta *D. Don* campanulate ☿ ⊿ el ¾ jl.n B Chile 1823. O l.p Sw. fl. gar. 257
Conanthèra campanulàta *Hook.* No. 8050.

992. TUPI'STRA.
28164 8106*a* nùtans *Lindl.* nodding-*flwd* ⚥ ⊠ cu 1 n Ld E Indies 1822. R l.p Bot. reg. 1223

995. LU'ZULA.
28165 8152*a* capénsis *Lk.* Cape ♃ ⊿ un 1 my.jn Ap C. G. H. 1829. D m.s

1000. TRADESCA'NTI*A.*
28166 8182*a* crássula *Lk.* thick ⚥ ⊠ or 1 my.au W Brazil 1825. D co Bot. mag. 2935

1014. HAWO'RTHI*A.*
28167 8355*a* claripérla *Haw.* clear-pearled ⚥ ⊿ gr ½ my.au G.Y C. G. H. 1824. Sk s.l

1016. *LI'*LIUM.
28168 8392*a* peregrìnum *R. & S.* foreign ☿ △ or 4 jn.jl W China ... O co

1017. *TU'LIPA.*
8426 óculus sòlis
2 pérsica *Lindl.* Pers. *sun's-eye* ☿ △ spl 1 mr S.Bk Persia 1826. O co Bot. reg. 1143

3337. 1018*a*. CYCLOBO'THRA *Swt.* (*Kyklos*, a circle, *bothros*, a pit; each sepal.) *Tulipàceæ.* 2.
28169 - - purpùrea *Swt.* purple ☿ ⊿ or 3 au.s P.G Mexico 1827. O p.l Sw. fl. gar. n. s. 20
Fritillària purpùrea *Kth.*
28170 - - barbàta *Swt.* bearded ☿ ⊿ or 3 au.s Y Mexico 1827. O p.l Sw. fl. gar. 273
Fritillària barbàta *Kth.*

1020. DRACÆ'NA.

28171	8461*a* brasiliénsis *Parm.*	Brazilian	♁	▭	or	6	...	W	Brazil	1825.	S	p.l
28172	8471*a* surculòsa *Lindl.*	surculose	♁	▭	pr	4	jl	W	S. Leone	1821.	Sk	p.l Bot. reg. 1149

1027. *YU'CCA.*

28173	8518*a* pubérula *Haw.*	small downy	⚥	△	or	7	au.s	W	.....	...	Sk	r.l Sw. fl. gar. 251
28174	8525*a* grácilis *Lk.*	slender	⚥	△	or	...	...	W	Mexico	1829.	Sk	r.l

1046. *A'*LLIUM.

28175	8708*a* nudicaúle *Leh.*	naked-stmd	♂	△	or	1	jn.jl	...	.....	1829.	O	co
28176	- - euósmon *Lk. & O.*	well-scented	♂	△	or	1	jn.jl	W	.....	1829.	O	co
28177	- - glandulòsum *Lk. & O.*	glandular	♂	△	or	1	jn.jl	W?	.....	1829.	O	co

3338. 1050*a*. HESPEROSCO'RDUM *Lindl.* HESPERO. (*Hesperos*, evening, *skordon*, garlic; smell?) *Asphodèleæ.* 1.

28178	- - *hyacinthinum* Lindl. Hyacinth-like Brodiæ'*a* grandiflòra *Nutt.*		♂	△	or	1	jl.au	B?	.....	1826.	O	p.l

1054. *SCI'LLA.*

28179	8821*a* obtusifòlia *Poir.*	blunt-leaved	♂	△	pr	½	f.ap	R	S. Europe	1829.	O	c
28180	8822*a* ròsea *Leh.*	rose-*colored*	♂	△	pr	½	...	R	Numidia	1827.	O	c

1083. CYANE'LLA.

28181	9035*a* odoratissima *Lindl.*	most fragrant	⚥	△	or	1	jl.au	R	C. G. H.	1826.	O	a.p Bot. reg. 1111

1091. MAHO'NI*A.*

28182	9069*a* rèpens *G. Don* *Bérberis* rèpens *Lindl.*	creeping	♁		or	2	ap	Y	N. Amer.	1824.	R	r.m Bot. reg. 1176

1099. FRANKE'NI*A.*

28183	9089*a* pauciflòra *Dec.*	few-flowered	♃	▭	pr	1	jn.au	Pk	N. Holl.	1824.	C	a.p Bot. mag. 2896

1100. *PE'*PLIS.

28184	9091*a* occidentàlis *Spr.*	western	♁	▭	un	½	jl	G	Guadalou.	1829.	S	bog

CLASS VI. ORDER 3.

HEXA'NDRIA TRIGY'NIA.

3339. 1111*a*. CALOCHO'RTUS *Pk.* CALOCHORTUS. (*Kalos*, handsome, *chortos*, grass.) *Liliàceæ.* 3.

28185	- - nitidus *Dou.*	shining	♂	△	pr	½	au	P	Columbia	1826.	O	a.p Hort. tr. 7. 9
28186	- - macrocárpus *Dou.*	long-fruited	♂	△	apl	2	au	P	Columbia	1826.	O	a.p Bot. reg. 1152
28187	- - élegans *Pk.*	elegant	♂	△	pr	½	jn.jl	W	Columbia	1826.	O	a.p Hort. tr. 7. 9

CLASS VIII. ORDER 1.

OCTA'NDRIA MONOGY'NIA.

1148. TROPÆ'OLUM.

28188	9317*a* tricolòrum *Swt.*	three-colored	♃	△	el	12	jn.s	O.P	Valpara.	1828.	C	p.l Sw. n. gar. 270

1172. BÆ'CK*IA.*

28189	9397*a* saxícola *Cun.*	rock-inhabiting	♁	▭	or	2	jl.au	W	N. Holl.	1824.	C	p.l

1173. *E*RI'CA.

28190	9422*a* rígida *Lod.*	stiff	♁	▭	or	2	jl.au	Pk	C. G. H.	1820.	C	a.p Bot. cab. 1286
28191	- - rùbida *Lod.*	red	♁	▭	or	2	my.jn	W.R	C. G. H.	1826.	C	a.p Bot. cab. 1165
28192	- - crinìta *Lod.*	hairy	♁	▭	or	2	...	R	C. G. H.	1826.	C	p.l Bot. cab. 143

1177. MICHAU'X*IA.*

28193	9951*a* decándra *Fis.*	decandrous	♃	○	or	3	jl.au	L.B?	Persia	1829.	S	s.l

1179. DODONÆ'A.

28194	9969*a* paullinæfòlia Cun.	Paullinia-lvd	♁	▭	un	4	jn.jl	G	N. Holl.	1826.	C	p.l

1181. OSBE'CK*IA.*

28195	9978*a* glomeràta *Dec.* *Rhéxia* glomeràta *Bot. cab.* 334.	glomerate-*flwd*	♃	▭	pr	1½	jl.au	Pk	Trinidad	1818.	S	p.l Bot. mag. 2837

1183. ŒNOTHE'RA.

28196	10019*a* decúmbens *Dou.*	decumbent	○		pr	1	jn.n	P	California	1827.	S	co Bot. mag. 2869
28197	- - viminea *Dou.*	twiggy	○		pr	3	jn.s	P	California	1826.	S	co Bot. mag. 2873
28198	- - tenuifòlia *R. & P.*	fine-leaved	○		pr	1	jn.s	P	Chile	1828.	S	co Sw. fl. gar. n s. 19
28199	- - quadrivúlnera *Dou.*	4-spotted-*petaled*	○		or	1½	s	Pk	N. Amer.	1826.	S	co Bot. reg. 1119
28200	- - Lindlèyii Dou.	Lindley's	○		or	1½	jn.n	P	N. Amer.	1826.	S	co Bot. mag. 2832
28201	10020*a* pállida *Lindl.*	pale-*flowered*	♃	△	or	1½	jn.s	W.R	America	1826.	D	p.l Bot. reg. 1142
28202	10037*a* taraxacifòlia *Hort.* grandiflòra *R. & P.*	Dandelion-lvd	⚥	△	or	½	my.au	W	Peru	1825.	S	co Sw. fl. gar. 294

1186. EPILO'BIUM.

28203	10053*a* crassifòlium *Leh.*	thick-leaved	♃	△	or	1	jn.jl	R	.....	1829.	S	co

1188. FU'CHS*IA.*

28204	10077*a* microphýlla *Kth.*	small-leaved	♁	▭	pr	6	jn.s	S.P	Mexico	1828.	C	l.p Sw. fl. gar. n.s. 16
28205	10079*a* thymifòlia *Kth.*	Thyme-leaved	♁	▭	or	6	my.o	R	Mexico	1827.	C	p.l Bot. reg. 1284

3340. 1192*a*. PIERA'RD*IA* ROX. PIERARDIA. (*Mr. Pierard* of Kew Green.) *Sapindàceæ?* 1.

28206	- - sápida *Rox.*	well-tasted	♀	▭	fr	20	...	Y	Sumatra	1820.	C	p.l

3341. 1195*a*. *MA'RLEA* ROX. MARLEA. (*Marliya*, its Bengal name.) ..... 1.

28207	- - begoniæfòlia Rox.	Begonia-leaved	♁	▭	or	4	...	Y	China	...	C	p.l

1199*a*. GNI'DIA.
28208 10174*a* ochroleùca *Lod.* yellowish white ▣ ⊔ or 1½ ap.my Pa.Y C. G. H. 1820. C p.l Bot. cab. 1184

3342. 1204*a*. APLOPHY'LLUM *J.* APLOPHYLLUM. (*Haploos*, simple, *phyllon*, leaf; leaves simple.) *Rutàceæ.* 6.—8.
♄ - - patavìnum *J.* Paduan ⚥ △ un 1½ jn s G.y Italy 1819. C co Mic. gen. 19
Rùta patavìna *L.* No. 10920., and also No. 10921, 10922, 10923, 10924, 10925. belong to this genus.

CLASS VIII. ORDER 3.

OCTA'NDRIA TRIGY'NIA.

1210. *POLY'GONUM.*
28209 10247*a* injucùndum *B.R.* disagreeable ⚥ ⊔ un 2 my G.w Valparaiso 1825. C co Bot. reg. 1250
28210 10279*a* acutàtum *Leh.* sharpened ○ or 2 jl.au Pk ..... 1828. S co

CLASS X. ORDER 1.

DECA'NDRIA MONOGY'NIA.

1237. *SOPHO'RA.*
28211 10446*a* velutìna *Lindl.* velvety ▣ ⊔ or 6 jn Pk Nepal ... C p.l Bot. reg. 1185

3343. 1239*a*. PIPTA'NTHUS *Swt.* PIPTANTHUS. (*Pipto*, to fall, *anthos*, a flower; soon falling off.) *Leg. Pap. Soph.* 1.
♄ - - nepalénsis *Swt.* Nepal ▣ or 10 my.jn Y Nepal 1821. L r.m Sw. fl. gar. 264
Anagỳris indica *Wal.* No. 10462.

1243. CYCLO'PIA.
28212 10475*a* tenuifòlia *Leh.* fine-leaved ▣ ⊔ or 4 jl.au Y C. G. H. 1829. C p.l

1244*a*. BAPTI'SIA.
28213 10479*a* minor *Leh.* smaller ⚥ △ or 1½ jn.jl B N. Amer. 1829. D co

1262. PULTENÆ'A.
28214 10582*a* pedunculàta *Hook.* peduncled ▣ ⊔ or 1 my Y N. Holl. 1820. C s.l.p Bot. mag. 2860
28215 10611*a* staphyleòides *Cun.* Staphylea-like ▣ ⊔ or 2 ap.jl Y N. Holl. 1824. C l.p

1263. DAVIE'SIA.
28216 10617*a* leptophýlla *Cun.* slender-leaved ▣ ⊔ or 2 ap.jn Y N. Holl. 1824. C s.l.p
28217 - - physòdes *Cun.* bladdery ▣ ⊔ or 2 ap.jn Y N. Holl. 1824. C s.l.p

1268. BAUHI'NIA.
28218 10673*a* cumanénsis *H.&B.* Cumana ♀ ▭ or 20 jl W Cumana 1826. C p.l Bot. reg. 1133

1974. POINCLA'NA.
28219 10805*a* règia *Boj.* royal ♀ ▭ spl 40 ... C Madagasc. 1828. C r.m Bot. mag. 2884

3344. 1302*a* *WALLSU'RA* ROX. WALLSURA. (*Wallursi*, its Telinga name.) *Meliàceæ.* 1.—2.
28220 - - robùsta *Rox.* robust ♀ ▭ or 20 ... ... E. Indies 1827. C p.l

1337. AMMY'RSINE.
28221 11004*a* prostràta *Swt.* prostrate ⚥ or ½ my.jn W N. Amer. ... L p.s Sw. fl. gar. lc in.

1339. *RHODODE'NDRON.*
28222 11015*a* Gowenìanum Swt. Gowen's ▣ or 4 my.jn R hybrid ... L p.l Sw. fl. gar. 263

1356. MELA'STOMA.
28223 11143*a* Bànksii Cun. Banks's ▣ ⊔ or 1½ ... ... N. Holl. 1824. C p.l

3345. 1362*a*. CHÆTOGA'STRA *Dec.* CHÆTOGASTRA. (*Chaite*, hair, *gaster*, belly; ovary.) *Melastòmeæ.* 1.—28.
28224 - - lanceolàta *Dec.* lanceolate-*leaved* ▭ pr 1 ja W Trinidad 1820. S p.l Bot. mag. 2835
Rhèxia lanceolàta *Bon. Rhex.* 21

3346. 1364*a*. *MOURI'RIA* J. MOURIRIA. (*Mourìri*, its name in Guiana.) *Memecýleæ.* 1.—5.
♄ - - guianénsis *Aub.* Guiana ▣ ▭ or 6 jl.s Y Guiana 1817. C p.l Aub. gui. l. 180
Petalòma *Mourìri* Swz. No. 11189., and also 11188. belong to this genus.

3347. 1364*b*. POI'VREA Com. POIVREA. (*N. Poivre*, intendant of the Mauritius in 1766.) *Combretàceæ.* 6.-14.
♄ - - coccìnea *Dec.* scarlet ⚥ ▭ or 20 jn.d S Madagas. 1818. C r.m Bot. mag. 2102
Combrètum purpùreum *Vahl*, No. 10197., also 10198, 10199. 10201. 10207, and 10208. belong to this genus.

3348. 1372*a*. DE'CODON *Gm.* DECODON. (*Dekas*, ten, *odous*, a tooth; calyx.) *Salicariàceæ.* 1.
♄ - - verticillàtus *Ell.* whorl-*flowered* ⚥ △ or 2 jl.s P N. Amer. 1759. D p.l
Nesæ'a verticillàta *Kth.* No. 12199.

3349. 1372*b*. HORKE'LIA Cham. HORKELIA. (*John Horkel*, professor of physiology at Berlin.) *Rosàceæ.* 1.—2.
28225 - - congésta *Dou.* crowded-*fluid* ⚥ △ cu 2 au W N. Amer. 1826. D co Bot. mag. 288 0

CLASS X. ORDER 2.

DECA'NDRIA DIGY'NIA.

1380. *SAXI'FRAGA.*
28226 11278*a* ferruginea *Grah.* rusty ⚥ △ or ½ s W N. Amer. 1827. D p.l
28227 11318*a* Schradèri Ster. Schrader's ⚥ △ pr ½ my jn W Europe 1826. D co

1381. TIARE'LLA.
28228 11333*a* colòrans *Grah.* coloring ⚥ △ un ½ jn.jl W N. Amer. 1827. D co

1382. MITE'LLA.
28229 11337*a* pentándra *Hook.* pentandrous ⚥ △ cu ½ jn Y N. Amer. 1827. D co Bot. mag. 2933
28230 - - trifida *Grah.* trifid-*leaved* ⚥ △ cu ½ my W N. Amer. 1827. D co

3350. 1383*a*. TE'LLIMA *R. Br.* TELLIMA. (Anagram of Mitella; separated from it.) *Saxifrágeæ.* 1.—2.
28231 - - grandiflòra *Dou.* great-flowered ♀ △ cu 1 ap.my Pk N. Amer 1826. D a.p Bot. reg. 1178

1384. GYPSO'PHILA.
28232 11353*a* pubéscens *Led.* pubescent ♃ △ or 1 jn.jl W Siberia 1829. S co

1386. DIA'NTHUS.
28233 11393*a* gigantèus *Urv.* gigantic ♀ △ or 3 jl.au P Greece 1824 S co Sw. fl. gar. 288
28234 11449*a* siculus *Presl* Sicilian ♀ △ or ½ jn.au R Sicily 1829. C a.l

CLASS X. ORDER 3.

DECA'NDRIA TRIGY'NIA

1388. SILE'NE.
28235 11489*a* Stevèni Spr. Steven's ♃ △ un 1 jn.jl W Caucasus 1827. S co
28236 11538*a* cérnua *Thun.* drooping ♀ ◯ un 1 ... W C. G. H. 1829. S co

3351. 1389*a*. LARBRE'A Hil. LARBREA. (*Abbé Larbré*, a botanical author.) *Paronychiàceæ.* 1.
28237 - - aquática *Hil.* water ○ un ½ jn.jl W Britain rivul. S bogs Eng. bot. 1074
Stellària uliginòsa *Curt.* aquática *Poll.* Larbrèa aquática, No. 1417., is a true Cerástium.

1390. ARENA'RIA.
28238 11684*a* rubélla *Wahl.* reddish-*flwd* ♀ △ pr ½ my.au R Scotl. Benlawers. D a.p Wa. lap. 6
cherleri*fòlia* G. Don (discovered in Scotland 1790), hirta *Fl. dan.* 1646

3352. 1398*a*. THRYA'LLIS *L.* THRYALLIS. (Greek name for a plant of the mullein kind.) *Malpighiàceæ.* 1.-3.
28239 - - brachystachys *Lindl.* short-spiked ♃ ▭ el 10 a.o Y Rio Jan. 1823. C p.s Bot. reg. 1162

3353. 1398*b*. GALPHI'MIA Cav. GALPHIMIA. (An anagram of *Malpighia*.) *Malpighiàceæ.* 1.—7.
28240 - - glaúca *Cav.* glaucous ♄ ▭ or 8 ... Y Mexico 1829. C l.p Cav. ic. 5. 489

CLASS X. ORDER 4.

DECA'NDRIA PENTAGY'NIA.

1409. COTYLE'DON.
28241 11797*a* cuneiformis *Haw.* wedge-shap.-lv ♃ ▭ cu ½ ... ... C. G. H. 1823. C a.l
28242 11808*a* interjécta *Haw.* interjected ♃ ▭ cu ½ ... ... C. G. H. 1824. C a.l

3354. 1409*a*. UMBILI'CUS *Dec.* UMBILICUS. (*Umbilicus*, the navel; hollow-leaved.) *Crassulàceæ.* 4.—5.
♄ - - serràtus *Dec.* serrated-*leaved* ♀ △ cu jn.jl P Siberia 1732. C s[1] Di. el. 95. f. 112
Cotylèdon serràta *L.* No. 11829., also 11828. 11831. and 11832. belong to this genus.

3355. 1409*b*. PISTORI'NIA *Dec.* PISTORINIA. (*Pistron*, a cup; affinity to Cotyledon?) *Crassulàceæ.* 1.
♄ - - hispánica *Dec.* Spanish ♀ ◯ pr ½ jn.jl R Spain 1796. S a.l Dec. pl. 122
Cotylèdon hispánica *L.* No. 11830.

3356. 1409*c*. ECHEVE'RIA Dec. ECHEVERIA. (*Echeveri*, a botanical draughtsman.) *Crassulàceæ.* 4.—5.
♄ - - coccínea *Dec.* scarlet-*flowered* ♃ ▭ or 2 o S Mexico 1816. C a.l Bot. cab. 832
Cotylèdon coccínea *Cav.* No. 11823., and also 11826. belong to this genus.
28243 - - grandifòlia *Haw.* great-leaved ♃ ▭ or 2 o O Mexico 1828. C a.l Sw. fl. gar. 275
28244 - - gibbiflòra *Dec.* gibbous-flwd ♃ ▭ or 2 jl.o Y.Pk Mexico 1826. C a.l Bot. reg. 1267

1410. SE'DUM.
28245 11858*a* fruticulòsum *Brot.* small shrubby ♃ △ pr ½ ... Y Portugal 1829. C co
28246 11869*a* viridulum *Haw.* greenish ♃ △ pr ½ jn.jl Y Europe 1824. D p.l
28247 11884*a* Guettárdi Vil. Guettard's ○ un ½ jl.au W Dauphiny 1829. S co

1414. O'XALIS.
28248 11931*a* tortuòsa *B. R.* twisted ♃ ▭ or ½ jn Y Cordill. 1825. O a.p Bot. reg. 1249
28249 11932*a* Martiàna Zuc. Martius's ♀ △ or ½ jl Y Brazil 1829. O a.p
28250 - - papilionàcea *W.* butterfly ♂ △ or ½ ... Va Brazil 1819. O a.p
28251 - - Déppei Lod. Deppe's ♂ △ or ½ jn.jl ... Mexico 1827. O a.p Bot. cab. 1500

1418. SPE'RGULA.
28252 12072*a* pilifera *Dec.* hair-bearing ♀ △ pr ½ jn.jl W Corsica 1829. D co
laricina *Wal.*

CLASS XI. ORDER 1.

DODECA'NDRIA MONOGY'NIA.

1434. ELÆOCA'RPUS
28253 12117*a* grandiflòrus *Wal.* large-flowered ♀ ▭ or 20 ... W E. Indies 1829. C p.l

1447. PORTULA'CA.
28254 12158*a* grandiflòra *Hook.* great-flowered ♃ △ or ½ jn.jl Y.P Chile 1827. S a.l Bot. mag. 2885

3357. 1448*a*. CALANDRI'NIA H. & B. CALANDRINIA. (*J. L. Calandrini*, a Genevese botanist.) *Portulàceæ.* 5.-16.
28255 - - grandiflòra *Lindl.* great-flowered ♀ △ pr 1 jn.jl P Chile 1825. C p.l Bot. reg. 1194
28256 - - ascéndens *Hort.* ascending ♀ △ pr ½ ... P Brazil ... C p.l
♄ - - paniculàta *Dec.* panicled ♀ △ or 1½ jl.au P S. Amer. 1816. S a.l
Talinum paniculàtum *R. & P.* No. 12171., also 12172. and 12175. belong to this genus.

1449. ANACA'MPSEROS.
28257 12183*a* intermèdia *Haw.* intermediate ♃ ▭ cu ½ jl.au Pk C. G. H. 1824. C a.l

1453. HEI'MIA.

28258	12200*a*	*myrtifòlia Hort.*	Myrtle-leaved	■	⌐	or	5	...	Y	S. Amer.	1826	C	l.p	
28259	- -	*linariæfòlia Hort.*	Linaria-leaved	■	⌐	or	5	...	Y	S. Amer.	1829.	C	l.p	

Class XI. Order 3.

DODECA'NDRIA TRIGY'NIA.

1460. EUPHO'RBIA.

28260	12262*a*	pentagòna *Haw.*	five-angled	■	⌐	gr	3	...	Y	C. G. H.	1824.	C	p.l	
28261	12292*a*	spléndens *Boj.*	shining	■	⌐	spl	4	jn.s	S	I. France	1826.	C	p.l	Bot. mag. 2902
28262	12318*a*	angustifòlia *Lock.*	narrow-leaved	■	⌐	cu	4	...	Y	Trinidad	1827.	C	p.l	
28263	12422*a*	Kónzei Leh.	Kunze's	○		un	1	jn.jl	Ap	Europe	1829.	S	co	

Class XII. Order 1.

ICOSA'NDRIA MONOGY'NIA.

3358. 1470*a*. MELOCA'CTUS *C. Bauh.* Melon Thistle. (*Melos*, a melon, *cactus*; shape.) *Cácteæ.* 6. — 10.

♀	- -	commùnis *Lk. & O.* common	n.	⌐	gr	½	jl.au	R	W. Indies	1688.	O	s.p	Dec. pl. 112	
		Cáctus Melocáctus *L.* No. 12511., and also 12512. belong to this genus.												
28264	- -	pyramidàlis *Lk. & O.* pyramidal	n.	⌐	gr	½	...	R	Caraccas	...	O	s.p	L. & O. dis. 25	
28265	- -	placentifórmis *Dec.* placenta-shpd	n.	⌐	gr	½	...	R	Brazil	...	O	s.p	L. & O. dis. 21	
		Beslèri Lk. & O.												
28266	- -	Sellòwii Dec. Sellow's	n.	⌐	gr	½	...	...	Brazil	...	O	s.p	L. & O. dis. 22	
		Echinocáctus Sellòwii Lk. & O.												
28267	- -	polyacántha *Dec.* many-spined	n.	⌐	gr	½	...	...	Brazil	...	O	s.p	L. & O. dis. 16. 1	
		Echinocáctus polyacántha *Lk. & O.*												

3359. 1470*b*. ECHINOCA'CTUS *Lk. & O.* Echinocac. (*Echinos*, a hedgehog, *cactus*; spit.,.) *Cácteæ.* 22.—40 ?

♀	- -	gibbòsa *Dec* gibbous	n.	⌐	gr	½	jl.au	W	Jamaica	1808.	O	s.p	Bot. reg. 157	
		Cèreus gibbòsus *Swt.* No. 12545., also 12546, and 12547. of Cèreus belong to this genus.												
28268	- -	obvallàta *Dec.* fenced round	n.	⌐	gr	½	...	P	Mexico	...	O	s.p	Dec. cac. 9	
28269	- -	melocactifórmis *Dec.* Melon-th.-lk	n.	⌐	gr	½	...	W	Mexico	...	O	s.p	Dec. cac. 10	
♀	- -	cornigera *Dec.* horn-bearing	n.	⌐	gr	½	...	P	Mexico	1823.	O	s.p	L. & O. dis. 14	
		platacántha *Lk. & O.* Cáctus latispìna *Haw.* No. 12517.												
28270	- -	crispàta *Dec.* curled	n.	⌐	gr	½	...	P	Mexico	...	O	s.p	Dec. cac. 8	
28271	- -	tenuispìna *Lk. & O.* fine-spined	n.	⌐	gr	½	...	Y	Brazil	...	O	s.p	L. & O. dis. 19. 1	
♀	- -	recúrva *Dec.* recurved-*spined*	n.	⌐	gr	1	...	...	Mexico	1796.	O	s.p		
		Cáctus recúrva *Mil.* nóbilis *L.* No. 12519.												
♀	- -	intórta *Dec.* twisted-*spined*	n.	⌐	gr	1	jn.jl	P	Antigua	1768.	O	s.p	Pl. am. 3. 8	
		Cáctus intórta *Haw.* No. 12520.												
28272	- -	Salm*iàna* Lk. & O. Salm's	n.	⌐	gr	½	...	...	Curacoa	...	O	s.p	L. & O. dis. 13	
28273	- -	tuberculàta *Lk. & O.* tubercled	n.	⌐	gr	½	...	...	Mexico	...	O	s.p	L. & O. dis. 26	
28274	- -	gladiàta *Lk. & O.* gladiated	n.	⌐	gr	½	...	...	Mexico	...	O	s.p	L. & O. dis. 17	
28275	- -	subulifera *Lk. & O.* awl-bearing	n.	⌐	gr	½	...	...	Mexico	...	O	s.p	L. & O. dis. 27	
♀	- -	deprèssa *Lk. & O.* depressed	n.	⌐	gr	½	...	...	S. Amer.	1798.	O	s.p		
		Cáctus deprèssa *Haw.* No. 12513.												
28276	- -	orthacántha *Lk. & O.* erect-spined	n.	⌐	gr	½	...	...	M. Video	...	O	s.p	L. & O. dis. 18	
28277	- -	arcuàta *Lk. & O.* arched	n.	⌐	gr	½	...	...	M. Video	...	O	s.p	L. & O. dis. 23	
♀	- -	parvispìna *Lk. & O.* small-spined	n.	⌐	gr	½	...	...	S. Amer.	...	O	s.p		
		Cáctus parvispìna *Haw.* No. 12514., and 12515.												
28278	- -	intricàta *Lk. & O.* intricate	n.	⌐	gr	½	...	...	M. Video	...	O	s.p	L. & O. dis. 24	
28279	- -	meonacántha *Lk.* less-spined	n.	⌐	gr	½	...	...	Jamaica	..	O	s.p	L. & O. dis. 15	
28280	- -	Ottò*nis* Lk. Otto's	n.	⌐	gr	...	...	...	Mexico	1829.	O	s.p		
28281	- -	dénsa *Lk. & O.* dense	n.	⌐	gr	...	...	...	Mexico	1829.	O	s.p		
28282	- -	Déppei Lk. & O. Deppe's	n.	⌐	gr	...	...	...	Mexico	1829.	O	s.p		
28283	- -	sulcàta *Lk. & O.* furrowed	n.	⌐	gr	...	...	...	Mexico	1829.	O	s.p		

1471. MAMMILLA'RIA.

28284	12527*a*	fulvispìna *Haw.* brown-spined	n.	⌐	gr	½	...	...	Brazil	1829.	O	s.p		

1472. CE'REUS.

28285	12548*a*	mágnus *Haw.* large	n.	⌐	gr	...	...	...	St. Domin.	1829.	C	s.l		
28286	12549*a*	senilis *Salm* old	n.	⌐	gr	½	...	R	Mexico	1823.	O	s.p		
28287	- -	fèrox *Haw.* ferocious	n.	⌐	gr	...	...	...	Brazil	1827.	C	s.l		
28288	12559*a*	undàtus *Haw.* wavy	n.	⌐	gr	...	...	...	China	1829.	C	s.l		
28289	12560*a*	tripteris *Salm* three-winged	n.	⌐	gr	...	...	...	.....	...	O	s.p		
28290	12562*a*	squamulòsus *Salm* small scaly	n.	⌐	gr	...	...	...	Brazil	...	O	s.p		
28291	- -	setàceus *Salm* bristly	n.	⌐	gr	...	...	...	Brazil	...	O	s.p		
28292	- -	prismàticus *Salm* prismatic	n.	⌐	gr	...	...	...	.....	...				
28293	- -	coccineus *Salm* scarlet	n.	⌐	gr	...	...	S	Brazil	...	O	s.p		
28294	- -	exténsus *Salm* extended	n.	⌐	gr	...	...	...	.....	...				
28295	- -	ténuis *Salm* slender	n.	⌐	gr	...	...	R	Brazil	...	O	s.p		
28296	12564*a*	sétiger *Haw.* bristle-bearing	n.	⌐	gr	...	...	...	Brazil	1828.	C	s.l		
28297	12571*a*	Æ'thiops *Haw.* Æthiopian	n.	⌐	gr	...	...	...	Brazil	1829.	C	s.l		

1473. EPIPHY'LLUM.

28298	12591*a*	Hookèri Haw. Hooker's	n.	⌐	or	2	jn	W	S. Amer.	...	C	s.p	Bot. mag. 2692	
		Cáctus Phyllánthus *Hook.* but not of *Haw.*												
28299	12592*a*	Ackermánni Haw. Ackermann's	n.	⌐	or	2	jn	S	Mexico	1829.	C	s.p		
28300	12595*a*	crispàtum *Haw.* curled	n.	⌐	gr	...	...	...	Brazil	1829.	C	s.l		

1474. OPU'NTIA.

28301	12615*a*	rubéscens *Salm* rubescent	n.	⌐	gr	1	...	...	Brazil	...	O	s.l		
28302	12622*a*	longispìna *Haw.* long-spined	n.	⌐	gr	...	...	...	Brazil	1829.	C	s.l		
28303	- -	glomeràta *Haw.* glomerated	n.	⌐	gr	...	...	...	Brazil	1829.	C	s.l		
♀	12624*a*	cylindrica *Dec.* cylindrical	n.	⌐	gr	3	...	...	Peru	1799.	C	s.l		
		Cèreus cylindricus *Haw.* No. 12578., and also 12576. belong to this genus.												

N.B. In the body of this catalogue, several Chilean species of Cácteæ have been referred to genera from their appearance in a seedling state, without any knowledge of their fructification or habit when full grown.

1475. RHI'PSALIS.

28304 12630*a* cereúscula *Haw.* small Cereus-*like* ☐ cu ... ... Brazil 1829. C a.l

1479. PHILADE'LPHUS.

28305 12640*a* Zeyhèri Schr. Zeyher's ☗ or 4 jn W N. Amer. ... L co Sc. phil. ic.
28306 - - floribúndus *Schr.* bundle-flwd ☗ or 6 jn W N. Amer. ... L co Sc. phil. ic.
28307 - - verrucòsus *Schr.* warty ☗ or 6 jn W N. Amer. ... L co Bot. reg. 570
grandiflòrus *B. R.*
28308 - - latifòlius *Schr.* broad-leaved ☗ or 6 jn W N. Amer. ... L co Her. am. 283
28309 12645*a* speciòsus *Schr.* showy ☗ or 10 jn W N. Amer. ... L co Sc. phil. ic.
grandiflòrus *Hort.* and β láxus
28310 - - Lewisii Ph. Lewis's ☗ or 6 jn W N. Amer. ... L co

3360. 1482*a*. ANGO'PHORA *Cav.* ANGOPHORA. (*Aggos*, a vessel, *phoro*, to bear; form of fruit.) *Myrtàceæ.* 2.—3.
♄ - - cordifòlia *Cav.* heart-leaved ☗ ⌴ or 6 my.au Y N. Holl. 1789. C a.l Bot. mag. 1980
Metrosidèros hispidus *Sm.* No. 12679., hirsùtus *Andr.*
♄ - - lanceolàta *Cav.* lanceolate-*lvd* ☗ ⌴ or 6 my.au Y N. Holl. 1816. C a.l Gae. fr. 1. 34. 2
Metrosidèros costàtus *Pers.* No. 12681.

3361. 1482*b*. ACMENA Dec. ACMENA. (*Acmena*, a nymph of Venus's.) *Myrtàceæ.* 1.—2.
♄ - - floribúnda *Dec.* bundle-flwd ☗ ⌴ or 6 jl.au W N. Holl. 1788. C a.l Ven. mal. 75
Metrosidèros floribúndus *Sm.* No. 12680.

1483. CALLISTE'MON.

28311 12693*a* salignus *Dec.* Willow-*leaved* ☗ ⌴ or 6 my.jl Y N. Holl. 1788. C p.l Bot. mag. 1821
Metrosidèros salignus *Sm.*
28312 12701*a* scàber *Lod.* scabrous ☗ ⌴ or 4 jl R N. Holl. 1820. C p.l Bot. cab. 1283

3362. 1484*a*. JOSSI'NIA Com. JOSSINIA. (Not known.) *Myrtàceæ.* 1.—8.
28313 - - orbiculàta *Dec.* orbicular-*lvd* ☗ ☐ or 6 ... W Bourbon 1823. C p.l

3363. 1487*a*. JAMBO'SA Rum. JAMBOSA. (*Jambos*, aboriginal name.) *Myrtàceæ.* 6.—18.
♄ - - vulgàris *Dec.* common ☗ ☐ fr 25 f.jl W E. Indies 1786. C s.p Bot. mag. 150
Eugènia *Jámbos* L. No. 12732.; also 12745. 12721. 12729. 12738. and 12725. belong to this genus.

3364. 1489*a*. MY'RCIA Dec. MYRCIA. (A surname of Venus.) *Myrtàceæ.* 2.—108.
♄ - - àcris *Dec.* sharp ☗ ☐ or 10 my.jl W W. Indies 1759 C s.p Pluk. al. 155. 3
Myrtus àcris No. 12766; also 12768, and perhaps several of the South American Eugenias.

3365. 1490*a*. SYZY'GIUM Gae. SYZYGIUM. (*Zuzygium*, its aboriginal name.) *Myrtàceæ.* 3.—24.
♄ - - caryophyllifòlium *Dec.* Clove-lvd ♀ ☐ or 20 ... W E. Indies 1822. C s.p Ru. am. 14.1
Calyptránthes caryophyllifòlia, No. 12773.; also 12771. and Eugènia 12741. belong to this genus.

1502. CE'RASUS.

28314 12863*a* serrulàta serrulate-*lvd* ☗ ⌴ or 4 ap.my W China 1822. G co
Prùnus serrulàta *Lindl.*
28315 - - salicina Willow-*leaved* ☗ ⌴ or 4 ap.my W China 1822. G co
Prùnus salicina *Lindl.*

3366. 1503*a*. PU'RSHIA Dec. PURSHIA. (*F. Pursh*, author of Fl. Amer. Sept.) *Rosàceæ.* 1
28316 - - tridentàta *Dec.* 3-toothed-leaved ☗ or 2 ... Y N. Amer. 1826. C l.p Ph. am. 1. 15
Tigàrea tridentàta *Ph.*

CLASS XII. ORDER 2.

ICOSA'NDRIA DI-PENTAGY'NIA.

1506. CRATÆ'GUS.

12919 Oxyacántha
7 punicea scarlet ♀ or 15 my.jn S .... B co Bot. cab. 1351

1507. PY'RUS.

28317 12957*a* sinénsis *B. R.* Chinese ☗ or 4 my.jn W China ... L co Bot. reg. 1248
12963 A'ria
3 undulàta wavy-*leaved* ♀ or 30 my W S. Europe ... G co
4 rugòsa wrinkled-*lvd* ♀ or 30 my W S Europe ... G co
5 crética Cretan ♀ or 30 my W Crete ... G co
6 bullàta blistered-*leaved* ♀ or 30 my W S. Europe ... G co
12979 arbutifòlia
2 intermèdia *Lindl* intermediate ☗ or 4 my.jn W .... G co
3 serótina *Lindl.* late ☗ or 4 jn.jl W .... G co
28318 12979*a* grandifòlia *Lindl.* great-leaved ☗ or 5 my W N. Amer. ... B co Bot. reg. 1134
28319 - - pùbens *Lindl.* downy ☗ or 5 my W .... B co
28320 12980*a* deprèssa *Lindl.* depressed ☗ or 1½ my.jn W .... L co

1513. COTONEA'STER.

28321 13006*a* laxiflòra *Jac.* lax-flowered ☗ or 4 ap R.w .... L co Bot. reg. 1305
28322 - - frigida *Lindl.* cold ☗ or 10 ap.my W Nepal 1820? L co Bot. reg. 1229
28323 13007*a* U'va-úrsi *Hort.* Bear-berry-lvd ☗ or 4 ap.my W Nepal 1825. L co Bot. reg. 1187
microphýlla var. U'va-úrsi *Lindl.*

1515. SPIRÆ'A.

28324 13013*a* vacciniifòlia *D.Don* Strawberry-lvd ☗ or 2 jl.au W Nepal 1820. C p.l Bot. cab. 1403

1520. MESEMBRYA'NTHEMUM.

13177*a* lácerum *Salm* jagged ♃ ⌴ or ½ jn.au Pk C. G. H. 1811. C s.l Bot. cab. 1279
dimidiàtum *Haw.* No. 13177.
28325 13298*a* alsinifòlium *Hort.* Chickweed-lvd ⌂ or ½ jl ... N. Holl.? 1827. S a.l

Class XII. Order 3.

ICOSA'NDRIA POLYGY'NIA.

1522. *RO'SA.*

28326 13396*a* Dicksòni Lindl. Dickson's ... or 5 my.jn D.R Ireland ... L co
13406 alpìna
4 speciòsa *Lindl.* showy ... or 3 jn.jl S .... L co

1523. *RU'BUS.*

28327 13515*a* abrúptus *Weihe* abrupt ... or 8 jn.s W Britain m.hed. L co
28328 - - macrophýllus *Weihe* long-leaved ... or 8 jn.s W Britain m.hed. L co Eng.bot.su.2625
28329 - - vulgàris *Weihe* common ... or 8 jn.s W Britain m.hed. L co
28330 13533*a* diversifòlius *Weihe* divers-leaved ... or 8 jn.s W Britain m.hed. L co
28331 - - discolor *Weihe* discolored ... or 8 jn.s W Britain m.hed. L co
28332 - - fûsco-àter *Weihe* brownish-black ... or 8 jn.s W Britain m.hed. L co
28333 - - pállidus *Weihe* pale ... or 8 jn.s W Britain m.hed. L co
28334 - - Köhlèri Weihe Köhler's ... or 8 jn.s W Britain m.hed. L co Eng. bot.su.2605
28335 - - echinàtus *Lindl.* echinated ... or 8 jn.s W Britain m.hed. L co
28336 - - dumetòrum *Lindl.* thickets' ... or 8 jn.s W Britain m.hed. L co
All the above are said to be natives of Britain as well as Nos. 13522. 13525. and 13527.

1528. POTENTI'LLA.

28337 13637*a* Russellìàna Swt. Russell's ... △ spl 1½ jn.au S hybrid ... D co Sw. fl. gar. 279

1535. DRY'AS.

28338 13710*a* Drummóndi Hook. Drummond's ... ⌴ pr ½ jn.au W N. Amer. 1828. D s.p
octopétala *Ph.*

Class XIII. Order 1.

POLYA'NDRIA MONOGY'NIA.

1539. *CA'PPARIS.*

28339 13747*a* peltàta *Lock.* peltate-*leaved* ... ⌴ or 6 ... ... Trinidad 1827. C p.l

1547. SANGUINA'RIA.

28340 13761*a* grandifòra *Rosc.* great-flowered ... △ or ½ ap.jn W N. Amer. ... R p.l

1551. *GLAU'CIUM.*

28341 13770*a* tricolor *Bernh.* three-colored ... ○ or 1 jn.s R Persia 1828. S co
28342 13771*a* pérsicum *Dec.* Persian ... ○ or 1 jl.s R Volhynia 1829. S co

1554. ARGEMO'NE.

½ 13796*a* ochroleùca *Swt.* yellowish white ... ○ or 2 jl.au Su Mexico 1827. S co Sw. fl. gar. 242
sulphùrea, No. 13796.

3367. 1555*a*. LEWI'S*IA* Ph. Lewisia. (*Capt. M. Lewis*, who accompanied Clarke to Rocky Mountains.) *Crassul.* 1.
28343 - - redivìva *Ph.* revived ... △ or ½ ... W N. Amer. 1826. D s.p

3368. 1562*a*. HUNNEMA'N*IA* Swt. Hunnemania. (*John Hunneman*, a zealous botanist.) *Papaveràceæ.* 1.
28344 - - fumariæfòlia *Swt.* Fumaria-lvd ... △ or 2 ... Y Mexico 1827. S r.m Sw. fl. gar. 276

3369. 1581*a*. GODO'Y*A* R. & P. Godoya. (*Em. de Godoy*, Prince of the Peace.) *Guttiferæ.* 1.—3.
28345 - - gemmifòra *Mart.* bud-flowered ... ▭ or 8 ... Y Brazil 1820. C p.l Mart. br. 74

1589. *CI'STUS.*

28346 13932*a* rotundifòlius *Swt.* round-leaved ... or 2 jn.jl P S. Europe ... C s.l Sw. cis. 75
villòsus β virèscens *Dec.*
28347 13944*a* acutifòlius *Swt.* acute-leaved ... or 1 my.s W S. Europe ... C s.l
salvifòlius β humifùsus *Dec.*
28348 13945*a* Cupaniànus Presl Cupani's ... ⌴ or 2 jn.jl W Sicily ... C s.l Sw. cis. 70
28349 13953*a* oblongifòlius *Swt.* oblong-leaved ... or 3 jn.jl W S. Europe ... C co Sw. cis. 67
28350 13956*a* asperifòlius *Swt.* rough-leaved ... or 2 jn.jl W S. Europe ... C s.l Sw. cis. 87

1590. HELI'A'NTHEMUM.

28351 13978*a* ellìpticum *Pers.* elliptic-*leaved* ... ⌴ or 3 jn.jl Y Spain ... C s.p Sw. cis. 108
28352 14019*a* pulchéllum *Swt.* neat ... or ¼ my.jl Y S. Europe ... C co Sw. cis. 74
alpêstre *Spr.*
14045 hyssopifòlium
4 crocàtum *Swt.* saffron-*colored* ... or ½ ... Cop Europe ... C co Sw. cis. 93
28353 14045*a* Millèri Swt. Miller's ... or ½ my.jl Cop S. Europe ? ... C co Sw. cis. 101
28354 14046*a* barbàtum *Pers.* bearded-*stipuled* ... or 1 jn.jl Y S. Europe ... C co Sw. cis. 73
28355 - taúricum *Fis.* Taurian ... or 1 my.jl Y Tauria ... C co Sw. au. 105
28356 14048*a* microphýllum *Swt.* small-leaved ... ⌴ or ½ ... Y Europe ... C co Sw. cis. 97
28357 14051*a* macrànthum *Swt.* long-flowered ... or 1 my.jl W.Y .... C co Sw. cis. 103
2 múltiplex *Swt.* manifold ... or 1 my.jl W.Y .... C co Sw. cis. 104
28358 14053*a* confùsum *Swt.* confused ... or ½ ... W S. Europe ... C co Sw. cis. 91
28359 - - stramìneum *Swt.* straw-*colored* ... or ½ ... St Europe ... C co Sw. cis. 94
2 múltiplex *Swt.* manifold ... or ½ ... St Europe ... C co Sw. cis. 95
28360 - - Andersòni Swt. Anderson's ... or ½ my.jn St S. Europe ... C co Sw. cis. 90
28361 14063*a* racemòsum *Dunal* racemose ... or 1 my.s W S. Europe 1820. C s.p Sw. cis. 82
28362 14073*a* cùpreum *Swt.* copper-*flwd* ... or ½ jn.jl R hybrid ? ... C co Sw. cis. 66
14075 mutâbile
2 ròseum *Swt.* rose ... or 1 jn.au R S. Europe ... C co Sw. au. 106
14076 ròseum
2 múltiplex *Swt.* manifold ... pr ½ jn.jl Pk ..... 1815 C s.p Sw. cis. 86
28363 14076*a* *diversifòlium Swt.* divers-leaved ... or ½ ... P Europe ... C co Sw. cis. 98

Class XIII. Order 2.

POLYA'NDRIA DIGY'NIA.

1596. *PÆO'NIA.*
14094 *Moutan*

	5 Hùmei	*Sir Abr.* Hume's	♛		or	♀	ap.jn	P	China	1817.	C	p.l	Bot. reg. 379
	6 *r*ósea-semiplèna	semi-dble rose	♛		or	♀	ap.jn	R	China	1794.	C	p.l	
	7 *r*ósea-plèna	double-rose	♛		or	♀	ap.jn	R	China	1804.	C	p.l	Amd. rep. 373
	8 Rawèsii	Rawes's	♛		or	♀	ap.jn	Pa.Pk	China	1820.	C	p.l	
	9 cárnea-plèna	double flesh-*cld*	♛		or	♀	ap.jn	F	China	...	C	p.l	
	10 álbida-plèna	double white	♛		or	♀	ap.jn	W	China	...	C	p.l	
28364	14112*a* Brównii Dou.	Brown's	♂	△	or	♀	my.jn	R	N. Amer.	1826.	R	a.l	

Class XIII. Order 3.

POLYA'NDRIA TRIGY'NIA.

1599. *DELPHI'NIUM.*

28365	14133*a* Menziès*ii* Dec.	Menzies's	♂	△	spl	♀	jn.jl	B	N. Amer.	1826.	D	p.l	Bot. reg. 1192
28366	14135*a* altàicum *Fis.*	Altaian	♃	△	or	4	jn.jl	B	Altaia	1829.	D	co	

1600. *ACONI'TUM.*

28367	14188*a* Lamárck*ii* Rchb.	Lamarck's	♃	△	or	♀	jn.au	Pa.Y	Pyrenees	1817.	D	co	
	pyrenàicum *Lam.* not *L.*												
28368	- - pàllidum *Nutt.*	pale	♃	△	or	3	jn.au	Pa	N. Amer.	1829.	D	co	

Class XIII. Order 4.

POLYA'NDRIA TETRAGY'NIA.

3570. 1602*a*. ESCHSCHO'LTZ*IA* Cham. Eschscholtzia. (*Dr. Eschscholtz*, a botanist.) *Papàveràceæ.* L.

28369	- - califórnica *Cham.*	Californian	♂	△	or	1	jl.o	Y	California	1826.	S	co	Sw. fl. gar. 265

Class XIII. Order 5.

POLYA'NDRIA PENTAGY'NIA.

1607. REAUMU'R*IA.*

28370	14311*a* vermiculàta *L.*	vermiculated	♃	▭	pr	1	jl.o	Pk	Sicily	1828.	C	a.p	

Class XIII. Order 6.

POLYA'NDRIA POLYGY'NIA.

1618. MAGNO'L*IA.*

28371	14348*a* odoratìssima *Reinw.*	sweetest-sctd	♀	▭	or	10	jl.au	Y.w	Java	1829.	G	p.l	

1629. *ANEMO'NE.*

28372	14430*a* Hudsonìana Rich.	Hudson's	♃	△	or	½	jn.jl	W	N. Amer.	1827.	D	co	
28373	- - Nuttallìana Dec.	Nuttall's	♃	△	or	½	jn.jl	W	N. Amer.	1827.	D	co	

1631. *CLE'MATIS.*
14460 grandiflòra *Dec.* is Chlorántha *Lindl.* Bot reg. 1234.

28374	14468*a* smilacifòlia *Wal*	Smilax-leaved	♃	▭	un	20	...	P	E. Indies	1824.	C	p.	

1637. *RANU'NCULUS.*

28375	14629*a* aff'ìnis *R. Br.*	allied	♃	△	un	½	my.jl	Y	N. Amer.	1827.	D	co	
28376	- - ovàlis *Raft.*	oval	♃	△	un	½	my.jl	Y	N. Amer.	1827.	D	co	
28377	- - Schlechtendàlii Hook.	Schlechtend.	♃	△	un	½	my.jl	Y	N. Amer.	1827.	D	co	
28378	14640*a* laciniàtus *Baug.*	fringed		○	un	1	ja.au	Y	Transylv.	1827.	S	co	

1638. *TRO'LLIUS.*

28379	14650*a* aconitifòlius *Lk.*	Aconitum-lvd	♃	△	or	♀	my	Y	.....	1829.	D	p.l	

Class XIV. Order 1.

DIDYNA'MIA GYMNOSPE'RMIA.

1648. *TEU'CRIUM.*

28380	14698*a* orchídeum *Lindl.*	Orchis-like	♃	▭	or	1	jl.au	Pk	Chile	1826.	S	co	Bot. reg. 1255
	heterophýllum *Cav.*												

3571. 1653*a*. LOPHA'NTHUS *Benth.* Lophan. (*Lophos*, crest, *anthos*, flower; appearance of flower.) *Labiàtæ.* 5.—4.

28381	- - articifòlius *Dou.*	Nettle-leaved	♃	△	or	♀	jl.au	B	N. Amer.	1826.	S	co	
28382	- - *anisàtus Benth.*	Anise-scented	♃	△	or	3	jl.s	B	N. Amer.	1823.	S	co	Bot. reg. 1282

Hyssòpus anisàtus Nut. discolor *Desf.* as well as No. 14772, 14773, and 14774. of *Hyssòpus*, and No 14812. of *Népeta* belong to this genus.

1659. *ME'NTHA.*
28383 14876*a* brevispicàta *Leh.* short-spiked ♃ △ un ½ ... P Siberia 1829. D co

3372. 1659*a*. APHANOCHI'LUS *Benth.* APHANO. (*Aphanos*, obscure, *cheilos*, a lip; lip of flower.) *Labiàtæ.* 1.—8.
28384 - - inclsus *Benth.* cut ♃ △ or 2 s W Nepal 1824. D co
Ménthа blânda *Lindl.* but not *Wal.*

3373. 1659*b*. DYSOPHY'LLA *Blume.* DYSOPHYLLA. (*Dysodes*, fetid, *phyllon*, leaf; smell?) *Labiàtæ.* 2.—12.
♄ - - quadrifòlia *Benth.* four-leaved ♃ ⌊ or 2 jl.au P Nepal 1820. C s.l
Ménthа quadrifòlia *Rox.* No. 14859.
28385 - - pùmila *Benth.* dwarf ♃ △ cu ½ jl.s P Nepal 1826. D co Bot.mag. 2907
Ménthа pùmila *Grah.* verticillàta *D. Don*

3374. 1663*a*. *HORMI'NUM* *Pers.* HORMINUM. (*Hormao*, to incite; qualities.) *Labiàtæ.* 1.
28386 - - pyrenàicum *Pers.* Pyrenean ♃ △ or 1 jn.jl B Pyrenees 1820. D co Sw. fl. gar. 252

1669. *STA'CHYS.*
28387 14999*a* hirsùta *Kth.* hairy ♀ △| or 2 ... R Mexico 1829. C p.l
15013 germánica
2 pubéscens *Lindl.* purple ♀ △ spl 2 au.o P Germany 1826. D p.l Bot. reg. 1289

3375. 1669. *SPHA'CELE* *Benth.* SPHACELE. (*Sphacele*, Greek name for Sage.) *Labiàtæ.* 1.—3.
28388 - - Lindlèyi Benth. Lindley's ♃ ⌊ un 2 au Pk Chile 1825. S co Bot. reg. 1226
Stàchys Sálviæ *Lindl.*

3376. 1671*a*. ROY'LE*A* Wal. ROYLEA. (*Dr. Royle*, superintend. of the botan. gard. at Saharumpoor.) *Labiàtæ.* 1.—3.
♄ - - élegans *Wal.* elegant ♀ △ or 2 jl.au P Nepal 1824. C s.l
Ballòta cinèrea *D.Don* No. 15028.

3377. 1672*a*. BERINGE'R*IA* Neck. BERINGERIA. (*Beringer*, probably a man's name.) *Labiàtæ.* 8.—9.
♄ - - cinèrea *Benth.* cinereous ♃ △ or 1 jn.jl Pa.P Spain 1823. D co
Marrùbium cinèreum *Desr.* No. 15044. 15048, 15049. 15040. 15045. 15043, 15046, 15047. belong to this genus.

1674. *PHLO'MIS.*
28389 15063*a* floccòsa *D. Don* flocky ♃ ⌊ or 2 jl.o Y Egypt 1828. D s.l.p Bot. rep. 1300

3378. 1677*a*. CHASMO'NIA *Lindl.* CHASMONIA. (*Chasmao*, to gape wide; calyx.) *Labiàtæ.* 1.
♄ - - incìsa *Lindl.* cut-*leaved* ○ or 2 jl.au Pk Levant 1596. S co Bot. reg. 1244
Moluccélla spinòsa, No. 15101.

1680. *ORI'GANUM.*
28390 15116 stoloniferum *Bes.* stoloniferous ♃ △ or 1 jn.jl Pk Podolia 1828. D co

3379. 1681*a*. MICROME'RIA *Benth.* MICROMERIA. (*Mikros*, small, *meris*, a part.) *Labiàtæ.* 2.—?
28391 - - Teneriffæ *Benth.* Teneriffe ♃ ⌊ 1 jn.jl P Teneriffe 1829. C co
Thỳmus Teneriffæ *Pers.* as well as No. 15165. and several others.

1685. DRACOCE'PHALUM.
28392 15199*a* origanòides *W.* Marjoram-like ♃ ⌊ or ½ jl ... Siberia 1829. D s.l.p

3380. 1685*a*. PHYSOSTE'GIA *Benth.* PHYSOSTEGIA. (*Physa*, a bladder, *stege*, a covering; calyx.) *Labiàtæ.* 5.
♄ - - virginiàna *Benth.* Virginian ♃ △ or 2 jl.s R N. Amer. 1683. D l.p Bot. mag. 467
Dracocéphalum virginiànum *L.* No. 15192, 15193, 15194, 15195, 15196, belong to this genus.

3381. 1688*a*. MOSCHO'SMA *Rchb.* MOSCHOSMA. (*Moschos*, musk, *osme*, smell; odor.) *Labiàtæ.* 2.
ocymòides *Benth.* Ocymum-like ⊡ or 1½ jl.s W ..... 1823. S co
Lumnitzèra ocymòides *Jac.* No. 15237. and 15238.

3382. 1688*b*. ACROCE'PHALUS *Benth.* ACRO. (*Akron*, summit, *kephale*, head; flowers on branch tops.) *Lab.* 1.—3.
28393 - - capitàtus *Benth.* headed ○ ec 1½ jl.au W China 1806. S s.l
Lumnitzèra capitàta *W.* No. 15240.

3383. 1689*a*. CO'LEUS *Lou.* COLEUS. (*Koleos*, a sheath; united stamens.) *Labiàtæ.* 2.—11.
♄ - - barbàtus *Benth.* bearded ♃ ▭ or 3 o.n B Abyssinia 1806. C l.p Bot. mag. 2036
Plectránthus barbàtus *Bot. Rep.* 6. Forskòhlii B. M. No. 15251. and 15242. belong to this genus.

3384. 1689*b*. ANISOCHI'LUS *Wal.* ANISOCHILUS. (*Anisos*, unequal, *cheilos*, a lip.) *Labiàtæ.* 1.—4.
♄ - - carnòsa *Benth.* fleshy ♀ ⊡ or 1½ jn.s Li E. Indies 1788. S co Am. ac. 10. 3
Lavándula carnòsa *W.* No. 14828.

CLASS XIV. ORDER 2.

DIDYNA'MIA ANGIOSPE'RMIA.

1698. GESNE'R*IA.*
28394 15326*a* macrostàchya *Lindl.* long-spiked ♃ ⊠ spl 2 year S Rio Jan. 1825 C p.l Bot. reg. 1202
28395 15329*a* rùtila *Lindl.* brilliant ♀ ⊠ spl 2 au.s S.Y Brazil 1825. C p.l Bot. reg. 1158

1706. BIGNO'N*IA.*
28396 15393*a* amàra *Wal.* bitter ♀ ▭ or 20 ... ... E. Indies 1828. C p.l

1714. SALPIGLO'SSIS.
28397 15437*a* picta *Swt.* painted ○ spl 2 my.jn Va Chile 1820. S co Sw. fl. gar. 258
28398 - - atropurpùrea *Grah.* dark-purple ○ or 1½ s P Cordiller. 1826. S co Sw. fl. gar. 271

3385. 1715*a*. CALA'MPELIS *D. Don.* CALAMPELIS. (*Kalos*, pretty, *ampelis*, a vine.) *Bignoniàceæ.* 1.
♄ - - scàbra *D. Don* scabrous ♃ △| pr 6 jl.au O Chile 1824. C l.s Sw. fl. gar. n.s. 30
Eccremocárpus scàber *R. & P.* No. 15438.

1717. PENTSTE'MON.
♄ 15444*a* pulchéllus *Lindl.* pretty ♀ △| pr 1½ jn.au Li Mexico 1827. D p.l Bot. reg. 1138
Chelòne élegans *Kth.* Pentstèmon élegans No. 15444.

28399	- -	Scoulèri Dou.	Scouler's	⚥	△	or	3	my.jn	P.B	N. Amer.	1827.	D	co	Bot. reg. 1277
28400	15447*a*	diffùsa *Dou.*	diffuse	⚥	△	or	1½	jn.n	P	N. Amer.	1826.	D	p.l	Bot. reg. 1132
28401	- -	triphýlla *Dou.*	three-leaved	⚥	△	or	1½	jl.au	Pk	California	1827.	D	p.l	Bot. reg. 1245
28402	15457*a*	glandulòsa *Dou.*	glandular	⚥	△	or	2	jn.jl	Pa.P	N. Amer.	1827.	D	co	Bot. reg. 1262
28403	- -	ovàta *Dou.*	ovate-*leaved*	⚥	△	spl	4	jn.au	B	N. Amer.	1826.	D	p.l	Bot. mag. 2903
28404	- -	speciòsa *Dou.*	showy	⚥	△	or	3	jl.s	B	N. Amer.	1827.	D	co	Bot. reg. 1270
28405	- -	acuminàta *Dou.*	acuminate	⚥	△	or	1	jn.au	P	N. Amer.	1827.	D	co	Bot. reg. 1285
28406	- -	venústa *Dou.*	graceful	⚥	△	or	2	jl.s	P	N. Amer.	1827.	C	co	Bot. reg. 1309
28407	- -	pruinòsa *Dou.*	frosted	⚥	△	or	1	jn.jl	B	N. Amer.	1827.	D	co	Bot. reg. 1280
28408	- -	deústa *Dou.*	blasted	⚥	△	or	1	...	P	N. Amer.	1827.	D	co	
28409	- -	attenuàta *Dou.*	tapering	⚥	△	or	1½	jl.au	Pa.Y	N. Amer.	1827.	D	co	Bot. reg. 1285
28410	- -	glaúca *Grah.*	glaucous	⚥	△	or	1	jn.au	Pa.Li	N. Amer.	1827.	D	p.l	Bot. reg. 1286
28411	- -	prócera *Dou.*	tall	⚥	△	or	1	jn.au	P	N. Amer.	1827.	D	p.l	Rot. mag. 2954
28412	- -	conférta *Dou.*	crowded-*flwd*	⚥	△	or	2	jl.au	Pa.Y	N. Amer.	1827.	D	p.l	Bot. reg. 1260

1718. CHELO'NE.

28413	15460*a*	nemoròsa *Dou.*	grove	♂	△	or	1	jl.s	P	N. Amer.	1827.	S	r.m	Bot. reg. 1211

1727. RUE'LLI*A*.

28414	15507*a*	Sabiniàna Wal.	Sabine's	♀	▭	or	2	year	B	Silhet	1826.	C	p.l	Bot. reg. 1238

1738. LANTA'NA.

28415	15584*a*	móllis *Grah.*	soft	♂	▭	or	4	mr.au	R.w	Mexico	1828.	C	co	

1740. LI'PPI*A*.

28416	1588*a*	dúlcis *Hort.*	sweet	⚥	⊠	pr	½	jn.s	W	Trinidad	?1827.	D	p.l	

1744. CHLOA'NTHES.

28417	15622*a*	rosmarinifòlia *Cun.*	Rosemary-lvd	♀	⊔	or	2	jn.au	G.Y	N. Holl.	1823.	C	p.l	

1749. *V*ERBE'NA.

28418	15638*a*	barbàta *Grah.*	bearded	♂	△	m	1	jn.s	Pk	Mexico	1826.	S	co	
28419	- -	alàta *Lk.?*	wing-*stemmed*	♂	△	or	1	jl.s	F	S. Amer.	1829.	D	co	
28420	15641*a*	pulchélla *Swt.*	neat	⚥	◯	el	1	jn.s	P	B. Ayres	1827.	S	co	Sw. fl. gar. 298
28421	15642*a*	chamædrifòlia *Sm.* *Melindres* Gill.	Germander-lvd	⚥	△	el	1	jn.s	S	B. Ayres	1827.	C	p.l	Sw. fl. gar. n. s. 9

1752. CLERODE'NDRON.

28422	15691*a*	emirnénse *Boj.*	Emire	♂	▭	or	3	f.mr	W	Madagasc.	1822.	C	p.l	Bot. mag. 2965

1762. STENOCHI'LUS.

28423	15737	viscòsus *Grah.*	clammy	♂	⊔	or	2	o	Y	N. Holl.	1824.	C	s.p	Bot. mag. 2930

1774 *A*NTIRRHI'NUM.

28424	15779*a*	montevidénse *Lk.*	Monte Videan		○	or	1	jl	R	M. Video	1829.	S	co	

1775. LINA'RIA.

28425	15786*a*	æquitriloba *Spr.*	equal 3-lobed	♀	△	or	½	jn.jl	P	Sardinia	1829.	S	co	Bot. mag. 2941
28426	15818*a*	purpuráscens *Bernh.*	purpurascent	♂	◯	or	1½	jn.jl	P	S. Europe	1829.	S	co	

1789. DIGITA'LIS.

28427	15922*a*	laciniàta *Lindl.*	fringed-*leaved*	♂	△	pr	1½	jn.jl	Y	Spain	1827.	D	r.m	Bot. reg. 1201

3386. ? 1789*a*. ADA'MI*A* Wal. ADAMIA. (*John Adam*, M.D., of Calcutta.) *Araliàceæ*. 1.

28428	- -	cyánea *Wal.*	blue	♂	▭	or	...	...		E. Indies	1829.	C	p.l	

3387. 1811*a*. FRANCI'SC*EA* Pohl. FRANCISCEA. (*Francis*, emperor of Austria.) *Solàneæ*. 1.—14.

28429	- -	unifìbra *Pohl* Hopeàna Hook. Bot. mag. 2828.	one-flowered	♂	▭	or	3	jn.au	W.P	Brazil	1826.	C	l.p	Bot. cab. 1352

1813. ALONSO'*A*.

28430	16071*a*	intermèdia *Lod.*	Intermediate	♀	⊔	or	2	year	S	hybrid?	...	C	s.p	Bot. cab. 1456

CLASS XV.

TETRADYNA'MIA.

1826. TURRI'TIS.

28431	16132*a*	pátula *Grah.*	spreading		○	un	½	my.jn	W	N. Amer.	1827.	S	co	
28432	- -	stricta *Grah.*	strict		○	un	½	my.jn	W	N. Amer.	1827.	S	co	

1828. VESICA'RIA.

28433	16241	árctica *Rich.* *Alýssum* árcticum *Fl. dan.* 1520.	arctic	⚥	△	pr	½	au.s	Y	N. Amer.	1828.	S	s.p	Fl. dan. 1520
28434	- -	arenòsa *Rich.* *Alýssum* árcticum *Hook.*	sandy	⚥	△	pr	½	au.s	Y	N. Amer.	1826.	S	s.p	Bot. mag. 2882

1846. DRA'BA.

28435	16292*a*	crassifòlia *Grah.*	thick-leaved	⚥	△	or	½	my.jl	Y	N. Amer.	1826.	S	s.l	
28436	16315*a*	grácilis *Grah.* lútea β lóngipes *Rich.*	slender		○	cu	½	jn.jl	Y	N. Amer.	1827.	S	co	
28437	16317*a*	nummulária *Lk.*	Moneywort-lvd		○	un	½	my.jn	W	.....	1828.	S	co	

1863. *HE'*SPERIS.

28438	16429*a*	excélsa *Hort.*	lofty	♂	△	or	3	my	W	.....	1828.	S	co	

1865. *S*ISY'MBRIUM.

28439	16464*a*	brachycárpum *Rich.*	short-fruited		○	un	½	jn.jl	Y	N. Amer.	1829.	S	co	
28440	- -	canéscens *Rich.*	canescent		○	un	1	jn.jl	Y	N. Amer.	1827.	S	co	

1867. *E*RY'*S*IMUM.

28441	16487*a*	exaltàtum *Andr.*	exalted	♂	◯	un	1	my.jl	Y	Podolia	1829.	S	co	
28442	16495*a*	Marschallànum *Andr.*	Marschall's	♂	◯	un	1	my.jl	Y	Podolia	1829.	S	co	

1877. *ISA'TIS.*

28443	16582*a*	oblongàta *Dec.*	oblong	⚥ ◯ or	2	my	Y	Baical	1829.	S	co	
28444	- -	variegàta *Led.*	variegated	⚥ ◯ or	2	my	Y	Siberia	1828.	S	co	
28445	- -	megacárpa *Fis.*	large-fruited	⚥ ◯ or	2	my	Y	Persia	1829.	S	co	
28446	- -	dasycárpa *Led.*	thick-fruited	⚥ ◯ or	2	my	Y	Siberia	1828.	S	co	
28447	- -	latisiliqua *Fis.*	broad-podded	⚥ ◯ or	2	my	Y	Persia	1829.	S	co	

Class XVI. Order 1.

MONADE'LPHIA TRIA'NDRIA.

1909. FERRA'RI*A.*

28448	16759*a*	atràta *Lod.*	darkened	♂ cu	½	my.jl	D.P	C. G. H.	...	O	s.p	Bot. cab. 1356

3388. 1913*a*. SPATALA'NTHUS *Swt.* Spatalanthus. (*Spatalos*, delicate, *anthos*, flower.) *Irideæ.* 1.

28449	- -	speciòsus *Swt.*	showy	♂ △ spl	½	jn.au	R	C. G. H.	1825.	O	s.l	Sw. fl. gar. 300

Trichonèma monadélphum *Swt.* No. 1064.

Class XVI. Order 2.

MONADE'LPHIA PENTA'NDRIA.

1919. RIEDLE'*IA.*

28450	16845*a*	borbónica *Dec.*	Bourbon	⚥ ▭ un	2	...	...	Bourbon	1829.	C	p.l	Cav. dis. 174. 1

1923. PASSIFLO'RA.

28451	16898*a*	Raddiàna Dec.	Raddi's	♂ ▭ or	10	jl.s	W	Brazil	1825.	C	p.l	

3389. 1923*a*. DISE'MMA *Lab.* Disemma. (*Dis*, double, *stemma*, a crown; crown double.) *Passifloreæ.* 2.—4.

28452	- -	Herbertiàna Dec.	Herbert's	⚥ ▭ or	30	jl.au	G.w	N. Holl.	1821.	C	l.p	Bot. reg. 737

Muruciùia Herbertiàna Swt. No. 16925., and also 16926. belong to this genus.

1925. *TACSO'NIA.*

28452	16926*a*	pinnatistipula *J.*	pinnate-stipuled	⚥ ▭ or	½	...	...	Chile	1828.	C	p.l	Cav. ic. 5. 428

3390. 1927*a*. CLINTO'N*IA* Dou. Clintonia. (*De Witt Clinton*, late governor of the State of N. York.) *Lobeliù.* 1.

28453	- -	élegans *Dou.*	elegant	◯ pr	½	jl.au	B	Colombia	1827.	S	co	Bot. reg. 1241

Class XVI. Order 4.

MONADE'LPHIA HEPTA'NDRIA.

1929. PELARGO'NIUM.

Garden Varieties.

abutilòides *Sw. ger. n. s.* 2.
acetabulòsum *Sw. ger. n. s.* 40
acutidentàtum *Sw. ger. n. s.* 36.
alàtum *Sw. ger. n. s.* 25.
anacámpton *Sw. ger. n. s.* 64.
anisodónton *Sw. ger.* 398.
bipinnatifidum *Sw. ger. n. s.* 62.
calamistràtum *Sw. ger. n. s.* 32.
calliston *Sw. ger. n. s.* 8
carbásinum *Sw ger. n. s.* 34.
coilophýllum *Sw. ger. n. s.* 3.
compáctum *Sw. ger. n. s.* 70.
commixtum *Sw. ger. n. s.* 71.
concrètum *Sw. ger. n. s.* 23.
cordiförme *Sw. ger. n. s.* 45.
cratægifòlium *Sw. ger. n. s.* 18.
Cumming*iæ* Sw. ger. n. s. 35.
Darnley*ànum* Sw. ger. n. s. 63.
Debúrghæ Sw. ger. n. s. 20.
decòrum *Sw. ger. n. s.* 14.
divérgens *Sw. ger. n. s.* 35.
dissimile *Sw. ger. n. s.* 60.
eratìnum *Sw. ger. n. s.* 28.
flabellifòlium *Sw. ger. n. s* 44.
flàgrans *Sw. ger. n. s.* 15
glabréscens *Sw. ger. n. s.* 41.
gráphicum *Sw. ger. n. s.* 11.
hæmastictum *Sw. ger. n. s.* 17.
heteromàllum *Sw. ger. n. s.* 30.
Hill*iànum* Sw. ger. n. s. 47.
inscúlptum *Sw. ger. n. s.* 65.
Kenrick*æ* Sw. ger. n. s. 58.
laciniàtum (viii.) *Sw. ger. n. s.* 2.
latidentàtum *Sw. ger. n. s.* 27.
Lawrence*ànum* Sw. ger. n. s. 22.
Little*ànum* Sw. ger. n. s. 72.
Loudon*iànum* Sw. ger. n. s. 16.
magnifòlium *Sw. ger. n. s.* 9.
malacophýllum *Sw. ger* 397.
malachræfòlium *Sw. ger. n. s.* 1.
megalánthum *Sw. ger. n. s.* 3.
megalelon *Sw. ger. n. s.* 4.
megalostictum *Sw. ger. n. s.* 7.
melanostictum *Sw. ger. n. s.* 5.
mirábile *Sw. ger. n. s.* 57.
nodòsum *Sw. ger. n. s.* 68.
nùbilum *Sw. ger. n. s.* 19.
nùtans *Sw. ger. n. s.* 66.
Obrien*iànum* Sw. ger. n. s. 10.
œnanthifòlium *Sw. ger. n. s.* 12.
papyrâceum *Sw. ger. n. s.* 21.
præclàrum *Sw. ger. n. s.* 67.
penastictum *Sw. ger. n. s.* 24.
perámplum *Sw. ger. n. s.* 61.
Peytòn*æ* Sw. ger. n. s. 42.
rhodopétalon *Sw. ger. n. s.* 13.
saturàtum *Sw. ger. n. s.* 33.
succuléntum *Sw. ger. n. s.* 69.
suffùsum *Sw. ger. n. s.* 43.
tinctum *Sw. ger. n. s.* 29.
tortuòsum *Sw. ger. n. s.* 39.
translùcens *Sw. ger.* 395.
urbànum *Sw. ger. n. s.* 46.
vestifluum *Sw. ger. n. s.* 26.
Victor*iànum* Sw. ger. n. s. 6.
Yeatman*iànum* Sw. ger. n. s. 59.
zingibérinum *Sw. ger. n. s.* 38.

Class XVI. Order 6.

MONADE'LPHIA DECA'NDRIA.

1938*a*. BRO'WNE*A.*

28454	17274*a*	grândiceps *Jac.*	large-headed	⚥ ▭ spl	6	...	R	Caraccas	1829.	C	s.l	Jac. col. 3. 22. a.

1940. HO'VE*A.*

28455	17282*a*	apiculàta *Cun.*	small-pointed	⚥ ▭ or	3	mr.jl	P	N. Holl.	1824.	C	s.p	

1945. SCO'TT*IA.*

28456	17311*a*	angustifòlia *Lindl.*	narrow-leaved	⚥ ▭ or	6	jn.n	Pk.Y	N. Holl.	1826.	C	p.l	Bot reg. 1266

1952. CROTALA'RIA.

28457	17387*a*	dichótoma *Grah.*	dichotomous	⚥ ▭ or	1	jl	Y	Mexico	1824.			

1960. *U'LEX.*
17463 europæ'a
2 flòre plèno — double-flwd — or 6 ap.jn — Y — Britain — ... — S co

1984. *CANAVA'LIA.*
29458 17694*a* bonariénsis *Lindl.* — Buenos Ayrean — or 10 jn.au — P — B. Ayres — ... — C l.p — Bot. reg. 1189

1985. *LUPI'NUS.*
29459 17706*a* micránthus *Dou.* — small-flowered — or ½ my.jl — P.n — N. Amer. 1826. — S co — Bot. reg. 1251
29460 17709*a* laxiflòrus *Dou.* — loose-flowered — or 1 au — B.Pk — Columbia 1826. — R co — Bot. reg. 1140
29461 - - lépidus *Dou.* — pretty — or ½ au.s — B.Pk — Columbia 1826. — S co — Bot. reg. 1140
29462 - - ornàtus *Dou.* — ornamented — or 2 my.n — B.Pk — Columbia 1826. — S co — Bot. reg. 1216
29463 - - littoràlis *Dou.* — shore — or 1 jn.o — B.Pk — Columbia 1826. — S co — Bot. reg. 1198
29464 - - arbústus *Dou.* — shrub — or 1½ jl.au — Pa.P — California 1826. — S co — Bot. reg. 1230
29465 - - áridus *Dou.* — arid — or 1 au.s — P.n — N. Amer. 1827. — S co — Bot. reg. 1242
29466 - - Sabìni Dou. — Sabine's — or 1 ... — B — N. Amer. ... — S co
29467 17711*a* plumòsus *Dou.* — feathery — or 3 jn.jl — B — California ... — S co — Bot. reg. 1217
29468 17716*a* versicolor *Swt.* — party-colored — or 5 jl.s — Pk.B — Mexico 1825. — C a.l — Sw. fl. gar. n.a.l
29469 17717*a* tomentòsus *Dec.* — tomentose — or 6 jn.jl — Pk.w — Peru 1825. — C co — Sw. fl. gar. 261
29470 - - canaliculàtus *Swt.* — channelled — or 4 jn.au — B — B. Ayres 1828. — C p.l — Sw. fl. gar. 283

Class XVI. Order 8.

MONADE'LPHIA POLYA'NDRIA.

2004. *MA'LVA.*
29471 17795*a* itàlica *Poll.* — Italian — or 3 jl.o — P — Italy 1829. — D co

2007. *ALTHÆ'A.*
29472 17859*a* Siebèri Hort. — Sieber's — or 5 jl.au — P — Sicily 1829. — S co
17861*a* leucántha *Fis.* is nudiflòra *Lindl.*

2014. *HIBI'SCUS.*
17926 *lilifiòrus*
2 hybridus — hybrid — spl 10 jl — S — Mauritius 1828. — C a.p — Bot. mag. 2891
29473 17926*a* ròseus *Thore* — rose-*coloured* — or 4 jl.s — Pk — Italy 1827. — D bog — Sw. fl. gar. 277

2023. *STI'DA.*
29474 18091*a* globiflòra *Hook.* — globe-flowered — or 4 n — W — Mauritius 1821. — C l.p — Bot. mag. 2861
29475 18104*a* sessiliflòra *Hook* — sessile-flowered — or 3 n — Y — S. Amer. 1827. — C co — Bot. mag. 2857

3391. 2026*a*. REEVE'SIA Lindl. Reevesia. (*John Reeves* of Canton.) *Byttneriàceæ.* 1.
29476 - - thyrsòidea *Lindl.* — thyrse-lk.*flwd* — or 4? ja — W — China 1826. — C p.l — Bot. reg. 1236

2038. CAME'LLIA.
18166 japónica
var. *Rósa* sinénsis *Lod.* Chin. Rose — or 10 f my — R — hybrid ... — D l.p — Bot. cab. 1465

Class XVII. Order 3.

DIADE'LPHIA OCTA'NDRIA.

2053. *POLY'GALA.*
18294 oppositifòlia
2 màjor *Lindl.* — larger — or 3 my.au — P — C. G. H. ... — C p.l — Bot. reg. 1146

Class XVII. Order 4.

DIADE'LPHIA DECA'NDRIA.

3392. 2068*a*. HOSA'CKIA Dou. Hosackia. (*D. Hosack*, M.D. F.R.S., of New York.) *Leg. Pap. Lot.* 2.—4.
29477 - - bicolor *Dou.* — two-colored — or ½ jl.s — Y.w — N. Amer. 1826. — D co — Bot. reg. 1257
Lòtus pinnàtus *Hook.* Bot. mag. 2913.
- - Purshiàna B. R. — Pursh's — or ½ jn.au — Y — N. Amer. 1824. — S co
Lòtus sericeus *Pk.* No. 18572.

2102. *ASTRA'GALUS.*
29478 18915*a* reticulàtus *Bieb.* — netted — pr ½ jn.jl — B — Iberia 1828. — S co
29479 18919*a* brachyceras *Led.* — short-horned — pr ½ jn.jl — Y — Tauria 1828. — S co
29480 18946*a* chloróstachys *Lindl.* — green-spiked — or 3 a.o — G.Y — Nepal 1824. — D co
29481 18955*a* breviflòrus *Dec.* — short-flowered — pr ½ my.jl — P — Armenia 1826. — S a.l — Bot. cab. 1388

2120. DESMO'DIUM.
29482 19084*a* nùtans *Wal.* — nodding.*flwd* — or 3 jl.au — P — E. Indies 1823. — C a.p — Bot. mag. 2867

2136. *LA'THYRUS.*
29483 19296*a* venòsus *Mhl.* — veiny — or 4 jn.jl — W.n — Pennsylv. ... — D p.l

2138. *O'ROBUS.*
29484 19338*a* Fischèri Swt. — Fischer's — or 1 my.jl — P — Siberia ... — S co — Sw. fl. gar. 289
29485 19364*a* stipulàceus *Hook.* — stipulaceous — or 6 my — P — N. Amer.? ... — D co — Bot. mag. 2837

2144. KENNE'DIA.
19387*a* inophýlla *Cus.* No. 19387. and 19388. should be placed after rubicúnda, No. 19379.

Class XVIII. Order 2.

POLYADE'LPHIA POLYA'NDRIA.

2179. MELALEU'CA.
28486 19643*a* *thea*eförmis *Cun.* Tea-shaped ♠ ⊔ or 3 ... ... N. Holl. 1824. C s.l.p

3393. 2179*a*. ASTARTE'*A* Dec. Astartea. (*Astarte*, the Syrian Venus.) *Myrtàceæ.* 1.
♄ - - fasciculàris *Dec.* fascicled ♠ ⊔ or 3 ... ... N. Holl. ... C s.l.p Lab. n. h. 2. 170
Melaleùca fasciculàris *Lab.* No. 19627.

Class XIX. Order 1.

SYNGENE'SIA ÆQUA'LIS.

2200. PODOSPE'RMUM.
28487 19803*a* angustifòlium *Led.* narrow-leaved ♃ ○ un 1 jn.jl Y S. Europe 1828. S co

2201. *SCORZONE'RA.*
28488 19830*a* jùlia *Vest* July ♃ △ un 1 my.jn Y Austria 1829. S co

3394. 2203*a*. AGATHY'RSUS *D. Don* Agathyrsus. (*Agathos*, pretty, *thyrsos*, a thyrse; flowers.) *Comp. Cich.* 9.—11.
♄ - - sibìricus *D. Don* Siberian ♃ △ or 2 jl.s B Siberia 1759. D co Gm. si. 2. 3
*S*ónchus sibìricus *L.* No. 19843., and also Nos. 19844, 19845, 19846, 19847. 19853, 19854, 19855, and 19856, belong to this genus.

3395. 2203*b*. ATALA'NTHUS *D. Don* Atalanthus. (*Atalos*, soft, *anthos*, a flower.) *Comp. Cich.* 3.
♄ - - pinnàtus *D. Don* pinnate ♃ ⊔ un 3 jn.jl Y Teneriffe 1820. S co
Prenánthes pinnàta *L.* No. 19915., and also Nos. 19914. and 19916. belong to this genus.

3396. 2206*a*. HARPA'LYCE D. Don Harpalyce. (*Harpalyce*, daughter of Lycurgus.) *Comp. Cich.* 6.—8.
♄ - - álba *D. Don* white ♃ △ or 3 jl.au W N. Amer. 1762. D p.l Bot. mag. 1079
Prenánthes álba *L.* No. 19904., and also Nos. 19906, 19907, 19908. 19910, and 19911. belong to this genus.

3397. 2208*a*. OPORI'NEA *D. Don* Oporinea. (*Oporinos*, autumnal; time of flowering.) *Comp. Cich.* 1.
♄ - - autumnàlis *D. Don* autumnal ♃ △ w 1 au Y Britain mea.pas. D co Eng. bot. 830
*A*párgia autumnàlis *W.* No. 19948.

3398. 2211*a*. CALLIOPE'*A* D. Don Calliopea. (*Calliope*, one of the Muses.) *Comp. Cich.* 1.
♄ - - aùrea *D. Don* golden ♃ △ or ½ my.jl D.Y Italy 1789. D co Jac. au. 3. 297
Leóntodon aùreum *L.* *Hie*ràcium aùreum *Sco.* No. 19973.

3399. 2211*b*. ÆTHO'N*IA* D. Don Æthonia. (*Æthon*, one of Phœbus's horses.) *Comp. Cich.* 2.—3.
♄ - - fruticòsa *D. Don* shrubby ♠ ⊔ or 2 jn.jl Y Madeira 1785. C co
*Hie*ràcium fruticòsum *W.* 20072., and also No. 20144. of *Crè*pis belong to this genus.

2215. *CRE'PIS.*
28489 20142*a* croática *W. & K.* Croatian ○ un 1 jn.au Y Hungary 1829. S co

2224. SERI'OLA.
28490 20184*a* *a*pargiòides *Tineo* Apargia-like ♀ △ or 1 ap.my Y Sicily 1829. S co
28491 - - glaùca *Tineo* glaucous ♀ △ or 1 ap.my Y Sicily 1828. S co
28492 - - àlbicans *Tineo* whitening ♀ △ or 1 ap.my Y Sicily 1828. S co

3400. 2227*a*. ACHYRO'PHORUS *D. Don* Achyrophorus. (*Achyron*, chaff, *phoreo*, to bear; receptacle.) *Com. Cich.* 2.
♄ - - maculàtus *D. Don* spotted-*leaved* ♃ △ un 1 jn.jl Y England ch.hi. D s.l Eng. bot. 225
*H*ypochæ'ris maculàta *L.* No. 20190., and also Nos. 20189. and 20197. belong to this genus.

2247. *CY'NARA.*
28493 20422*a* glomeràta *Thun.* clustered ♀ △ or ½ jl.s P C. G. H. 1824. D co
Stobæ'*a* glomeràta *Spr.*

3401. 2261*a*. CRASPE'DIA *Forst.* Craspedia. (*Craspedon*, a fringe; flowers.) *Comp. Card.* 1.—2.
28494 - - plebèia *Cun.* plebeian ♠ ⊔ cu ... ... N. Holl. 1823. C s.l

2269. KU'HN*IA.*
28495 20569*a* rosmarinifòlia *Balb.* Rosemary-lvd ♀ △ or 1 jl.au W Cuba 1828. D p.l
28496 - - linearifòlia *Spr.* linear-leaved △ or 1 ... ... Brazil 1829. C p.l An. mu. 12. 61. 1
Klein*ia* linearifòlia *J.* Jaùm*ea* lineàris *Pers.*

2284. BI'DENS
28497 20644*a* macrospérma *Fis.* long-seeded ○ or 1 jn.jl Y Siberia 1829. S co

Class XIX. Order 2.

SYNGENE'SIA SUPE'RFLUA.

2314. *GNAPHA'LIUM.*
28498 20902*a* decúrrens *Ives* decurrent ♃ △ un ½ jn.au Y.Br New York 1829. S co

2323. *HELICHRY'SUM.*
28499 20977*a* incànum *Hook.* hoary ♀ △ pr 2 my P.Y V. D. L. 1826. S s.p Bot. mag. 2881

2330. *CONY'ZA.*
28500 20131*a* genistellòides *Lam.* Genista-like ♠ ▭ or 4 ... Y S. Amer. 1824. C p.l

2332. *ERI'GERON.*
28501 21090*a* humile *Grah.* humble ⚹ △ pr ½ au.s F N. Amer. 1828. D co

2333. *TUSSILA'GO.*
28502 21106*a* purpùrea *H K.* purple ⚟ ⌴ or 1 jn.au P C. G. H. 1824. D co

3402. 2335*a*. ADENOTRI'CHIA *Lindl.* ADENOTRICHIA. (*Aden*, a gland, *thrix*, hair.) *Comp. Jacobiæ.* 1.
28503 - - amplexicaúlis *Lindl.* stem-clasping ⚟ ⌴ pr 2 my Y Chile 1826. S co Bot. reg. 1190

2337. *A'STER.*
21234*a* alpinus
3 ramòsus branchy ⚟ △ or ½ my.au B Europe ... D co Bot. cab. 1829

2340. CINERA'RIA.
28504 21457*a* vestìta *Haw.* clothed ⚹ ⌴ cu ½ ... Y C. G. H. 1824. C p.l
28505 21488*a* scapifòra *Herit.* scape-flwd ⚹ ⌴ or 1 jl Y C. G. H. 1829. C l.p

2347. GRINDE'LI*A.*
28506 21543*a* coronopifòlia *Leh.* Coronopus-lvd ⚟ ⌴ or 1½ jl.s Y Mexico 1826. C l.p

3403. 2348*a*. STYLO'LEPIS *Leh.* STYLOLEPIS. (*Stylos*, a style, *lepis*, a scale; form.) *Comp. Card. Vern.* 1.
28507 21547*a* grácilis *Leh.* slender ⚹ △ pr 3 jl.s Pk N. S. W. 1826. S co Sw. fl. gar. 285
Podólepis grácilis *Grah.*

3404. 2354*a*. *NE'JA* D. Don NEJA. (Without meaning.) *Comp. Aster.* 1.
28508 - - grácilis *D. Don* slender ⚟ ⌴ un 1 au Y Mexico 1828. S co

3405. 2360*a*. ERIOPHY'LLUM *Lag.* ERIOPHYLLUM. (*Erion*, wool, *phyllon*, a leaf; woolly foliage.) *Comp. Helia.* 1.
28509 - - cæspitòsum *Lag.* turfy ⚹ △ or 1 my.jn Y N. Amer. 1826. D co Bot. reg. 1167
Trichophýllum lanàtum *Nut.* Actinélla lanàta *Pk.*

2363. DA'HLI*A* change to GEORGI'*NA.*

3406. 2363*a*. GEORGI'*NA* W. GEORGINA. (*J. G. Georgi*, a Russian botanist.) *Comp. Helianth.* 4.
28510 - - crocàta *Lag.* saffron-*colored* ⚹ △ or 6 jl.n S Mexico 1802. H p.l Sw. fl. gar. 282
Dáhlia frustrànea 2 fúlgens, No. 21592.
28511 - - Cervantèsii Lag. Cervantes's ⚹ △ or 7 n S Mexico ... H p.l Sw. fl. gar. n.s.22

2365. *TAGE'TES.*
28512 21595*a* flórida *Swt.* florid ⚹ ⌴ or 1 jl.n Y Mexico 1827. D co Sw. fl. gar. n.s.35

2374. *CHRYSA'NTHEMUM.*
28513 21649*a* ruthenìacum *Fis.* Russian ⚹ △ or ½ jn.au Pk Russia 1827. D co

2409. HELIA'NTHUS.
28514 29134*a* ovàtus *Leh.* ovate-*leaved* ○ or 4 jn.o Y Mexico 1829. S co
28515 21935*a* lenticulàris *Dou.* lenticular ○ or 6 au Y N. Amer. 1827. S co Bot. reg. 1265
28516 21561*a* pàtens *Leh.* spreading ⚹ △ or 3 jl.o Y N. Amer.? 1829. D co

CLASS XIX. ORDER 3.

SYNGENE'SIA FRUSTRA'NEA.

3407. 2411*a*. ERIO'COMA *Kth.* ERIOCOMA. (*Erion*, wool, *kome*, hair; paleæ.) *Comp. Hel.* 1.
28517 - - frágrans *D. Don* fragrant ☗ ⌴ or 3 s W Mexico 1828. C co

3408. 2411*b*. ECHINA'CEA *Moen.* ECHINACEA. (*Echinos*, a hedgehog; receptacle.) *Comp. Hel.* 3.—4.
§ - - heterophýlla *D. Don* variable-lvd ⚹ △ or 1½ s.o P Mexico 1829. D co Sw. fl. gar. n.s.32
Coreópsis heterophýlla *Cav.* and No. 21973. and 21979. of Rudbéckia belong to this genus.

2415. COREO'PSIS.
§ 21997*a* amplexicaúlis *Cav.* stem-clasping ⚹ △ un 4 jl.au Y S. Amer. 1806. D p.l
Simsia amplexicaúlis *Pers.* No. 22019.

CLASS XIX. ORDER 4.

SYNGENE'SIA NECESSA'RIA.

2436. WEDE'LI*A.*
28518 22235*a* aúrea *D. Don* golden ⚹ ⌴ or 2 s Y Mexico 1829. S co

3409. 2436*a*. ZEXME'NI*A* Lal. ZEXMENIA. (An anagram of *Ximenèsia.*) *Comp. Hel.* 1.
28519 - - *tagetiflòra* D. Don Tagetes-flwd ⚟ ⌴ or 2 s Y Mexico 1829. S co

2448. CALE'NDULA.
28520 22272*a* mexicàna *Lk.* Mexican ○ or ½ jn.s Y Mexico 1829. S co

CLASS XIX. ORDER 5.

SYNGENE'SIA SEGREGA'TA.

3410. 2472*a*. PODA'NTHUS *Lag.* PODANTHUS. (*Pous*, a foot, *anthos*, a flower; stalked.) *Comp. Card. Echin.* 1.—3.
28521 - - *Mitiqui* Lindl. Mitiqui ☗ or 3 au.n Y Chile 1824. C p.l

Class XX. Order 1.

GYNA'NDRIA MONA'NDRIA.

2488 *O'PHRYS.*
22520 aranifera
2 limbàta *Lindl.* limbate ✱ △ cu 1 ap.my Br Rome 1826. R s.l Bot. reg. 1197

2491. *SERA'PIAS.*
22530 cordigera
2 longipétala *Lindl.* long-petaled ✱ △ cu 1 ap.my Br Rome 1826. R l.p Bot. reg. 1189

2496. NEO'TTIA
28552 22548*a* grandiflòra *Hook.* great-flowered ✱ ▽ or 1 jl.s W St.Vincent 1829. D p.l Bot. mag. 2956

3411. 2528*a*. GASTRO'DIA *R. Br.* Gastrodia. (*Gaster*, a belly, *odous*, a tooth; top of column.) *Orchideæ.* 1.
28553 - - sesamòides *R. Br.* Sesamum-like ⚥ ▽ cu ½ ap.my W N. Holl. 1826. D p.r.w

2537. MAXILLA'RIA.
28524 22670*a* ciliàta *Lindl.* fringed ⚥ ▽ cu ½ my G S. Amer. 1826. D p.r.w Bot. reg. 1206
squàlens *Hook.* Bot. mag. 2955. is Xylòbium squàlens Bot. reg. 1897. No. 22664.

2539. PLEUROTHA'LLIS.
28525 22676*a* prolifera *Herb.* proliferous ⚥ ▽ ½ jl R S. Amer. 1827 ? D p.r.w Bot. reg. 1298

2547. DENDRO'BIUM.
28526 22714*a* ánceps *Lindl.* two-edged-*stmd* ⚥ ▽ cu ½ year Y.G Bengal 1826.? D p.r.w Bot. reg. 1239
28527 - - pygmæ'um *R. Br.* pygmy ⚥ ▽ cu ½ ... ... N. Holl. 1825. D p.r.w
28528 - - secóndum *Lindl.* secund ⚥ ▽ or ½ jn.jl Pk Sumatra 1828. D p.r.w Bot. reg. 1291
28529 22718*a* chrysánthum *Wal.* golden-flwd ⚥ ▽ or 1 f Y Nepal 1828. D p.r.w Bot. reg. 1299

3412. 2547*a*. CERATOCHI'LUS *Lod.* Ceratochilus. (*Keras*, a horn, *cheilos*, a lip; labellum.) *Orchideæ.* 1.
28530 - - grandiflòrus *Lod.* great-flowered ⚥ ▽ cu 1 jl.o P Trinidad 1824. D p.r.w Bot. cab. 1414
28531 - - insignis *Lindl.?* noble ⚥ ▽ or 1 jl.o P Trinidad 1826. D p.r.w Bot. mag. 2948
Stanhòpea insignis *Hook.*

2553. CATTLE'YA.
28532 22728*a* intermèdia *Grah.* intermediate ⚥ ▽ or 1 ap Pk Rio Jan. 1824. D p.r.w Bot. mag. 2851
28533 - - crispa *Lindl.* curled-*flwd* ⚥ ▽ spl 1 au W.Pk Rio Jan. 1826 D p.r.w Bot. reg. 1172

3413. 2553*a*. ENCY'CLIA *Hook.* Encyclia. (*Egkykleo*, to wrap round; column by lip.) *Orchideæ.* 1.
28534 - - viridiflòra *Hook.* green-flowered ⚥ ▽ cu 1 f G Rio Jan. 1827. D p.r.w Bot. mag. 2830

2562. BRASAVO'LA.
28535 22768*a* tuberculàta *Hook.* tubercled ⚥ ▽ pr ½ jl W.Y Bontaf. B. 1827. D p.r.w Bot. mag. 2878

2575. MICRO'STYLIS.
22682 ophioglossòides
2 mexicàna *Lindl.* Mexican ✱ △ cu ½ jl G Mexico 1829. R p.l Bot. reg. 1290

2576. LI'PARIS.
28536 22808*a* elàta *Lindl.* tall ⚥ ▽ cu 2 jl.au Br Rio Jan. 1826. D p.s Bot. reg. 1175

Class XX. Order 2.

GYNA'NDRIA DIA'NDRIA.

2580. CYPRIPE'DIUM.
28537 22815*a* ventricòsum *Swz.* bellied ☿ △ or ¾ ... P Siberia 1828. R s.p Sw. fl. gar. n. s. 1
28538 - - macrànthum *Swz.* long-flowered ☿ △ or ¾ ... P Siberia 1828. R s.p Bot. mag. 2938
28539 - - guttàtum *Swz.* spotted ☿ △ or ¾ ... Spot Siberia 1828. R s.p Am. rut. 22

Class XXI. Order 4.

MONŒ'CIA TETRA'NDRIA.

3414. 2612*a*. CONOCE'PHALUS *Blume* Conocephalus. (*Konos*, a cone, *kephale*, a head; form.) *Urticeæ.* 1.–12.
28540 - - naucleiflòrus *Lindl.* Nauclea-flwd ■ ▭ cu 10 year Y Chittagon. 1829. C p.l Bot. reg. 1203
Urtica naucleiflòra *Rox.*

Class XXI. Order 6.

MONŒ'CIA HEXA'NDRIA.

3415. 2648*a*. KU'NTHIA Hum. Kunthia. (*C. S. Kunth*, an acute French botanist.) *Palmæ.* 1.
28541 - - montàna *Hum.* mountain ♀ ▭ or 10 ... ... N.Grenad. 1829. S r.m

Class XXI. Order 9.

MONŒ'CIA POLYA'NDRIA.

2654. BEGO'NIA.
28542 23355*a* sanguìnea *Rad.* bloody ■ ▭ or 1 ... ... Brazil 1829. C l.p
28543 23356*a* semperflòrens *Lk.* ever-flowered ■ ▭ or 2 ap.s Pk Brazil 1829. C l.p Bot. cab. 430
28544 - - diversifòlia *Grah.* various-leaved ⚥ ▽ or 1 o Pk Mexico 1829. C l.p Bot. mag. 2966
28545 23357*a* papillòsa *Grah* papillose ■ ▭ or 3 ap.s Pk Brazil 1826. C l.p Bot. mag. 2846
28546 - - insignis *Grah.* remarkable ■ ▭ or 2 d Pk S. Amer. 1826. C l.p Bot. mag. 2900
28547 23362*a* villòsa *B. R.* villous ▭ or ¾ jl W S. Amer. ... S l.p Bot. reg. 1252
28548 23365*a* bulbìfera *Lk.* bulb-bearing ⚥ ▭ or 1 jl.au W.Pk Peru 1827. C s.l.p
28549 - - dipétala *Grah.* two-petaled ■ ▭ or 3 ap.s Pk Bombay 1827. C l.p Bot. mag. 2848

2655. *POTE'RIUM.*
28550 23369a verrucòsum *Lk.* warty ♃ △ un 2 jl G ..... 1826. S co

2672. *CALA'DIUM.*
28551 - - zamiæfolium *Lod.* Zamia-leaved ♃ ⊠ cu 2 ... Y Brazil ... R s.p Bot. cab. 1408

Class XXI. Order 10.

MONŒ'CIA MONADE'LPHIA.

3416. 2693a. CA'LLITRIS *Ven.* Callitris. (*Kallos*, beauty; appearance.) *Coniferæ.* 1.—2.
28552 - - cupressifórmis *Ven.* Cypress-fmd ♀ ▭ or 20 ... ... N. Holl. 1826. S s.l

2715. *CRO'TON.*
28553 23304a rosmarinifòlia *Cun.* Rosemary-lvd ♍ or 5 jn.jl ... N. Holl. 1824. C co

3417. 2715a. *CROZO'PHORA* Neck. Crozophora. (Not explained.) *Euphorbiàceæ.* 1.—10.
♃ - - tinctòria *J.* dyeing ○ dy 3 jl W.c S. Europe 1570. S p.l Ac. pet. 1712. 17
Cròton tinctòria *W.* No. 23808.

2724. STERCU'LIA.
28554 23373a lanceolàta *Cav.* lanceolate-*lvd* ♀ ▭ un 20 my.jn Br.R China 1822. C p.l Bot. reg. 1256

Class XXII. Order 7.

DIŒ'CIA OCTA'NDRIA.

3418. 2793a. RHODI'OLA *L.* Rose Root. (*Rhodon*, a rose; roots smelling like roses.) *Crassulàceæ.* 2.
28555 - - ròsea *L.* Rose-*smelling* ♃ △ or 1 my.jl Y Britain moun. D co Eng. bot. 508
28556 - - sibèrica *Hort.* Siberian ♃ △ or ½ my.jl Y Siberia 1827. D co

Class XXII. Order 9.

DIŒ'CIA DECA'NDRIA.

2799. *SCHI'NUS.*
28557 24416 terebinthifòlia *Rad.* Terebinthus-lvd ♀ ▭ or 20 ... ... Brazil 1829. C s.l

Class XXII. Order 10.

DIŒ'CIA DODECA'NDRIA.

2806. MENISPE'RMUM.
28558 24435a planifòlium *Wal.* flat-leaved ♄ ▭ un 20 ... Y E. Indies 1828. C p.l

Class XXIII. Order 1.

POLYGA'MIA MONŒ'CIA.

2857. *ACA'CIA.*
28559 24740a péndula *Cun.* pendulous ♍ ▭ or 8 ap.my Y N. Holl. 1823. C p.l

3419. 2873a. PENTACRY'PTA *Leh.* Pentacrypta. (*Pente*, five, *krypte*, a vault.) *Umbelliferæ.* 1.
28560 - - atropurpùrea *Leh.* dark-purple ♃ ⊠ un 2 ... P Mexico 1829. S co

Class XXIII. Order 2.

POLYGA'MIA DIŒ'CIA.

3420. 2888a. GALACTODE'NDRON *Hum.* Cow Tree. (*Gala*, milk, *dendron*, a tree.) *Urticeæ.* 1.
28561 - - ùtile *Hum.* useful ♀ ▭ 50 ... ... Caraccas 1829. S l.p

3421. 2890a. *SORINDEI'A* Thou. Sorindeia. (Unknown.) *Terebinthàceæ.* 1.
28562 - - madagascariénsis *Thou.* Madagasc. ♍ ▭ or 8 ... P Madagasc. ... C p.l

3422. 2897a. MELANORRHŒ'A *Wal.* Black Varnish Tree. (*Melas*, black, *rheo*, to flow; juice.) *Terebin.* 1
28563 - - usitàta *Wal.* common ♀ ▭ us 50 ... R E. Indies 1829. C l.p Wal.pl.as.ra.11,12

2900. *FI'CUS.*
28564 28471a lutéscens *Nois.* lutescent ♍ ▭ un 3 my.jn Ap ... 1824. C p.l

Class XXIV. Order 1.

CRYPTOGA'MIA FI'LICES.

2940. WOO'DSIA.
28565 28666a Perrinsiana Torrey Perrin's ♃ △ el ½ jn.jl Br N. Amer. ... D l.p

HORTUS BRITANNICUS.

PART II.

NATURAL ARRANGEMENT.

EXPLANATORY INTRODUCTION.

THE species under the different Classes, Orders, and Tribes, are enumerated with reference to their garden culture, and the totals given under each of the principal Subdivisions, Orders, and Tribes. The space of ground which the hardy plants of the different ordess would occupy is estimated with a view to the formation of arboretums and herbaceous grounds, arranged according to the Natural System. In the latter estimation the following rules have been adhered to: — The rootless Cryptogàmia, such as *Músci*, Hepáticæ, &c., have not been included. All climbers, whether ligneous or herbaceous, have been allowed a square of two feet on the side. All other hardy plants, whether ligneous, herbaceous, or aquatic, under one foot in height, have been allowed a square of one foot on the side; all of one foot and under two feet, a square of two feet on the side; all of two feet and under six feet, a square of three feet on the side; all of six feet and up to thirty feet, a square of ten feet on the side; all above thirty feet, a square of twenty feet on the side. Supposing it intended to estimate, according to these rules, the space which the hardy herbaceous plants of any tribe or order would occupy; then the first thing is to find the space allowed for each species or variety separately, by multiplying the side of the square allowed to each species or variety by itself; the next thing is to add the products of the multipliers of each separate species or variety together; and the last process is to take the square root of the total so obtained. This root gives the side of a square which would contain all the smaller squares, and consequently the size of a square bed or compartment which would contain all the hardy herbaceous plants of the tribe or order. Every gardener knows, or ought to know, how to modify this square to a parallelogram, a triangle, or a circle, of the same capacity.

The same process has of course been followed in estimating the size of the compartments requisite for each of the orders and tribes of the hardy ligneous plants. The same also in ascertaining the sides of the squares that will contain all the orders in a subclass; all the subclasses in a subdivision; all the subdivisions in a class; and all the classes in the two grand divisions of the system: or, in other words, of a square which will contain all the plants which will endure the open air in Great Britain.

In estimating the space requisite for every individual plant, the dimensions allowed may be taken indifferently as the side of a square, or the diameter of a circle: since the extremities of the horizontal branches or of the leaves of every plant may be said to form the circumference of a circle, of which its stem is the centre; and since in practice to place together any number of circular beds, is to place together the same number of squares, the side of each of which is equal to the diameter of each of the circles. But it is evident that a large circular bed of any given diameter will not contain so many smaller circles or squares, as a large square whose side is equal to the diameter of the large circle; the latter being contained within the former; and hence it is necessary, in adopting the circular form for any compartment which is intended to contain more than one plant, always to add to the side of the square one eighth of its length, as the diameter of an equivalent circle. Thus the side of a square which would contain the order Magnoliàceæ is sixty-two feet; but a circle to contain the same number of plants, with the same room to each, will require a diameter of seventy feet, or eight feet more than the side of the square. One eighth part is not quite sufficient; but it is near enough for practice; one seventh would be too much.

In indicating the results of these calculations, to save room, a tree (🌳) is substituted for the words, Hardy Ligneous Plants; an herb (🌿) for the words, Hardy Herbaceous Plants; and a water plant (🌊), for Hardy Water Plants.

The utility of these calculations to gardeners, in designing arboretums or herbaceous grounds, will be very considerable; since it will enable them to proportion the size of every bed, group, or clump, to the hardy plants which can be got to fill it. It will also enable those who wish to form small arboretums or herbaceous grounds, to diminish the size of their groups in due proportion; so as that their arrangement, however small, may exhibit not only a specimen of the plants of every group, but by its size, relatively to the other groups, convey an idea of the proportion of the plants fitted for temperate latitudes which that group contains.

In general, it may be observed, that the best mode of laying out an herbaceous arrangement according to the Natural System is by circular groups, on a plane, or on a regularly convex or concave surface, with a circular boundary; the space between the groups being covered with grass, gravel, or pavement. We should prefer gravel, each group being edged by box; because grass is unfavourable to walking on in moist weather, and pavement, though cheapest in the end, is expensive at first. To arrange the groups systematically on this surface, and at the same time to throw the numerous circles into agreeable figures, the following mode may be adopted: — Take three or four sheets of common letter paper; three or four sheets colored black on both sides; three or four red; three or four green; three or four yellow; and three or four blue. Then fix on a certain scale, say one foot to one eighth of an inch, being the common division of pocket rules, and with a pair of compasses draw circles representing all the orders of Thalamifloræ on the white paper; of the next subclass on the black paper; and of the third on the red paper; Monochlamýdeæ on the green paper; Monocotyledòneæ on the yellow paper; and the garden plants of Foliàceæ on the blue paper. Next write the name and number of the order or tribe on each circle. Cut out all the circles, keeping each color by itself, and stick on the circles representing tribes on the large circle representing the order to which they belong. Now paste several large sheets of paper together, so as to form a surface of the size and shape of the intended arboretum or herbaceous ground, adopting the same scale as for the circles. Then take all the orders belonging to one color, and arrange them in a figure, agreeable in point of effect, and correct with reference to the affinities of the orders. The same as to the other colors. You have thus before you all the beds of the flower-garden or herbaceous ground. After varying them in a great many ways, and having at last made a satisfactory disposition, fix each circle in its place on the large paper with gum or paste, and the result is the working plan.

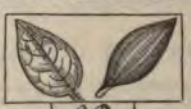
The same method of trial and correction will be found among the best for arranging a Systèma Naturæ as a flower-garden on a lawn, or on any piece of ground of irregular shape in the pleasure-ground; and it may also be employed when the whole of the trees and shrubs in the park and pleasure-grounds of a residence are to be planted in the order of nature. In the two latter cases, when the circles are all in their places, and it is thought desirable to form irregular shapes, for the proper size and connection of such shapes the separate circles are excellent indications. In laying out herbaceous arrangements, the circles of tribes belonging to the same order, and sometimes of orders, may be joined together by bends, which in the execution on the ground may be made six or eight inches wide. These bends, judiciously contrived, will aid in giving effect to the general figure, as well as prove useful helps to the student in a scientific point of view.

One of the most generally applicable methods of planting an arboretum is that of placing the trees and shrubs along one or both sides of a winding shrubbery walk; placing no tree or shrub nearer the walk, or nearer another tree or shrub, than half its own height. A complete arboretum on this plan would extend along at least two miles of walk; a complete herbaceous ground, as will be seen by the estimate, would occupy an acre and one third; but all the orders and tribes both of hardy ligneous and herbaceous plants may be

exemplified in less than a tenth of these spaces. In a work which will shortly appear *, will be found a variety of plans for herbaceous grounds and arboretums composed in the manner described, and for planting all the grounds of a residence according to the Natural System.

The enumeration of the species under the different garden divisions of hardy, herbaceous, &c., and under the botanic divisions of orders, tribes, &c., is of important and varied use and interest, in respect to garden culture, vegetable geography, and the formation of herbariums and collections of figures of plants; but this we presume to be so obvious to every gardener and botanist as not to require explanation.

INTRODUCTION TO THE JUSSIEUEAN, OR NATURAL, SYSTEM.



First Grand Division, VASCULA'RES (*vas*, a vessel; plants with spiral vessels and cellular tissue), or COTYLEDO'NEÆ. 27729 sp.

First Class, DICOTYLEDO'NEÆ (*dis*, two, and *kotyledon*; cotyledons two).

Subdivision I. *Dichlamydeæ* (*dis*, two, and *chlamys*, a coat or covering; calyx and corolla distinct).

	No. of Orders.	No. of hardy species.	No. of feet in the sides of squares of surface of ground and water requisite to grow the hardy species.
Subclass 1. Thalamifloræ (*thalamus*, a bed, *flos*, a flower; stamens under pistillum). — 1. Ranunculaceæ, 2. Dilleniaceæ, 3. Magnoliaceæ, 4. Anonaceæ, 5. Menispermeæ, 7. Podophyllaceæ, 8. Hydropeltideæ, 6. Berberiaceæ, 6. Berberi- &c., to 58. Coriarieæ.	58	l. 328 h. 2313	l. 138 h. 96 aq. 8
Subclass 2. Calycifloræ (*calyx* and *flos*; stamens on the calyx). — 59. Celastrineæ, 60. Rhamneæ, 61. Bruniaceæ, 62. Samydeæ, 63. Homalineæ, 64. Chailletiaceæ, 65. Aquilarineæ, 66. Terebinthaceæ, 67. Leguminosæ, &c., to 116. Peneaceæ - -	58	l. 1308 h. 4552	l. 283 h. 156 aq. 7
Subclass 3. Corollifloræ (*corolla* and *flos*; stamens on the corolla). — 117. Epacrideæ 118. Symplocineæ, 119. Styracineæ, 120. Myrsineæ, 121. Sapoteæ, 122. Ebenaceæ, 123. Brexieæ, 124. Oleïneæ, 125. Jasmineæ, 126. Strychneæ, &c., to 150. Plumbagineæ - -	34	l. 233 h. 1794	l. 147½ h. 96½ aq. 8
Subdivision II. *Monochlamydeæ* (*monos*, one, *chlamys*, a coat; calyx and corolla not distinct). 151. Plantagineæ, 152. Nyctagineæ, 153. Amaranthaceæ, 154. Phytolaceæ, 155. Chenopodeæ, &c., to 177. Empétreæ - -	27	l. 609 h. 623	l. 334½ h. 55½ aq. 6½
Second Class, MONOCOTYLEDONEÆ (*monos*, one, and *kotyledon*; cotyledon one). 178. Cycadeæ, 179. Hydrocharideæ, 180. Alismaceæ, 181. Butomeæ, 182. Juncagineæ, 183. Orchideæ, &c., to 210. Gramineæ -	33	l. 34 h. 2021	l. 16½ h. 93½ aq. 17

Second Grand Division, CELLULA'RES (*cellula*, a little cell; plants with cellular tissue only), or ACOTYLEDO'NEÆ (*a*, priv. and *kotyledon*). 2859 sp.

First Class, FOLIA'CEÆ (*foliaceus*, leafy; habit). 1. Filices, 2. Equisetaceæ, 3. Lycopodineæ, &c. to 6. Hepaticæ - - 6 { l. 0, h. 127 } h. 21, aq. 2

Second Class, APHY'LLÆ (*a*, priv., *phyllon*, a leaf; leafless). 7. A'lgæ, 8. Lichènes, 9. Fungi - - 3 { l. 0, h. 2446 }

THE difficulties connected with the adoption of the Natural System of plants are these, — that the characters of many of the orders are at present imperfectly known, and that they all depend upon a consideration of many points of structure which are not to be determined without much labour and a considerable degree of practical skill in the use of the microscope and the dissecting knife. But the facilities which the habit of viewing natural bodies with reference to the relations they bear to other bodies, and not as insulated individuals merely possessing certain peculiarities by which they may be referred to some station in an artificial system, ultimately gives to the investigations of the naturalist, are so great, that difficulties of the nature just alluded to should not be suffered to influence the botanist in determining which line of study he will follow, whether that pointed out by Linnæus, or that traced by the hand of nature. By the artificial system of Linnæus, indeed, no great difficulty exists in determining the number of stamens or styles possessed by a given plant, or the nature of their combination, and from the knowledge so obtained, in referring them to their class and order in the Linnean system. But when this step has been gained, what more has been acquired than the bare knowledge that the plant in question possesses a certain number of stamens and styles? No possible notion can be formed of the relation it bears to other plants of the same nature, of the qualities it probably possesses, or of the structure of those parts not under examination — the fruit for example; and, finally, if it were wished to convey an idea of the plant to a stranger, no means would be in the possession of the Linnean botanist of doing so, except by stating that the plant belonged to Pentandria Monogynia for example, which is stating nothing. But what would be the condition of the student of the natural affinities of plants in a similar case? It is true he would be obliged to consult more characters than the two uninfluential ones of Linnæus: it would be necessary to ascertain if his subject was Vascular or Cellular; if Vascular, whether it was Monocotyledonous or Dicotyledonous; if Dicotyledonous, whether the leaves were opposite or alternate, stipulate or exstipulate, whether the flowers were monopetalous, polypetalous, or apetalous, the nature and station of the stamens, the condition of the ovarium, and so on. But when he *has* ascertained thus much, only let it be remembered, for a moment, how much he has gained indirectly as well as directly.

* Illustrations of Landscape-Gardening and Garden Architecture, by various Artists in different Countries of Europe and in North America. Edited by J. C. Loudon. In Imperial fo[illegible] quarterly, 5s. each.

Perhaps he has discovered that his plant belongs to Rubiàceæ; he will then have learned that all vegetables with opposite entire stipulate leaves, and a monopetalous superior corolla, are also Rubiaceous. If a fragment of the leaves and stem only of such a plant were afterwards submitted to him for examination, he would recognise its affinities, and remember that it was Rubiaceous, and, being aware of that fact, he would be able safely to infer that its calyx and corolla would be of a particular nature; that if the roots afforded any color for dying, it would be red; that the medicinal properties of the bark, if any, would be tonic, astringent, and febrifugal; and that its seeds would be of the same nature as those of coffee; and, finally, its geographical position would be tolerably certain to him.

The principal difficulty which has to be encountered by the student of the Natural System of plants is caused by the want of an introduction to the subject, accompanied by the characters of the several orders; this is indeed removed as far as the British Flora is concerned by the publication of Mr. Lindley's *Synopsis*, in which the essential characters of all the wild flowering plants of this country are stated and analysed; but it still exists with respect to the vegetable kingdom in general. It is obviously impossible to overcome this difficulty here; all that we can do is to point out the characters of the great divisions under which the orders are arranged; even this necessarily very imperfect mode of treating the subject will probably remove some of the inconvenience that is at present experienced.

Plants considered with reference to their general structure, are separated into two grand divisions called CELLULA'RES and VASCULA'RES.

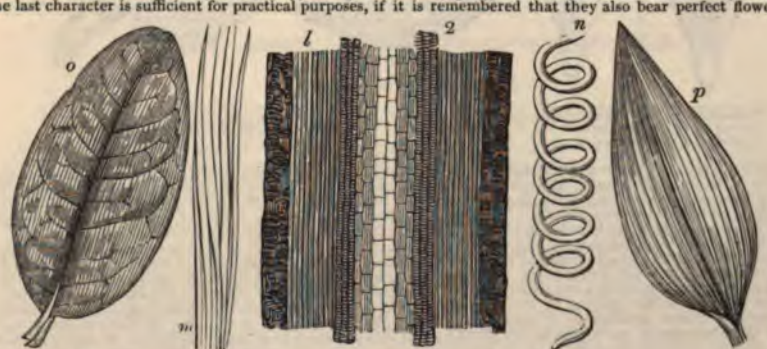
The Cellulàres answer to the Linnean Cryptogàmia, and are also called Acotyledòneæ; the Vasculàres answer to the rest of the Linnean system, which is sometimes called Phanerogàmia and Cotyledòneæ.

CELLULA'RES, CRYPTOGAMOUS, or ACOTYLEDONOUS, plants are all, therefore, different terms denoting the same combination of vegetables. The first term is here adopted in preference to the others as expressing the most obvious character upon which the division depends, namely, the cellular, not vascular, structure of the plants composing it. Cellular plants are formed entirely of cellular tissue (*fig.* 1.), without spiral vessels; or in

a, Longitudinal section of a stem.
b, Transverse section of a stem.
c, Stem of a moss, with leaves and theca, or seed-case.
d, Leaf of a moss magnified.
e, Leafy thallus of a lichen, with shields.
f, Crustaceous thallus of a lichen, with shields.
g, Fungi of the highest dignity.
h, *i*, Fungi of the lowest rank.
k, Conferva magnified.

more familiar terms by having no veins in their leaves if foliaceous, and not forming wood; they also are destitute of perfect flowers. The lower tribes, such as Fúngi and A'lgæ, are destitute of leaves, and in some points approach the animal kingdom so nearly as to be scarcely distinguishable. In the highest tribe, Ferns, apparent veins are formed in the leaves; but as they are not supplied with spiral vessels, they cannot be considered more than analogous to the veins of other plants. Ferns, however, hold the intermediate station between Cellulàres and Vasculàres, and are chiefly retained among the former on account of their perfect accordance in other respects. In the whole of Acotyledons, it is unnecessary to examine the seed for the purpose of determining whether it has one cotyledon, several cotyledons, or none, the structure of the perfect plant giving the most obvious and satisfactory evidence.

VASCULA'RES, PHÆNOGAMOUS, or COTYLEDONOUS, plants, are also separated into two great classes called Endógenes or Monocotyledons, and Exógenes or Dicotyledons, both which are distinguished as accurately by their obvious physical structure as they are by the minute and obscure peculiarities of the seed. They are all formed with cellular tissue, woody fibre, and spiral vessels (*fig.* 2.), and their leaves are traversed by veins; the last character is sufficient for practical purposes, if it is remembered that they also bear perfect flowers,



l, Vertical section of a vascular stem.
m, Woody fibre, or elongated cellular tissue.
Spiral *n*, vessel.
o, Leaf of a dicotyledònous plant.
p, Leaf of a monocotyledonous plant.

of botany, nor any other science, is to be taken by storm, yet that the fortress is sure to be reduced by silent and patient approach.

It only remains to explain briefly upon what principles the names of the orders, suborders, &c., are formed. It is usual, in the school of Jussieu, to give a natural order a name derived from that of the genus which is understood to be the type of the order; as Ranunculàceæ from *R*anúnculus, Rosàceæ from *R*ósa, and so on. But several deviations from this principle had been admitted by Jussieu, in favour of certain groups of plants, long known by other popular names, derived from certain peculiarities; such as Labiàtæ, because their corollas are labiate; Compósitæ, because their flowers are what is commonly called compound; Guttiferæ, on account of the resinous juice in which they abound, and some others. It would, perhaps, have been better, if uniformity in nomenclature had not thus been sacrificed to a dread of innovation; but it is now too late to remedy the evil, if such it be; nor would the advantage of alteration be at this day equivalent to the inconvenience. For the purpose of making it at once apparent, whether, in speaking of a group of plants, reference is had to an order or a suborder, it has of late years been thought convenient to terminate the name of the natural order in *aceæ*, and of the suborder in *eæ*. Thus, in speaking of the whole mass of which *R*anúnculus is the representative, the word Ranunculàceæ is used; but in speaking of the particular division, or suborder, of which *R*anúnculus forms a part, the term Ranunculèæ is employed. This manner of speaking is, however, at present, very partial in its application, and is of little importance, except in a few cases, of which *R*anunculàceæ is one of the most striking examples. In those orders, the titles of which, necessarily, from their grammatical construction, end in *eæ*, as Orchideæ, it is obviously inapplicable, without a total change in a great part of the nomenclature of natural orders, a measure which cannot be too much deprecated.

It may, perhaps, be finally expected, that these remarks should be concluded by a recommendation of some work, from which those who are anxious to become fully acquainted with the principles and distinguishing characters of the Natural System of Botany, may derive the necessary information. Unfortunately, however, such a work has at present no existence. M. Decandolle's *Théorie E'lémentaire de la Botanique* explains the principles upon which the orders of plants are constituted; and M. de Jussieu's *Génera Plantàrum* contains their characters, as determined in 1789: but the latter is now too obsolete to be very useful to the tyro. In our own language, the best work to consult is the *Synopsis of the British Flora* by Mr. Lindley. We understand a more extensive work upon the subject is in preparation by the latter gentleman, by which this great desideratum in the science of Botany will be supplied. It may be expected to appear in the course of 1830, previously to which, however, the reader may consult Richard's *New Elements of Botany*, which contains translations of Jussieu's Natural Orders; or he may refer to the *Dictionnaire des Sciences Naturelles*.

In the list of genera under each order, in the following arrangement, the figures in the first column indicate the place, in the former part of the work, of the genus to which they are prefixed; those in the second column of figures show the number of hardy ligneous species and varieties, and those in the third, that of hardy herbaceous species and varieties, belonging to the genus which they follow. Where a genus includes native British species, a star (*) is prefixed to the column to which such species belong.

First Grand Division, VASCULA'RES.

Genera 3040, *Species* 27729; *Hot-house Species* 6261; *Green-house Species* 7648; *Hardy Ligneous Species* 2512; *Hardy Herbaceous Species* 11308. ♀ 482½ feet; ⚲ 233½ feet; ⚟ 22½ feet.

Class I. DICOTYLEDO'NEÆ, or EXO'GENÆ (*exo*, outside, *geinomai*, to grow).

Genera 2407, *Species* 23027; *Hot-house Species* 4936; *Green-house Species* 6726; *Hardy Ligneous Species* 2478; *Hardy Herbaceous Species* 9287. ♀ 482 feet; ⚲ 214 feet; ⚟ 15 feet.

Subdivision I. DICHLAMY'DEÆ.

This subdivision comprehends all the Dicotyledonous plants, that have both a calyx and corolla, by which they are distinguished from Monochlamýdeæ, in which the calyx only exists. It is in consequence of this high developement of the floral envelopes, that the greater part of handsome flowering trees and shrubs are found in Dichlamýdeæ, it rarely happening that those with a single floral covering have any brilliant coloring.

Subclass I. THALAMIFLO'RÆ. *Petals and Stamens inserted in the Receptacle.*

Genera 517, *Species* 4774; *Hot-house Species* 922; *Green-house Species* 1211; *Hardy Ligneous Species* 328; *Hardy Herbaceous Species* 2313. ♀ 138 feet; ⚲ 96 feet; ⚟ 8 feet.

The insertion of the petals and stamens into the receptacle is the great character of this subclass, which, therefore, contains all the polyandrous plants of Linnæus, as the Calycifloræ contain the icosandrous genera of the same botanist.

Section I. *Carpella numerous, or Stamens opposite the Petals.*

1. Order I. RANUNCULA'CEÆ.

Genera 29, *Species* 632; *Hot-house Species* 8; *Green-house Species* 19; *Hardy Ligneous Species* 43; *Hardy Herbaceous Species* 562. ♀ 15 feet; ⚲ 56½ feet; ⚟ 5½ feet.

The greater part of the plants of this order are objects of interest with gardeners, containing, as it does, many of the most elegant or showy of the tribes of hardy plants. It is here that the graceful *C*lématis, the lowly *A*nembòne, the glittering *R*anúnculus, and the gaudy Pæony are found; differing, indeed, in external appearance, but combined by all the essential characters of their fructification. It is remarkable, however, that the acrid and venomous properties of these plants are nearly as powerful as their beauty is great. They are all caustic, and in many of them the deleterious principle is in dangerous abundance. M. Decandolle remarks that its nature is extremely singular; it is so volatile, that, in most cases, simple drying in the air or infusion in water is sufficient to destroy it: it is neither acid nor alkaline; but its activity is increased by acids, honey, sugar, wine, or alcohol; and it is, in reality, destructible only by water. The crowfoots of our European pastures, and the *A*nembòne trilobàta and triternàta of those of South America, are well known poisons of cattle. Blistering plasters are made in Iceland of the leaves of *R*anúnculus àcris. The foliage of some species of *C*lématis is supposed to afford the means employed by beggars of producing artificial ulcers. Some of the Aconites are diuretic, especially Napéllus and *C*ámmarum. *D*elphinium Consólida is said to be an ingredient in those French cosmetics, which are so destructive of the surface of the skin. The *H*elléborus, famous in classical history for its drastic powers, and the Nigélla, celebrated in ancient housewifery for its aromatic seeds, which were used for pepper before that article was discovered, are both comprehended in Ranunculàceæ. The range of this order, in a geographical point of view, is very extensive. A great number have been discovered in

(that is, flowers furnished either with stamina, or pistillum, or both), which will always prevent their being confounded with the highest tribes of Cellulàres.

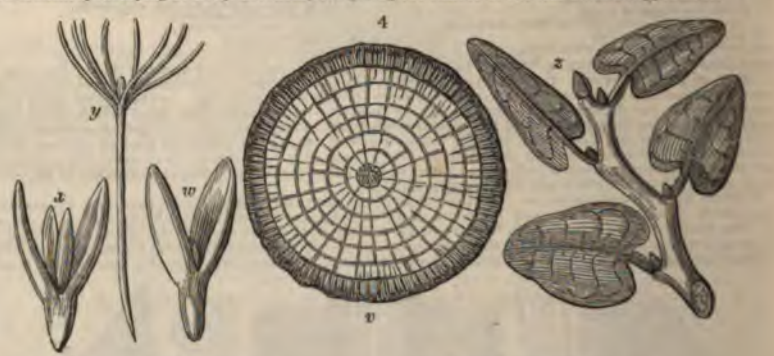
Endógenes, or *Monocotyledonous* plants, are the first remove from Cellulàres, and hold an intermediate rank between them and *Exógenes* or *Dicotyledonous* plants, in which vegetation acquires its highest form of developement. They were formerly characterised by having a single cotyledon, but this circumstance is not only not absolute, but difficult of determination, except after minute analysis. The real difference in the seed of them and Dicotyledons is this, that in Monocotyledons there is only one cotyledon (*fig.* 3. *s*); or, if two, that

3

q, Transverse section of a monocotyledonous stem.
r, Germination of a monocotyledonous seed.
s, Section of ditto, to show the cotyledon remaining in the testa.
t, Section of a germinating embryo of a grass, to show the two alternate cotyledons of unequal size; the back and front lobes represent these, the middle lobe is the plumula.
u, Stem and leaves of a monocotyledonous plant.

they are alternate with each other (*t*), while in Dicotyledons they are always opposite, and more than one, sometimes several, as in *Pinus* (*fig.* 4. *y*). The physiological structure of the two classes is, however, that by which they are familiarly distinguished, and exhibits a beautiful proof of the harmony that exists between the great features of vegetation and their first principle, the seed from which they originate. In *Endógenes*, or *Monocotyledons*, there is no distinction between wood and bark (*fig.* 3. *q*); in *Exógenes*, or *Dicotyledons*, the wood and bark are distinctly separated (*fig.* 4. *v*). In Monocotyledons the wood and cellular tissue are mixed together without any distinct annual layers of the former being evident; in Dicotyledons the wood and cellular tissue have each their particular limits assigned them, a distinct layer of the former being annually deposited. In Monocotyledons there are no radiations from the medulla to the bark; in Dicotyledons the radiations are distinctly marked. In Monocotyledons there is generally no articulation between the leaves and the stem, while in Dicotyledons the leaves are always jointed with the stem, from which they fall off, leaving a scar behind. In Monocotyledons the veins of the leaf pass in parallel lines from the base to the apex, in Dicotyledons they diverge from the midrib towards the margin at various angles; in the former they are unbranched, the principal veins being connected by nearly simple secondary veins; in the latter they are much branched, ramifying in many directions, and giving the surface of the leaf a netted appearance.

4



v, Transverse section of a dicotyledonous stem.
w, An embryo with two cotyledons.
x, An embryo with four cotyledons.
y, An embryo with many cotyledons.
z, Stem and leaves of a dicotyledonous plant.

Such are the very obvious distinctions of the two great classes of phænogamous, or flowering, plants; and so far is it from there being any necessity for dissecting a seed in order to ascertain its structure, that this point is one of the most easy determination, and about which there cannot be in one case in five hundred the slightest cause of doubt or difficulty. It is almost impossible to see even a morsel of a plant without instantly being in possession of the knowledge of the structure of its seed, with respect to the cotyledons.

Thus far have we advanced without a single obstacle to impede us. In all farther investigation no greater degree of knowledge or application is requisite than what ought to be possessed by every one who would be able to ascertain the genus of a plant. Many of the orders do not depend upon the minute characters of the seed so much as is believed; the structure of the ovarium and position of the ovula are aids which frequently make amends for the absence of fruit: and the nature of the foliage and inflorescence is a guide which, though sometimes treacherous, is often as faithful as the fructification itself. But as it is not intended to give the characters of the orders in this place, neither is it necessary to advance further in an explanation of the manner of determining them; upon that point each order would require a particular note. It may, however, be confidently believed, that there are no greater impediments in the road to an acquaintance with the natural relations of plants than those that have been already removed; and that although neither the science

[illegible]

[illegible]

First Grand Division, VASCULARIES.

[illegible]

Class I. DICOTYLEDONEÆ, or EXOGENÆ [illegible]

[illegible]

Subclass I. DICHLAMYDEÆ.

[illegible]

Subclass II. THALAMIFLORÆ. [illegible]

[illegible]

Subclass III. [illegible]

[illegible]

Subclass IV. [illegible]

[illegible]

[illegible] Clematis and of [illegible] are [illegible] found more universally and [illegible] [illegible] of Clematis and of [illegible] [illegible] All the perennial species may be propagated by division, and those which are [illegible] by layers or cuttings; the annuals and most of the perennials by seed.

1. Tribe [illegible]		2. Tribe [illegible]			[illegible] Ranunculus L.	0	2
Leg. [illegible]	[illegible]	Leg. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] Coptis Tun.	0	1
[illegible] Clematis	[illegible]	[illegible] Thalictrum	1	[illegible]	[illegible] Nigella Tun.	0	14
[illegible] Atragene	[illegible]	[illegible] Anemone Hum.	1	[illegible]	[illegible] Aquilegia L.	0	21
[illegible] Barnardia Ser.		[illegible] Hepatica Hum.	1	[illegible]	[illegible] Delphinium Tun.	0	[illegible]51
		[illegible] Pulsatilla Hill.	1	[illegible]	[illegible] Aconitum Tun.	0	128
3. Tribe 3. [illegible]		4. Tribe 4. Thalictrum			5. Tribe 5. Paeonia'ceæ.		
Leg. 1. Aren. [illegible]	[illegible]	Leg. 1. Aren. [illegible]	[illegible]	[illegible]	Leg. 1. Aren. [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible] Thalictrum L.	1	[illegible] Dillenia L.	1	[illegible]	[illegible] Caltha L.	0	4
[illegible] Anemone L.	1	[illegible] Trollius L.	1	[illegible]	[illegible] Helleborus Rupf.	0	1
[illegible] Hepatica Dill.	1	[illegible] Ranunculus Ion.	1	[illegible]	[illegible] Aconitum L.	0	[illegible]3
[illegible] Hydrastis L.		[illegible] Helleborus L.	1	[illegible]	[illegible] Xanthorhizum Herit.	1	0
[illegible] Xanthorhizum Sal.		[illegible] Coptis Ion.	1	[illegible]	[illegible] Paeonia L.	[illegible]11	36
[illegible] Adonis L.	[illegible]						

7. Order II. DILLENIA'CEÆ.

Genera 12, *Species* 20; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 3; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 1. ♀ 1 foot; ⚥ 1 foot; ♂ 1 foot.

Fine plants, almost exclusively confined to tropical countries. Dillenia speciosa, a native of India, is a most noble tree with large yellow flowers, rivalling those of a Magnolia. Hibbertia volubilis is a green-house plant well known for the beauty of its blossoms, and their powerfully fetid smell. The medical properties of this order are scarcely known; a decoction of the leaves or bark is astringent, and used for gargles; and the acid juice of the fruit of some of the species of Dillenia is used in India, mixed with water, as a pleasant beverage in fevers. The foliage of many of the species is extremely scabrous, whence the dried leaves are used for the same purposes as fish skin and sand-paper in Europe; those of Trachydania aspera are even employed in China for polishing works of metal. Most of the species strike readily by cuttings of the ripened wood in sand under a bell glass.

8. Tribe 1. Dillenia'ceæ.		9. Tribe 2. Delle'ceæ.			
[illegible] Dillenia L.		1576 Pachynema R. Br.		[illegible] Wormia Rth.	
[illegible] Dillenia speciosa Hol.		1505 Pleurandra Lab.		[illegible] Colbertia Sal.	
[illegible] Dillenia L.		[illegible] Candollea Lab.		1524 Dillenia L.	
[illegible] Curatella L.		1507 Hibbertia Andr.			
[illegible] Curatella Ibra.					

10. Order III. MAGNOLIA'CEÆ.

Genera 8, *Species* 37; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 11; *Hardy Ligneous Species* 23; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 62 feet; ⚥ 0 feet; ♂ 0 feet.

No one is ignorant of the grandeur of Magnolias, or of the delicious, though sometimes dangerous, fragrance of their blossoms; but it is less generally known, that, from their affinity to the trees that produce the famous Winter's bark and Melaleuca bark, they possess medicinal qualities of no common power. The bark of all of them is said to have a bitter flavor without any astringency, and combined with a hot aromatic principle. In the United States, the bark of Magnolia glauca and Liriodendron tulipifera is employed for the same purposes as Winter's bark, and from the fruit of Magnolia acuminata a tincture is prepared which has same reputation for removing attacks of rheumatism. The fruit of Illicium anisatum is the material which flavours the liqueur called Anisette de Bourdeaux. The Magnolias are exclusively inhabitants of Asia and America, no species having hitherto been found either in Europe or in Africa. The shoots of most of the species do not emit roots freely, and therefore they are generally propagated by layers, grafting, inarching, and sometimes by cuttings, two or three of the species by cuttings.

11. Tribe 1. Illicia'ceæ.		12. Tribe 2. Magnolia'ceæ.		1618 Magnolia L.	21 0
[illegible] Illicium L.		Leg. [illegible] Aren. 0. ♀ 62 feet.		1617 Liriodendron	2 0
[illegible] Illicium Anisatum		1619 Michelia L.			

13. Order IV. ANONA'CEÆ.

Genera 14, *Species* 41; *Hot-house Species* 40; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 4; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 11½ ft.; ⚥ 0 feet; ♂ 0 feet.

The plants of this order are closely allied to Magnoliaceæ, from which they are principally distinguished by the absence of stipules, and by the structure of their anthers and seeds. The latter consist of a hard mass of albumen, ruminated, as the botanists call it, that is to say, perforated by the substance of the seed-coat, in every direction. They are all trees or shrubs, and chiefly inhabitants of the hottest parts of the tropics, but a few have been discovered straggling into the temperature zones of America. The fruit of the *Anona* is in many species highly esteemed as an article for the dessert, especially that of the Cherimoyer, which has the reputation of being the finest fruit in the world, next to the mangosteen. The hard fruits of the species of Uvaria are highly aromatic; those of one of them furnish the *Piper æthiopicum* of the shops. The genus *Asimina* is the only one which contains any hardy species, and these are so delicate as to be seen very rarely in this country. In Brazil, the bark of Xylopia sericea is used for cordage; for which it is admirably adapted. Cuttings or layers.

[illegible] Anona Adan.		1626 Asimina Adan.	4	0	1624 Artabotrys R. Br.		
[illegible] Monodora Dunal		1630 Uvaria L.			1627 Xylopia L.		
1538 Kupondtia R. Br.		1621 Unona L.			1625 Guatteria R. & P.		

14. Order V. MENISPERMA'CEÆ.

Genera 8, *Species* 29; *Hot-house Species* 20; *Green-house Species* 5; *Hardy Ligneous Species* 4; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 4 feet; ⚥ 0 feet; ♂ 0 feet.

The order of Menispermaceæ consists entirely of twining shrubs with minute flowers. They are extremely dissimilar in habit from the orders which are placed near them, and occupy their present station entirely on account of certain minute but important characters in their fructification. With the exception of Schisandra coccinea none of them are worth cultivating as plants of ornament. The berries of Lardizabala biternata are sold in the markets of Chile, under the name of *Aguilboquil*, *Guilboqui*, or *Coguill-Voobi*, according to different travellers. The bitter, diuretic, and aperient roots of Pareira brava are the produce of the Cissampelos

Parèira; and the famous Columbo root, so much esteemed for its intense bitterness, and for its use in diarrhœa and dysentery, is the produce of the Cócculus palmàtus. The poisonous drug called Cocculus indicus in the shops is the seed of a species of Cócculus, probably tuberòsus. Several Brazilian species of Cócculus and Cissámpelos are said to possess powerful febrifugal properties. No species of Menispermàceæ is found in Europe; they are chiefly natives of tropical America and Asia. Cuttings.

15. Tribe 1. MENISPE'RMEÆ. *lig.* 4. *herb.* 0. ♀ 4 feet.
2788 Cócculus *Bauh.*
2789 Coscínium *Col.*
2790 *Tiliacòra* Col.
1129 Wendlándia W.
2825 *Cissámpelos L.*
2806 Menispérmum *L.* 4 0
2807 *Abàta* Aub

16. Tribe 2. SCHIZA'NDREÆ.
2625 Schizándra *Mx.*

17. ORDER VI. BERBERI'DEÆ.

Genera 7, *Species* 33; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 10; *Hardy Ligneous Species* 20; *Hardy Herbaceous Species* 3. ♀ 35½ feet; ⚶ 2 feet; ≏ 0 feet.

With the exception of *Bérberis* this order does not contain any genus of much interest; most of the others are low, inconspicuous, herbaceous plants; *Nandina* is an elegant Japanese shrub. The Berberises are all shrubs of much beauty and interest, especially the species with pinnated leaves, which are sometimes called Mahonias. These are all inhabitants either of Europe, Asia, or North and South America; none have ever been seen in Africa or New South Wales. Many of the finest species from Chile and India yet remain to be introduced. The berries of the Berberises are acid and astringent; the latter quality is especially abundant in the stem and bark. Cuttings, layers, division, and seeds.

1090 *Bérberis* L. *19 0
1091 Mahònia Nut. 1
1092 *Nandina* Thun.
1086 *Leòntice L.*
1087 Caulophýllum *Mx.* 0 1
390 *Epimèdium L.* 0 *1
1088 Diphyllèia *Mx.* 0 1

18. ORDER VII. PODOPHYLLA'CEÆ.

Genera 2, *Species* 2; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 2. ♀ 0 feet; ⚶ 1½ feet. ≏ 0 feet.

Little, interesting, herbaceous North American plants, nearly related on the one hand to Nymphæàceæ, and on the other to the herbaceous genera of Berberideæ. Their juice is held to be purgative. Division.

1548 Podophýllum *L.* 0 1
1178 Jeffersònia Bart. 0 1

19. ORDER VIII. HYDROPELTI'DEÆ.

Genus 1, *Species* 1; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 0 feet.

This order differs from Nymphæàceæ chiefly in having a definite number of seeds. It consists of only two genera, each containing a single species. Both are little floating plants of tropical and northern America. Nothing is known of their properties. Division or offsets.

1644 Hydropéltis *L.*

20. ORDER IX. NYMPHÆA'CEÆ.

Genera 4, *Species* 31; *Hot-house Species* 19; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 12. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 3½ ft.

Like the last, these are all floating plants, and, to gardeners, possessed of great interest, on account of the elegant form and various hues of their flowers. Three species are known as the lilies of our own streams and ponds, and the remainder occupy similar stations in other countries. Some of the Indian species of *Nymphæ'a* are delightfully fragrant. The holy Cyamus, or Pythagorean bean of antiquity, is the produce of the *Nelúmbium*, a stately aquatic, which abounds in all the hotter countries of the East, where its roots are frequently used as an article of food. The ditches, about Pekin and other Chinese cities, are literally choaked up with its abundance. The pericarpia or beans are oblong, hard, smooth bodies, and possess the power of vegetating after having been dried for even thirty years. The flowers and roots of the common white *Nymphæ'a* have been long celebrated for their sedative and antiaphrodisiacal qualities, which are, however, now considered doubtful. In Sweden, in years of scarcity, the roots of *Nùphar lùtea* are pounded into cakes along with the inner bark of *Pinus sylvéstris*.

This order has been the cause of much difference among botanists, as to its true station in a natural classification, its structure being of so doubtful a character as to leave room for disputing whether it belongs to Dicotylédones or Monocotylédones. Upon this subject M. Decandolle has the following remarks:—" Gærtner declares that the embryo is undivided, and therefore monocotyledonous. In 1802, I remarked in the *Bulletin Philomathique* that the embryo both of *Nymphæ'a* and *Nùphar* is enclosed in a peculiar integument, and that a dicotyledonous structure is apparent when that integument is removed; shortly after, M. Mirbel declared that the embryo of *Nelúmbium* has two thick cotyledons; in 1806, M. Turpin gave an accurate description of the fruit of *Nelúmbium* lùteum, without however removing the doubts about the real structure of the embryo, and two years afterwards his colleague, M. Poiteau, described the seed and germination of the same plant, pointing out that the embryo consisted of two thick cotyledons enclosed within a stipular membrane, but destitute of radicula: this was subsequently confirmed by M. Mirbel after very minute anatomical examination; that observer compared the seed of *Nelúmbium* to the seed of *Amýgdalus*, and also to that of *Piper* and *Saurùrus*, and also demonstrated that the structure of the stem was analogous to that of exogenous or dicotyledonous plants. A very different opinion was shortly afterwards held by M. Correa de Serra, an observer of the highest order, who admitted indeed that Nymphæàceæ are exogenous, but contended that the parts which had been taken by previous observers for cotyledons were, in fact, a mere expansion of the radicle, and that cotyledons were as entirely absent in *Nelúmbium* as in *Cúscuta*. In the meanwhile M. de Jussieu adhered to the old opinion, that Nymphæàceæ are monocotyledonous; in which he was supported by the late Professor Louis Claude Richard, a name for ever memorable in the annals of Carpology, who published a new view of their structure, in which he differed materially from all his predecessors; this botanist considered the stipulary membrane of Poiteau a simple cotyledon, and the cotyledons of that writer the hypoblástus, or *body of the radicula;* he also refused to admit any evidence derived from the anatomical structure of the stem. In this conflict of opinions, I have determined to station Nymphæàceæ among Exógenes, for the following reasons: 1st, because the structure of their stem is that of Exógenes rather than of Endógenes; 2dly, because the two opposite bodies, enclosed within the little bag or stipulary membrane, described by Poiteau, appear to be undoubtedly cotyledons, which is confirmed by the presence of a plumula between them in *Nelúmbium;* 3dly, because of the structure of their flower, which has a great affinity with that of *Pæònia*, Magnòlia, and *Papàver*; 4thly, on account of the similarity between their fruit and stigma and that of *Papàver*; 5thly, because of their milky juice and convolute leaves, two characters which are not known to exist among Endógenes." Those who are interested in pursuing this curious discussion any farther, will find many remarks and illustrative figures in the English edition of the *Analyse du Fruit*, published by Mr. Lindley in 1819. Seeds and division.

21. Tribe 1. NELUMBO'NEÆ.

1613 *Nelúmbium* J.

22. Tribe 2. NYMPHÆE'Æ.
lig. 0. *herb.* 12. ≈ 3½ feet.

1564 Eurỹale Sal.		
1556 Nymphæ'a *Neck.*	0	*7
1557 Nŏphar *Sm.*	0	*5

23. ORDER X. SARRACENIE'Æ.

Genus 1, *Species* 4; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 4; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ↑ 0 feet; ⊂ 0 feet; ≈ 0 feet.

Plants remarkable for the singular form of their leaves, which are tubular and hold water, and some species have lids or covers, which, it is alleged, shrink and close over the mouth of the tube in dry weather, so as to prevent the exhalation of the water. The order is chiefly distinguished from Papaveràceæ and Nymphèaceæ in having a broad peltate leafy stigma. It consists only of one genus, containing six species, all inhabiting the swamps of North America. Division.

1555 Sarracèn*ia* L.

SECTION II. *Carpella solitary or connate; Placentæ parietal.*

24. ORDER XI. PAPAVERA'CEÆ.

Genera 12, *Species* 65; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 62. ↑ 0 feet; ⊂ 18 ft.; ≈ 0 feet.

These plants are better known for their medicinal properties than for their beauty. Some of them are the common pests of corn fields, and with grain have been disseminated over all the world. Sanguinària is a neat little American plant well known for its crimson juice, and the emetic purgative powers of its roots. The peculiar power of the poppy is, as is well known, narcotic; a property which pervades all the order, although in a less intense degree in all than in the officinal *P.* somniferum, from which exclusively the drug opium is obtained. The Mexicans use the expressed oil of the seeds of Argemòne mexicàna for polishing furniture. Division, seeds, or cuttings.

1552	Papàver	0	*38	1547	Sanguinària *L.*	0	2	3370	Eschschóltz*ia* Cham.	0	1
1554	Argemòne *Tou.*	0	4	1422	Boccòn*ia* L.			1551	Glaúcium *Tou.*	0	*7
1553	Meconópsis *Vig.*	0	*1	1423	Macleàya R. Br.	0	1	1549	Chelidònium *Bauh.*	0	*3
3368	Hunnemàn*ia* Swt.			1550	Römèr*ia* Med.	0	*2	408	Hypécoum *L.*	0	3

25. ORDER XII. FUMARIA'CEÆ.

Genera 6, *Species* 44; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 44. ↑ 0 feet; ⊂ 13 ft.; ≈ 0 feet.

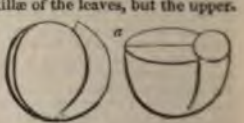
Tender herbs, with finely cut leaves and annual stems, abounding in a watery juice; without any appearance of milkiness. They are reckoned slightly diaphoretic and aperient, but their medical properties are trifling. Formerly they were combined with Papaveràceæ, from which they are now universally distinguished. The greater part of them are natives of hedges or thickets in the cooler parts of the northern hemisphere; two are natives of the Cape of Good Hope. Many of the species are beautiful ornaments of the flower-garden. Division or seeds.

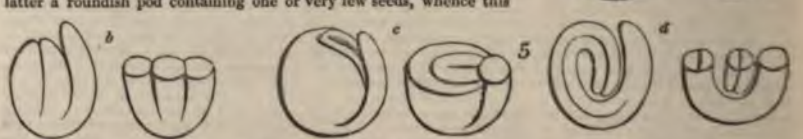
2049	Diclytra *Borc.*	0	9	2048	Cysticápnos *Boer.*	0	2	2051	Sarcocápnos *Dec.*	0	1
2050	Adlûmia *Raff.*	0	1	2047	Corydàlis *Dec.*	0	*22	2052	Fumària *Tou.*	0	*9

26. ORDER XIII. CRUCI'FERÆ (*crux*, a cross, *fero*, to bear; form of corolla).

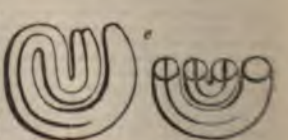
Genera 88, *Species* 761; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 77; *Hardy Ligneous Species* 18; *Hardy Herbaceous Species* 666. ↑ 6½ ft.; ⊂ 50 feet; ≈ 3 feet.

The importance of this order to mankind, and the singular nature of its botanical characters, render it expedient to speak very fully upon it: in which the remarks of the learned M. Decandolle, who has paid Cruciferæ particular attention, will be chiefly followed. The order consists wholly of annual or perennial, often biennial, herbs, occasionally assuming a suffrutescent habit; then, however, never exceeding the height of three feet. The roots are either thick and perennial, or annual or biennial and slender, almost always perpendicular and undivided. The young roots are tipped with a little sheath, called the coleorhiza, which is produced by the extended ruptured coat of the epidermis when the rootlet first appears. This is a curious character, and deserves attention. The stems are round or somewhat angular, branched, and often, even in the annual species, indurated at the base. The branches proceed from the axillæ of the leaves, but the uppermost ones are abortive in most cases. The racemes are always opposite to the leaves; sometimes the terminal branch is abortive, when the raceme appears to be terminal; but this is merely owing to that circumstance. The leaves are simple, generally radical or alternate, rarely opposite. The flowers are either white, yellow, or purple, or in a few Cape species bright blue. The fruit is called either a siliqua or silicula, the former being a linear pod containing many seeds, the latter a roundish pod containing one or very few seeds, whence this





order, which is the same as the Linnean class Tetradynàmia, is divided by Linnæus into two parts, called Siliquòsæ and Siliculòsæ. In the seed, the radical and cotyledons are applied to each other in different ways, from which the suborders of M. Decandolle derive their characters. When the edge of the cotyledons is pressed closed to the radicula, so that a cross section would be as at *fig. 5. a*, the cotyledons are said to be accumbent, as in all Pleurorhizeæ; when the side of the cotyledons is pressed to the radicula as at *b*, the former are called incumbent, as in Notorhizeæ. If the cotyledons are incumbent, and at the same time half folded together or conduplicate, as at *c*, the suborder Orthoplòceæ is formed; when the cotyledons are incumbent and spirally twisted, so that a section would be as at *d*, they constitute the suborder Spirolòbeæ; and finally, when the cotyledons are incumbent, and doubled twice in their length, as at *e*, we have Diplecolòbeæ.



The whole order is preeminently European; 166 species are found in the north and middle of Europe, and 178 on the sea-shores of the Mediterranean; 45 are found between Mogadore and Alexandria; 184 in the countries of the East, that is to say, Syria, Asia Minor, Tauria, and Persia; 99 in Siberia; 35 in China, Japan, and India; 16 in New Holland and the South Sea islands; 6 in the Mauritius and adjacent countries; 70 at the Cape; 9 in the Canaries; 2 in Saint Helena; 2 in the West Indies; 41 in South America: 48 in North America; 5 in Kamtchatka and the bordering islands; and finally, 35 are common to several parts of the globe. From this it appears that there are about 100 species in the southern hemisphere, and about 800 in the northern: or, if they are considered with reference to the zones of temperature, 205 are natives of the frigid zone of the northern hemisphere; 30 of the whole of the tropics; 548 of the temperate zone of the northern hemisphere; and 86 of the southern. The forty-first degree of north latitude may be considered the equatorial line of Cruciferæ, about half being found on one side of it, and half on the other. Their station is very variable; many inhabit open sandy places, some form the vegetation about the limits of the perpetual snows of lofty mountains, and many follow the footsteps of man through all parts of the world.

The useful qualities of the turnip, the radish, the rape, and the cabbage and its multiform varieties, are all well known. The greater part of the order consists of plants possessing high antiscorbutic powers. These appear to depend upon a certain acrid, volatile, oily principle, the chemical nature of which is imperfectly known. It is particularly abundant in the seeds of mustard and the roots of horseradish, and the leaves of *Lepidium latifòlium*, which latter exercise a violent influence upon the organs of digestion. The same sort of acrimony, but in less degree, is found in the herbage of the scurvy-grass and the roots of the radish, which act much more mildly when taken inwardly; thus, when any cruciferous plants are found to be eatable, either from culture or other circumstances, it is to be understood to depend upon a reduction of this acrid principle. The exciting powers of this last are what render the horseradish, the scurvy-grass, and others, so remarkably useful as antiscorbutics; they are also believed to possess diuretic and diaphoretic properties. It is to be remarked that Cruciferæ are always eatable when their texture is succulent and watery, as in the roots of the radish and the turnip, and the leaves of the cabbage tribe. A further diminution of the acrid principle is produced by blanching. Cruciferæ are said to possess a greater share of azote than any other tribe of plants; as is apparent in their fetid smell when fermented. The embryo of all the order abounds in oil, whence many species are employed with much advantage for expressing, either for eating or for feeding lamps. Some of the species are extremely beautiful and fragrant, as the Stocks, the Gillyflowers, the Hesperides, the Candytufts, and many others. The Hutchinsias, Drabas, Cardamines, &c., are among the most interesting of alpine plants. Almost all the species are propagated by seeds, but some of them grow by cuttings, and the perennials by division.

27. Suborder I. *PLEURORHI'ZEÆ* (*pleuron*, a side, *rhiza*, a root; radicle at the side of the cotyledons).

28. Tribe I. Arabi'deæ, or Pleurorhi'zeæ Siliquo'sæ (*siliqua*, a long pod).
lig. 0. *herb.* 149. ⚥ 19½ ft.; ♨ 7 ft.
1817 Mathìola R. Br. 0 *13
1818 Cheiránthus *L.* 0 *1
1819 Nastúrtium *R. Br.* 0 *14
1820 Leptocarpæ'a *Dec.* 0 1
1821 Notóceras *R. Br.* 0 3
1822 Barbarèa R. Br. 0 *5
1823 Stevènia Adan. 0 2
1824 Bràya Ster. 0 1
1826 Turrìtis *Del.* 0 *4
1827 *A'*rabis *L.* 0 *63
1828 Macropòdium *R. Br.* 0 1
1829 Cardámine *L.* 0 *26
1830 Pteroneùron *Dec.* 0 2
1831 Dentària *L.* 0 *12
1832 Neurolòma *Dec.* 0 1
1825 Párrya R. Br.

29. Tribe 2. Alyssi'neæ, or Pleurorhi'zeæ Latise'ptæ (*latus*, broad, *septum*, a partition).
lig. 8. *herb.* 100. ♀ 4½ ft.; ⚥ 14½ ft.
1833 Lunària *L.* 0 3
1834 Ricòtia L. 0 1
1835 Farsètia Turra 0 2
1836 Berteròa Dec. 0 2
1837 Aubrièt*ia* Adan. 0 3
1838 Vesicària *Lam.* 0 3
1839 Schiveréck*ía* Andrz. 0 1
1840 Alỳssum *L.* 8 0
1841 Meniòcus *Desv.* 0 1
1842 Koni*ga* R. Br. 0 *1
1843 Clypèola *Gae.* 0 2
1844 Peltària *L.* 0 2
1845 Petrocállis *R. Br.* 0 1
1846 Dràba *L.* 0 *40
1847 Eróphila *Dec.* 0 *3
1848 Cochleària *Tou.* 0 *15

30. Tribe 3. Thlaspi'deæ, or Pleurorhi'zeæ Angustise'ptæ (*angustus*, narrow, *septum*, a partition).
lig. 7. *herb.* 59. ♀ 2½ ft.; ⚥ 13 ft.
1849 Thláspi *Dil.* 0 *8
1850 Capsélla *Moen.* 0 *5
1851 Hutchìnsia R. Br. 0 *7
1852 Teesdàl*ía* R. Br. 0 *2
1853 *I*bèris *L.* *7 13
1854 Biscutélla *L.* 0 23
1855 Megacarpæ'a *Dec.* 0 1

31. Tribe 4. Euclidie'æ, or Pleurorhi'zeæ Nucamenta'ceæ (*nucamentum*, a catkin).
lig. 0. *herb.* 3. ⚥ 2 feet.
1856 Euclìdium *R. Br.* 0 2
1857 Ochthòdium *Dec.* 0 1

32. Tribe 5. Anastati'ceæ, or Pleurorhi'zeæ Septula'tæ (dim. of *septum*, a partition).
1858 Anastática *L.*

33. Tribe 6. Cakili'neæ, or Pleurorhi'zeæ Lomenta'ceæ (*lomentum*, a loment).
lig. 0. *herb.* 7. ⚥ 3½ feet.
1859 *Cakìle* Tou. 0 *3
1861 Chorispora *Dec.* 0 4

34. Suborder II. *NOTORHI'ZEÆ* (*notos*, the back, *rhiza*, a root; position).

35. Tribe 7. Sisy'mbreæ, or Notorhi'zeæ Siliquo'sæ.
lig. 1. *herb.* 123. ♀ 3 ft.; ⚥ 2½ ft.
1862 Malcòm*ía* R. Br. 0 9
1863 *Hé*speris *L.* 0 *22
1864 Andreóskia Dec. 0 4
1865 *Sis*ỳmbrium *L.* 0 *43
1866 Allìaria *Adan.* 0 *2
1867 *Er*ỳsimum *L.* *1 42
1868 Leptàleum *Dec.* 0 1
1869 Stanlèy*a* Nut.

36. Tribe 8. Cameli'neæ, or Notorhi'zeæ Latise'ptæ.
lig. 0. *herb.* 8. ⚥ 5½ feet.
1870 Camelìna *Crz.* 0 *7
1871 *Néslia* Desv. 0 1

37. Tribe 9. Lepidi'neæ, or Notorhi'zeæ Angustise'ptæ.
lig. 2. *herb.* 36. ♀ 3 ft. ⚥ 11½ ft
1872 Senebièr*a* Poir. 0 *3
1873 Lepìdium *L.* *2 28
1874 Bivonæ'a Dec. 0 1
1875 Eunòmia
1876 Æthionèma *R. Br.* 0 4

38. Tribe 10. Isati'deæ, or Notorhi'zeæ Nucamenta'ceæ.
lig. 0. *herb.* 22. ⚥ 11½ ft.
1877 *I*sàtis *Bauh.* 0 *18
1878 Tauschèr*ia* Fis. 0 2
1879 *M*ỳagrum *L.* 0 1
1880 Sobolẽwskia Bieb. 0 1

39. Tribe 11. Anchonie'æ, or Notorhi'zeæ Lomenta'ceæ.
lig. 0. *herb.* 3. ⚥ 4 feet.
1881 Goldbàch*ía* Dec. 0 1
1882 Ster*i*gma *Dec.* 0 2

40. Suborder III. *ORTHOPLO'CEÆ* (*orthos*, upright, *ploke*, fold; cotyledons).

41. Tribe 12. Brassi'ceæ, or Orthoplo'ceæ Siliquo'sæ.
lig. 0. *herb.* 94. ⚥ 25½ feet.
1883 *Br*ầssica *L.* 0 *40
1884 *Sin*àpis *Tou.* 0 *32
1885 Moricánd*ia* Dec. 0 1
1886 Diplotáxis *Dec.* 0 *11
1887 *Er*ùca *Tou.* 0 10

42. Tribe 13. Ve'lleæ, or Orthoplo'ceæ Latise'ptæ.
lig. 0. *herb.* 2. ⚥ 1½ feet.
1888 *V*élla *L.*
1889 Bòleum *Desv.*
1890 *Carríchtèra* Adan. 0 *1
1891 Succòw*ía* Med. 0 1

43. Tribe 14. Psychi'neæ, or Orthoplo'ceæ Angustise'ptæ.
lig. 0. *herb.* 1. ⚥ 2 feet.
1892 Psychìne *Desf.* 0 1

44. Tribe 15. Zi'lleæ, or Orthoplo'ceæ Nucamenta'ceæ.
lig. 0. *herb.* 1. ⚥ 2 feet.
1893 *Zilla* Forsk.
1894 Muricària *Desv.* 0 1
1895 *Calepìna* Adan. 0 1

45. Tribe 16. Rapha'neæ, or Orthoplo'ceæ Lomenta'ceæ.
lig. 0. *herb.* 33. ⚥ 14½ feet.
1896 Crầmbe *Tou.* 0 *9
1860 Rapìstrum *Bauh.* 0 3
1898 Didẽsmis *Desv.* 0 2
1899 Enarthrocárpus *Lab.* 0 2
1897 *R*áphanus *L.* 0 *17

46. Suborder IV. *SPIROLO'BEÆ* (*speira*, a spire, *lobos*, a pod; cotyledons).

47. Tribe 17. Bunia'deæ, or Spirolo'beæ Nucamenta'ceæ.
lig. 0. *herb.* 3. ⚥ 3½ feet.
1900 *B*ùnias *L.* 0 3

48. Tribe 18. Erucarie'æ, or Spirolo'beæ Lomenta'ceæ.
lig. 0. *herb.* 3. ⚥ 3 feet.
1901 Eruc*à*ria *Gae.* 0 3

49. Suborder V. *DIPLECOLO'BEÆ* (*diplax*, double, *lobos*, a pod; cotyledóns).

50. Tribe 19. Heliophi'leæ, or Diplecolo'beæ Siliquo'sæ.
lig. 0. *herb.* 17. ⚥ 6½ feet.
1902 Heliỏphila *L.* 0 17

51. Tribe 20. Subularie'æ, or Diplecolo'beæ Latise'ptæ.
lig. 0. *herb.* 1. ♨ 1 foot.
1903 Subulària *L.* 0 *1

52. Suborder VI. *SCHIZOPETA'LEÆ.*
1816 Schizopétalon *Sims.*

53. Order XIV. RESEDA'CEÆ.

Genus 1, *Species* 23; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 6; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 17. ♀ 0 feet; ⚶ 10½ ft.; ⚥ 0 feet.

This order differs from Cruciferæ in the capsules being unilocular and the stamens indefinite, as well as in the seeds being destitute of an umbilical cord. Weeds of no interest, except the *Resèda* odoràta for its delicious fragrance. *R.* Lutèola, a common annual in waste places, yields a yellow color fit for dyeing. All natives of Europe and North Africa. Seeds.

1459 *Resèda L.* 0 *17

54. Order XV. DATI'SCEÆ.

Genus 1, *Species* 2; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 2. ⚶ 0 feet; ⚶ 4½ feet; ⚥ 0 feet.

Differs from the preceding order in having an inferior ovarium, and in the seeds being furnished with albumen. This order consists only of one genus, containing three species, natives of the south of Europe, Nepal, and North America. They are strong coarse hardy perennials, with the appearance of hemp. Division.

2805 *Datisca* W. 0 2

55. Order XVI. CAPPARI'DEÆ.

Genera 11, *Species* 72; *Hot-house Species* 51; *Green-house Species* 5; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 16. ♀ 0 feet; ⚶ 8½ feet; ⚥ 0 feet.

These are nearly related to Cruciferæ, of the properties of which they partake. Many are very pretty plants, especially Cleòme rósea, and the various species of Cratæ'va. The common caper is an elegant bush, remarkable for its large white flowers and long purple stamens. The species are found occasionally in various parts of the world. The different kinds of Cápparis are reputed to be stimulating, antiscorbutic, and aperient. The bark of the root of the common caper passes for a diuretic medicine. Several species of Cleòme have an acrid taste, which has been compared by travellers to that of mustard. The root of Cleòme dodecándra is employed as a vermifuge in the United States; and the leaves produce an inflammation of the skin, whence they are used in Cochin-China as a sinapism. *Dec.* Cuttings or seeds.

56. Tribe 1. Cleo'meæ. *lig.* 0 *herb.* 16. ⚶ 8½ feet.

1905 Peritoma *Dec.* 0
1906 Gynandrópsis *Dec.* 0
1904 Cleòme *W.* 0

1455 Polanisia *Rafi.* 0 6

57. Tribe 2. Cappa'reæ.

1440 Cratæ'va L.
1441 Richiè*a* R. Br.

1540 Niebùhr*ia* Dec.
1442 Bóscia Lam.
1539 Cápparis L.
1101 Stephàn*ia* Dec.
2045 Morisòn*ia* Plu.

58. Order XVII. FLACOURTIA'NEÆ.

Genera 3, *Species* 11; *Hot-house Species* 8; *Green-house Species* 3; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ⚥ 0 feet.

A very small order, formerly comprised in Tiliàceæ. It is remarkable on account of the structure of its fruit, to the inner lining of which the seeds are attached upon a branched placenta. Nothing is known of the properties of the Flacourtias. The berries of Flacoúrt*ia Ramóntchi* are eaten in Madagascar. The order consists entirely of small tropical trees or bushes. Cuttings.

59. Tribe 1. Patrisie'æ.

1541 Ryàn*ia* Vahl.

60. Tribe 2. Flacourtie'æ.

2811 Flacoúrt*ia* Herit.

61. Tribe 3. Kiggelarie'æ.

2798 Kiggelàr*ia* L.

62. Order XVIII. BIXI'NEÆ.

Genera 4, *Species* 9; *Hot-house Species* 9; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ⚥ 0 feet.

The plants of this order are few in number, and not remarkable either for beauty or use. The *Bixa Orellàna* is chiefly known for producing the seed called in the shops Arnotta (*Rocou*, Fr.) and used for coloring cheese; the properties of the Arnotta are slightly purgative and stomachic. They are all bushes or small trees, and mostly tropical. Azáras, Chilian shrubs with fragrant flowers, are not yet known in the gardens of Europe. Cuttings.

1565 *Bixa* L.
1569 Læ'*tia* L.

1567 *Próckia* L.

1568 Lùdia *Lam.*

63. Order XIX. CISTI'NEÆ.

Genera 4, *Species* 187; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 55; *Hardy Ligneous Species* 111; *Hardy Herbaceous Species* 21. ♀ 22 feet; ⚶ 6½ feet; ⚥ 0 feet.

The common rock roses of our gardens give an accurate idea of this order, which contains little else. They are all very ornamental, and particularly well calculated for covering rockwork. They are natives of most parts of the world in dry elevated places. The gum called Ladanum is the produce of some kinds of Cistus; it exhales a fragrant perfume when burnt, and possesses slightly tonic and stomachic properties. Cuttings or seeds.

1589 Cistus *Tou.* 40 0
1590 Helián*them*um *Tou.* *71 17

1445 Hudsòn*ia* L.

292 Lèche*a* L. 0 4

64. Order XX. VIOLARIE'Æ.

Genera 12, *Species* 135; *Hot-house Species* 13; *Green-house Species* 13; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 109. ♀ 0 feet; ⚶ 11 feet; ⚥ 0 feet.

This is one of the most favorite orders with gardeners; consisting, as it chiefly does, of the Violet genus, from which most of the others are recent dismemberments. The greater part are hardy herbaceous plants, some of which are remarkable for their perfume, others for their brilliant colours, and all for their neatness. They are natives of the temperate or cold zones of both hemispheres, often growing at great elevations above the sea. Among them is a tribe called Alsodineæ, consisting of suffrutescent tropical plants; but none of them have been introduced into the gardens of this country. The attention of collectors should be directed to procuring the shrubby Violàceæ of Brazil, some of which possess great interest. The medical properties of the order are found principally in their roots, which appear to possess, in all cases, emetic properties, in a greater or less degree. One of the Ipecacuanhas is the root of a Brazilian violet. M. Decandolle has the following observations upon the affinities of the Violariæ:—They are very nearly akin, he observes, to the Polygàleæ and Droseràceæ, and especially to the Passifloreæ. From the first they are distinguished by their unilocular fruit, leaves furnished with stipules, and two-celled anthers; from Droseràceæ by their solitary style, length-

ened embryo, and stipulate leaves, the vernation of which is involutive, not circinate. From Passifloreæ they differ in their fruit being capsular, not berried; in their albumen being compact and shining, not pitted; in their stamens being hypogynous, not perigynous; in their anthers being attached along their whole length, not fixed by their middle; finally, in their stigmas being one and not three. The genus Calyptrion approaches Passifloreæ in its twining stem, and Hymenanthèra borders upon Polygàleæ on account of its monospermous pericarpium with solitary pendulous seeds. Divisions, seeds, and cuttings.

65. Tribe 1. VIO'LEÆ.
lig. 0. *herb.* 109. ⚲ 11 feet.

707 Calyptrion *Ging.*
706 Noisettia H. & B.
701 Viola *Tou.* 0 *108
702 Erpètion *Swt.*

703 Solea Ging. 0 1
704 Pombàlia Van.
705 Ionidium *Ven.*

66. Tribe 2. ALSODI'NEÆ.

708 Alsodela *Thou.*

709 Ceranthèra *Beauv.*
700 Lavràdia Vill.
3310 Hymenanthèra *R. Br.*

67. Tribe 3. SAUVA'GEÆ.

699 Sauvagèsia Jac.

68. ORDER XXI. DROSERA'CEÆ.

Genera 5, *Species* 16; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 5; *Hardy Ligneous Species* 0
Hardy Herbaceous Species 11. ♀ 0 feet; ⚲ 2 feet; ♂ 2½ feet.

The order of sun-dews is a small group of plants, natives of marshes or inundated grounds in all the temperate parts of the world. The species are very remarkable for the abundance of glandular hairs with which all the parts of the foliage are covered. Only two species are in any degree frutescent. The young leaves are always rolled up in the circinate manner, so remarkable in ferns. Their medicinal properties appear to be trifling: the leaves have the power of curdling milk. Divisions or seeds, some by leaves.

922 Drósera *L.* 0 *6
925 Aldrovánda L. 0 1

923 Byblis Sal.
1331 Dionæ'a L.

910 Parnássia *L.* 0 *4

69. ORDER XXII. POLYGA'LEÆ.

Genera 6, *Species* 64; *Hot-house Species* 5; *Green-house Species* 41; *Hardy Ligneous Species* 1;
Hardy Herbaceous Species 17. ♀ 1 foot; ⚲ 5 feet; ♂ 0 feet.

Most of the plants of this order are interesting, and deserving the attention of the gardener, some for their neatness, some for their beauty, and some for their use in medicine. They are natives of most countries, and are either low herbaceous plants, occasionally less than an inch in height (small specimens of Polygala purpùrea), or shrubs varying from a dwarf, rigid, spiny habit, to a tall, graceful, drooping appearance. Polygàleæ are remarkable for the union of their stamens into a single body, their one-celled anthers opening with a pore, and their irregular flowers, one of which is often keel-shaped, and beautifully crested or bearded. The leaves have generally a bitter astringent taste, which is much more abundant in the roots, combined with an acrid and somewhat resinous flavor: these properties are particularly sensible in *P.* Sénega, which is reputed a sudorific, diuretic, sialagogue, cathartic, or mild emetic, according to the manner in which it is administered. The Yelhoi of South America, the root of a species of Monnìna, has the same properties as *P.* Sénega, and is particularly used as a remedy for dysentery. The well known Rattany, or Ratanhia root, of Chile, is the produce of a plant of this order, and possesses powerful tonic and astringent qualities. According to the analysis of a French chemist, it contains gallic acid, but neither tannin nor resin. Cuttings or seeds.

2053 Polygala *Tou.* *1 17
2054 Muraltia Neck.

2055 Mûndia *Kth.*
2056 Securidàca *L.*

1705 Kramèria L.

70. ORDER XXIII. TREMA'NDREÆ.

Genus 1, *Species* 6; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 6; *Hardy Ligneous Species* 0;
Hardy Herbaceous Species 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ♂ 0 feet.

A very small order, containing only seven species, all small bushes, natives of New Holland, and remarkable for the peculiar neatness of their appearance. In habit, they may be compared to heaths, with which they agree in the anthers bursting by a pore at the end. Nothing is known of their properties. Cuttings or seeds.

1153 Tetrathèca *Sm.*

71. ORDER XXIV. PITTOSPO'REÆ.

Genera 4, *Species* 22; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 20; *Hardy Ligneous Species* 0;
Hardy Herbaceous Species 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ♂ 0 feet.

Beautiful shrubs and small trees, with simple alternate leaves destitute of stipulas, and white or yellow flowers, chiefly natives of New Holland and the African islands. The order is distinguished by the imbricate æstivation of the sepals and petals, which last, as well as the stamina, are five and hypogynous, and by its minute embryo. Cuttings and seeds.

671 Billardièra Sm.
679 Pittósporum *Bau.*

689 Bursària *Cav.*
665 Senàcia Com.

72. ORDER XXV. FRANKENIA'CEÆ.

Genus 1, *Species* 10; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 4; *Hardy Ligneous Species* 0;
Hardy Herbaceous Species 6. ♀ 0 feet; ⚲ 2½ feet; ♂ 0 feet.

Distinguished from Caryophylleæ by the fruit not having a central separate placenta, but bearing the seeds on the inner margin of the valves. The species are natives of arid situations in Europe, Africa, and South America. They have not much beauty, and no known medical properties. Besides the genus here recorded, there are two others mentioned by M. Decandolle. Cuttings, division, or seeds.

1099 Frankènia L. 0 *6

SECTION III. *Ovarium solitary; Placenta central.*

73. ORDER XXVI. CARYOPHY'LLEÆ.

Genera 26, *Species* 531; *Hot-house Species* 11; *Green-house Species* 27; *Hardy Ligneous Species* 1;
Hardy Herbaceous Species 492. ♀ 1 foot; ⚲ 38½ feet; ♂ 1½ feet.

These consist of herbs or low undershrubs, inhabiting the mountains and pastures of all parts of the world. In Europe and Siberia they are particularly abundant, and least so in Africa and South America. Many are common weeds, as most of the Cerastiums, Spergulas, and others. Several of the Silenes are very ornamental, and among the Arenarias are to be found some dwarf species of considerable elegance. But it is in Diánthus that the pride of the order consists: this genus is almost unrivalled for the brilliancy of its colours, the neatness of its foliage, and the perfume of its flowers. From the finest of its species the title of the order has been derived. The virtues of Caryophylleæ are slight. Saponària officinàlis, and one or two others, have been praised for possessing antisyphilitic properties; the root of Silène virginiàna is reputed anthelmintic; and the *Arenària peploides*, being fermented, is used by the Icelanders for food. Cuttings, division, or seeds.

82. Tribe 1. STERCULIE'Æ.

2724 Stercùlia *L.*
3391 Reevèsia Lindl.
2725 Heritièra H. K.

83. Tribe 2. BYTTNERIE'Æ.

2175 Theobròma *L*
2178 Abròma *L.*
2176 *Guazùma* Plu.
926 Commersònia W.
927 Rulingia R. Br
683 Byttnèria Loe
684 Ayènia L.
2001 Kleinhòfia L.

84. Tribe 3. LASIOPETA'LEÆ.

682 Seringia Gay
680 Lasiopétalum *Sm.*
681 Thomàsia Gay

85. Tribe 4. HERMANNIE'Æ.

1918 *Melòchia* L.
1919 Riedlèia Ven.
1915 Walthèria L.
1916 Hermánnia L.
1917 Mahérnia L.

86. Tribe 5. DOMBEYA'CEÆ.

2025 Ruizia Cav.
1997 *P*entápetes *L.*
1996 Assònia Cav
1994 Dombèya Cav.
1990 Melhània *Forsk.*
2000 Pterospérmum *Schreb.*
1998 Astrapæ'a *Lindl.*
1999 Kýdia Rox.

87. Tribe 6. WALLICHIE'Æ.

2026 Eriolæ'na *Dec.*

88. ORDER XXXI. TILIA'CEÆ.

Genera 12, *Species* 77; *Hot-house Species* 61; *Green-house Species* 5; *Hardy Ligneous Species* 11; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 14 feet; ⚲ 62 ft.; ♨ 0 feet.

Trees, shrubs, or herbs, in general not remarkable for their beauty, the greater part of the last being the commonest weeds of the tropics. The Lime, from which the order derives its name, is a genus of fine trees with fragrant flowers, and Sparmánnia and Entelèa are handsome broad-leaved green-house arborescent plants. The inner bark of *T*ilia is tough and separable, and supplies the material whence the Russia mats used by gardeners and others are prepared. Córchorus olitòrius is cultivated in Egypt as a kitchen-garden vegetable; the fibres of the bark of Córchorus capsulàris are twisted into fishing lines; and the roasted nuts of the Lime tree are reported to bear some resemblance to chocolate. Cuttings or seeds.

1573 Entelèa *R. Br.*
1572 Sparmánnia L.
1456 Heliocárpus *L.*
1577 *C*órchorus *L.*
1443 Triumfétta L.
1575 Gréwia J.
1563 Brownlòwia Rox.
1576 *T*ilia *L.* *11 0
1574 Muntingia L.
1571 *Apèlba* Marg.
1570 Sloànea L.
1566 Bérrya L.

89. ORDER XXXII. ELÆOCA'RPEÆ.

Genera 4, *Species* 6; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 3; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ♨ 0 feet.

These differ from Tiliàceæ in nothing except their lobed petals and anthers opening by two pores at the apex. The flowers of some of the species of Elæocárpus are fragrant, the fruit eatable, and the hard rugose stones manufactured into necklaces. Cuttings.

1434 Elæocárpus *L.*
1435 Aceràtium *Dec.*
1436 Dicera *Forst.*
1437 Frièsia Dec.

90. ORDER XXXIII. CHLENA'CEÆ.

Genus 1, *Species* 2; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ♨ 0 feet.

This order, according to Petit Thouars, is allied to Malvàceæ, in having an involucrum to the flower, and in the stamens being monadelphous; but, according to Jussieu, it is allied to Ebenàceæ, from the petals being connected at the base, and in the seeds being furnished with albumen. Shrubs and trees, with simple alternate stipulaceous leaves, chiefly natives of Madagascar. The genus Hugònia does not agree with the rest of the genera of this order, in being destitute of the involucrum to the flower, therefore it is placed in Chlenàceis affines by Decandolle. Cuttings.

1935 Hugònia L.

91. ORDER XXXIV. TERNSTRŒMIA'CEÆ.

Genera 11, *Species* 19; *Hot-house Species* 10; *Green-house Species* 4; *Hardy Ligneous Species* 5; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 18 ft.; ⚲ 0 feet; ♨ 0 feet.

A very small order, consisting wholly of trees or shrubs, bearing handsome white or yellowish flowers. They are nearly related to Camelliæ, from which they do not differ at all in habit. Nothing is known of their properties. Noronha states that a species of Sauraúja found in Java has a subacid fruit, in flavor resembling the Tomato, and that is eaten by the Javanese under the name of Koleho. Inarching, cuttings, or layers.

92. Tribe 1. TERNSTRŒMIE'Æ.

1559 Ternstrœ'mia L.

93. Tribe 2. FREZIE'REÆ.

1560 Cleyèra Thun.
1561 Frezièra Swz.
2875 Eùrya *Thun.*
1562 Lettsòmia R. & P.

94. Tribe 3. SAURAU'JEÆ.

1612 Saraúja W.

95. Tribe 4. LAPLA'CEÆ.

2032 Cochlospérmum *Kth.*

96. Tribe 5? GORDONIE'Æ.
lig. 5. *herb.* 0. ♀ 18 feet.

2035 Malachodéndron *Cav.* 1 0
2034 Stuártia Cav. 1 0
2033 Gordònia El. 3 0
2036 Polýspora *Swt.*

97. ORDER XXXV. CAMELLIE'Æ.

Genera 2, *Species* 59; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 59; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ♨ 0 feet.

Camellias are too well known in our gardens to render it necessary to say much upon their peculiarities The Camellia is one of the most beautiful, and the tea one of the most useful, plants in the world. Both are natives of China, Japan, or Nepal. The tea is well known for the stimulating influence of its decoction upon the nerves, which is attributed by Cullen to the presence of a narcotic principle. The seeds of Camèllia oleifera yield a fine oil. None of the species bear fragrant flowers. Their nearest affinity is with Ternstrœmiàceæ, from which they probably ought not to be separated. Cutting, grafting, or inarching.

2037 *Thèa* L.
2038 Camèllia L.

98. ORDER XXXVI. OLACI'NEÆ.

Genera 4, *Species* 6; *Hot-house Species* 5; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ♨ 0 feet.

Smooth trees or shrubs, with simple stalked exstipulate alternate entire leaves, and little axillary flowers. Botanists doubt whether what is called a calyx is not rather an involucrum, in which case the corolla would become a calyx, and the station of the order among Monochlamýdeæ, rather than in this place. Cuttings.

104 O'lax *L.*
105 Spermáxyron *Lab.*
1319 Heistèria L.
1171 Ximènia L.

99. Order XXXVII. AURANTIA'CEÆ.

Genera 11, *Species* 32; *Hot-house Species* 12; *Green-house Species* 20; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚟ 0 feet; ≏ 0 feet.

These are also known under the name of *Hesperideæ*. They consist of trees or shrubs of the greatest beauty and utility. The well-known orange and lemon are the representatives of the order, the characters of which are so well defined that there is no material deviation from the type afforded by those species. The thick leaves, articulated with the petiole, and abounding in transparent reservoirs of odoriferous oil, are the most obvious peculiarities. The flowers are fragrant, and the fruit in all cases fleshy, and generally eatable. The wood is particularly close-grained. The volatile oil contained in the reservoirs of the leaves and fruit possesses powerful tonic and stimulating properties. M. Decandolle thus explains the singular structure of the fruit of the orange. In the opinion of this learned botanist it consists, first, of a thick, valveless, indehiscent indusium or coat, which is most likely to be considered a continuous torus. Secondly, of several carpella, verticillate around an imaginary axis, often separable without laceration; membranous, and either containing seeds only, or filled with pulp, lying in innumerable little bags proceeding from the inner coats of the cells. Cuttings, and sometimes by layers, budding, grafting, and inarching.

1322 Atalántia Corr.
654 Triphàsia *Lou.*
1320 *Limònia* L.
1327 Coókia Sonn.
1326 Murràya Kon.
1321 Bergèra Kon.
1324 *Clausèna* Brm.
1323 Glycósmis *Corr.*
1325 Ferònia Corr.
1585 *Æ'gle* Corr.
2187 Citrus *L.*

100. Order XXXVIII. HYPERICI'NEÆ.

Genera 7, *Species* 90; *Hot-house Species* 4; *Green-house Species* 34; *Hardy Ligneous Species* 14; *Hardy Herbaceous Species* 38. ♀ 9½ ft.; ⚟ 14½ ft.; ≏ 0 feet.

The whole of these abound in a resinous juice, and are in most cases glandular in some degree. Their leaves are all dotted, and, which is very remarkable, the dots are often black, even upon the yellow petals. These latter have a singular obliquity, which is not indicated by their outline, but by the arrangement of their veins. The juice just noticed as abundant in this order is yellow, viscid, rather bitter, often purgative or anthelmintic, and so very analogous to Gamboge, that the juice of *Hypèricum* baccàtum, and some other Guiana species, has received the name of American Gamboge. Most Hypericineæ are bitter, and slightly astringent, whence they have been used as febrifuges. A small part of the order is tropical; but in its most genuine form it consists of herbaceous or undershrubby plants, delighting in the shade of groves and thickets in the cooler parts of Europe and Asia. Nearly all the flowers are yellow; those of *H.* cochinchinénse are dull red. Seeds, division, or cuttings.

101. Suborder I. *HYPERICI'NEÆ VE'RÆ.*

102. Tribe I. Vismie'æ.

2191 *Haróuga* Thou.
2192 Vismea Van.

103. Tribe 2. Hyperi'ceæ.

fig. 14. *herb.* 37. ♀9½ ft.; ⚟14½ ft.

2043 Androsæ'mum *All.*	0	*1
2190 *Hypèricum L.*	*14	37
2044 *A'scyrum L.*		
300 ? Elodèa *Mx.*		

104. Suborder II. *HYPERICI'NEÆ ANO'MALÆ.*

1611 Carpodóntos *Lab.*

105. Order XXXIX. GUTTI'FERÆ.

Genera 11, *Species* 28; *Hot-house Species* 26; *Green-house Species* 2; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚟ 0 feet; ≏ 0 feet.

Trees or shrubs found in the hottest parts of the world, and well known by their thick entire opposite leaves and resinous juice. In the countries where they grow they are of great importance. One, the Garcinia *Mangostàna*, bears a fruit, the equal of which is supposed not to exist. The well known Gamboge is the inspissated juice of Garcinia *Gambògia*, and, perhaps, other species; the juice of others is found an efficacious vermifuge, and also a remedy for the chiggers, one of the worst pests of equinoctial America. The bark and fruit of many Garcinias are astringent. The unripe fruits of *Gr*ìas cauliflòra are pickled. The flowers of all the order being showy, the foliage good, and the properties interesting, every species deserves cultivation. Cuttings or layers.

106. Tribe I. Clusie'æ.

2877 Clùsia L.
3369 Godòya R. & P.
1581 Bonnètia Schreb.

107. Tribe 2. Garcinie'æ.

1429 Garcinia L.

108. Tribe 3. Calophy'lleæ.

1580 *Mammèa* L.
2188 Xanthochỳmus *Rox.*
1579 Calophyllum *L.*
2189 Pentadésma *R. Br.*

109. Tribe 4. Symphonie'æ.

1439 Canélla *P. Br.*

110. Doubtful.

1578 *Gr*ìas *L.*
1533 ? Rheèdia L.

111. Order XL. MARCGRAAVIA'CEÆ.

Genera 4, *Species* 6; *Hot-house Species* 6; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚟ 0 feet; ≏ 0 feet.

Very curious half-climbing shrubs, all natives of hot countries. Some of them bear among the flowers, which are large and showy, singular hollow bodies, like the pitchers of Sarracènia. The order has been well illustrated by Professor Hooker, in the 160th article of his *Exotic Flora*. Cuttings.

112. Suborder I. *MARCGRAVIE'Æ.*

1543 Antholòma *Lab.*
1542 Marcgràvia Plu.

113. Suborder II. *NORA'NTEÆ.*

1544 *Norántea* Aub.
688 Rùyschia Jac.

114. Order XLI. HIPPOCRATEA'CEÆ.

Genera 5, *Species* 13; *Hot-house Species* 13; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚟ 0 feet; ≏ 0 feet.

Little is known of this order. The species are tropical arborescent or climbing shrubs, with opposite simple leaves, and small inconspicuous flowers. The genus *Tonsélla* contains some species known in Sierra Leone as bearing poisonous fruit. Cuttings.

100 Hippocratèa L.
102 A'nthodon R. & P.
101 *Tonsélla* Vahl
103 Jóhnia Rox.

Hippocratea'ceæ spu'riæ.
1936 Trigònia Aubl.

115. Order XLII. ERYTHROXY'LEÆ.

Genera 2, *Species* 4; *Hot-house Species* 4; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

This order is distinguished from Malpighiàceæ in the presence of albumen, and in the petals being furnished at the base with a scale; the habit of the plants is also different. Shrubs and trees, with simple alternate leaves furnished with axillary stipulas. Native of South America, Mauritius, and Madagascar, and one from India. Cuttings.

1400 Erythróxylon *L.* | 1401 Sèth*ia* Kth.

116. Order XLIII. MALPIGHIA'CEÆ.

Genera 13, *Species* 72; *Hot-house Species* 72; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Undulated unguiculate spreading petals form one of the most obvious characters of this order, the species of which are all tropical, and are either trees or shrubs, often climbers. Many of the Malpighias are well known for the prurient hairs produced on the surface of their leaves; their fruit is eatable, their timber of a deep red color, and their bark a febrifuge. Their showy pink or yellow flowers, and firm neat foliage, render all this order worthy of cultivation, except Aspicárpa, which is a weed. Cuttings.

117. Tribe 1. Malpighie'æ.
1393 Malpighi*a* L.
1394 Byrsónima *Rich.*
1329 *Bunchòsia* J.
3353 Galphimi*a* Cav.

118. Tribe 2. Hipta'geæ.
1328 Gærtnèr*a* Rox.
3352 Thryàllis *L.*
31 Aspicárpa *Rich.*

119. Tribe 3. Banisterie'æ.
1399 Hiræ'a Jac.
1396 Triópteris *L.*
1397 Tetrápteris *Cav.*
1395 Banistèr*ia* L.
1398 Heteróptéris *H. & B.*
1165 ? Vittmánn*ia* Vahl

120. Order XLIV. ACERI'NEÆ.

Genera 2, *Species* 28; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 27 *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 73½ ft.; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Valuable trees, natives of the woods of Europe, Siberia, and North America. Their flowers are in all cases inconspicuous; the breadth and rich color of their leaves constituting their beauty. All the larger species abound in a very saccharine sap, from which sugar is prepared in North America: it is chiefly made from *A'cer* saccharinum and *Negúndium*, but may be obtained from many others. Commonly by layers or seeds, but all the species will grow by cuttings in sand.

2867 *A'cer L.* *25 0 | 2774 *Negúndo* Moe. 2 0

121. Order XLV. HIPPOCASTA'NEÆ.

Genera 2, *Species* 14; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 14; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 41½ ft.; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

The order is much valued for the grandeur of the foliage and flowers of most of the species, which are all hardy trees. Their bitter fruit has sometimes been used as a sternutatory; it contains a large quantity of potash, and an abundance of starch. The bark is astringent, bitter, and febrifugal, and has been recommended as a substitute for Cinchòna. Seeds or layers, and by grafting.

1137 *Æ'sculus L.* 6 0 | 1138 Pàv*ia* Boer. 8 0

122. Order XLVI. RHIZOBO'LEÆ.

Genus 1, *Species* 3; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

A very distinct order closely allied to the Terebinthàceæ, but, from the hypogynous insertion of the petals and stamina, and the structure of its fruit, differs essentially from that order. It agrees with Hippocastànea in the insertion of the petals and stamina, and in having opposite palmate leaves, but differs from it in having a large radicle and small cotyledons, not with a small radicle and large cotyledons as in that order. The order contains only one genus, the Caryòcar, the Rhizóbolus of Gærtner and *Pékea* of Aublet; a genus remarkable for bearing the Butter and Saouari, or Suwarrow, nut. The last is not unfrequent in our fruiterers' shops. It is sweet and palatable, containing a rich oil, and the pulp is dry, not buttery as in the Butter-nut. Large trees, natives of Guiana and Essequebo; propagated in our stoves by cuttings, in sand under a bell-glass.

1601 Caryòcar *L.*

123. Order XLVII. SAPINDA'CEÆ.

Genera 19, *Species* 88; *Hot-house Species* 72; *Green-house Species* 15; *Hardy Ligneous Species* 1; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 10 ft.; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

One of the distinctive peculiarities of this order consists in the petals having an additional lobe in the inside, or a tuft of hairs instead. Nearly all the plants have compound leaves, and bunches of white flowers; a few of them are twining herbs, but the greater part are trees or shrubs, all natives of the warmer parts of the world, and, in a great proportion, of the East. The only genus which will bear the climate of England is Kölreutèr*ia*, a fine shrub or small tree, with panicles of white or pale yellow flowers. Nephèlium and Dimocárpus are both genera bearing excellent fruit. The rind of the berry of Sapindus Saponària is of a soapy quality, as the name of the plant indicates. The pulp of Melicócca and the arillus of Blígh*ia* sápida are excellent eating. Cuttings, layers, or seeds.

124. Tribe 1. Paullinie'æ.
1217 Cardiospérmum *L.*
1216 Urville'a Kth.
1215 Seriàn*a* Plu.
1214 Paulli*nia* Schum.

125. Tribe 2. Sapi'ndeæ.
1218 Sapindus *L.*
1161 *Blighia H. K.*
1163 *Talisia* Aub.
1162 *Matòyba* Aub.
1157 Schmidèl*ia* L.
1159 Euphòria *Com.*
3340 Pierárd*ia* Rox.
1164 Thouin*ia* Poit.
1158 Cupàni*a* L.
1093 Cossígni*a* J.
1160 Melicócca *L.*
1192 Stadmánn*ia* Lam.

126. Tribe 3. Dodonæa'ceæ.
lig. 1. *herb.* 0. ♀ 10 feet.
1166 Kölreutèr*ia* Lax. 1 0
1179 Dodonæ'a L.
2656 Amirò*la* Pers.

127. Order XLVIII. MELIA'CEÆ.

Genera 14, *Species* 35; *Hot-house Species* 29; *Green-house Species* 6; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ♂ 0 feet.

The nearest affinity of this order is probably with Sapindàceæ. It is particularly distinguished by the stamens being united into a tube bearing the anthers. The leaves are usually pinnated, and most of the species, which are all either trees or shrubs, are natives of tropical forests. *M*èlia bears bunches of fine lilac-colored flowers, but few of the genera are interesting on account of their inflorescence. The qualities of the different species are little known. The bark of *Guàrea* trichiliòides is said by Aublet to be purgative and emetic. The pulpy fruit of *M*èlia *Azedarách* is said to be poisonous; both this part and the inner bark have been used as anthelmintics either in substance or in decoction. It is asserted by Michaux, that the pulp that surrounds the kernel is considered in Pekin a specific in scrophulous cases. The oil expressed from the seeds of the same plant is said to have strong antispasmodic powers. Cuttings or layers.

128. Tribe 1. Melie'æ.

1295 Turræ'*a* L.
1296 *Quivisia* Cav.
1294 *Sandóricum* Cav.
1293 *M*èlia *L.*

129. Tribe 2. Trichilie'æ.

1292 Trichìlia *L.*
1301 Ekebérg*ia* Spar.
1167 *Guàrea* L.
1302 He*y*nea Rox.

130. Tribe 3. Cedre'leæ.

690 Cedrèla *L.*
1297 Swietèn*ia* L.
1298 Chloróxylon *Dec.*
1299 Flindérs*ia* R. Br.
1300 *Carápa* Aub.
3544 *Wallsùra* Rox.

131. Order XLIX. AMPELI'DEÆ.

Genera 4, *Species* 53; *Hot-house Species* 31; *Green-house Species* 6; *Hardy Ligneous Species* 16; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 13 ft.; ⚲ 0 feet; ♂ 0 feet.

The vine is the type and representative of this order. Cissus and Ampelópsis differ little from it in botanical characters, and not at all in habit. The common grape is the only species that bears really good fruit; the American kinds, with large fleshy berries, being spoiled by a disagreeable foxy flavor, which is not found to be removed by cultivation. Cuttings.

132. Tribe 1. Vini'feræ, or Sarmenta'ceæ.

lig. 16. *herb.* 0. ♀ 13 feet.

400 Cissus *L.*

656 Ampelópsis *Mx.* 4 0
655 *V*itis *L.* 12 0

133. Tribe 2. Leea'ceæ.

594 Leèa L.

134. Order L. GERANIA'CEÆ.

Genera 5, *Species* 366; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 276; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 87. ♀ 0 feet; ⚲ 15 feet; ♂ 0 feet.

The Geraniums are well known to all gardeners for their beauty, and the facility with which hybrid varieties are produced among them. Geràn*i*um and Erò*d*ium are chiefly natives of the northern hemisphere, and Pelargò*n*ium of the southern. Different as they appear from Viniferæ in most respects, there are some points in which a curious resemblance may be found between the two orders. The young stems of both are articulated and separable at the articulations; and the lower leaves are opposite, while the upper ones are alternate. In Geraniàceæ no tendrils are produced, but the peduncles are opposite to the leaves, as in *V*itis, and occupy the place of tendrils. M. Decandolle observes, that of the true Geraniàceæ, some are slightly acid, especially those of which the leaves and bark are succulent; several exhale a resinous smell which is sometimes agreeable, but occasionally so powerful as to be unpleasant. The resinous principle is so abundant in Sarcocaúlon L'Heritièr*i*, that its stem burns like a torch, and exhales an agreeable perfume. The most common property of European geraniums is to be astringent, which is chemically determined by their juice being blackened by sulphate of iron; this is particularly remarkable in *G.* Robertiànum and sanguineum, which are both accounted vulnerary, and in *E.* moschàtum, *G.* praténse, and others, in which it is united to a slight aromatic principle, whence they have been recommended for various purposes, and among others for removing calculous disorders. The astringent property of the geraniums is also present in *G.* maculàtum, which grows in much abundance about Philadelphia; the root of this plant, boiled in milk, is used for the cholera in children. Barton is of opinion, that it would be a good substitute for gum kino in nephritis and obstinate diarrhœas. Cuttings, division, or seeds; or sometimes by cuttings of the roots.

135. Tribe 1. Geranie'æ.

lig. 0. *herb.* 87. ⚲ 15 feet.

1992 Sarcocaúlon *Dec.*

1991 Monsòn*ia* L.
1932 Geràn*i*um *Herit.* 0 *58
1927 Erò*d*ium *Herit.* 0 *29

136. Tribe 2. Pelargonie'æ.

1929 Pelargò*n*ium *Herit.*

137. Order LI. TROPÆO'LEÆ.

Genus 1, *Species* 11; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 7; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 3. ♀ 0 feet; ⚲ 3 feet; ♂ 0 feet.

These are climbing or trailing herbs with handsome solitary axillary flowers, and fleshy stems and leaves. They are distinguished from Geraniàceæ by their stamens being separate, and not agreeing in number with the petals; by their axillary flowers, and fleshy indehiscent fruit. It is very curious, that this is the only order in which the peculiar acrid flavour of Cruciferæ is found to exist. Tropæ'olum pentaph*y*llum, with probably other species, is a powerful antiscorbutic. All are natives of shady places in various parts of South America. The roots of some are fleshy and eatable. Seeds or cuttings.

1148 Tropæ'olum *L.* 0 3

138. Order LII. BALSAMI'NEÆ.

Genera 2, *Species* 19; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 9; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 8. ♀ 0 feet; ⚲ 7 feet; ♂ 0 feet.

The flower of this order has been remarked by a learned botanist to be that of Fumariàceæ, the capsule of *O*'xalis, the embryo of *L*inum, and the habit peculiar. The well-known elastic spring with which the seeds are ejected constitutes a principal character of the order. All the species are annuals, with the exception of Impàtiens fruticòsa; they delight in moist hot situations, generally within the tropics; and are remarkable for the singularity and varied colors of their flowers. Seeds, and sometimes by cuttings.

697 *Balsamìna Riv.* | 698 Impàtiens *Riv.* 0 *8

139. Order LIII. OXALIDEÆ.

Genera 3, *Species* 112; *Hot-house Species* 8; *Green-house Species* 93; *Hardy Ligneous Species* 0
Hardy Herbaceous Species 11. ♀ 0 feet; ⚶ 6 feet; ≏ 0 feet.

Formerly confounded with the last order. It is the opinion of modern botanists, that the species are more nearly allied to Rutàceæ or Zygophýlleæ, and that their character and peculiar habit are quite sufficient to distinguish them. The beauty of the genus *O'*xalis is very great, and the readiness with which the species may be cultivated and caused to flower, would have been expected to make them universal favorites; they are not, however, much seen in cultivation. Their properties are well known: all of them have a slightly acid taste, whence some have occasionally been employed as salad; their acidity is very agreeable and depends upon the presence of a small quantity of oxalate of potassa. In some of the species of equinoctial America oxalic acid exists in great abundance. Several species are employed in Brazil as a remedy for certain fevers of that country. Most commonly by division, offsets, or seeds, but also by cuttings.

1404 Averrhòa L. | 1413 Biòphytum *Dec.* 0 1 | 1414 *O'*xalis *L.* 0 *10

140. Order LIV. ZYGOPHY'LLEÆ.

Genera 7, *Species* 32; *Hot-house Species* 8; *Green-house Species* 22; *Hardy Ligneous Species* 0;
Hardy Herbaceous Species 2. ♀ 0 feet; ⚶ 3½ feet; ≏ 0 feet.

The hardness of the wood of the shrubby species of this order is most remarkable, if the softness of the stems of the herbaceous ones is remembered. To this the extreme difficulty of propagating *Guaiacum* is to be attributed. Zygophýllum Fabàgo is employed as an anthelmintic, but it is in the *Guaiacum* that the great medical virtues of the order are found: all the genus is extremely exciting; the wood and bark of *Guaiacum* officinàle and sánctum have a rather bitter acrid flavor, and are principally used as sudorifics, diaphoretics, or alteratives; they have been found to contain a particular substance differing both from gum and resin, which has been called guayacine. Many of the species bear beautiful flowers, especially the Tribuluses, which, with their brilliant yellow *C*istus-like blossoms, enliven many an arid waste in the tropics. None are found in the colder latitudes of the world. Cuttings, division, or seeds.

1306 *T*ribulus *Tou.* 0 1 | 1304 Zygophýllum *L.* 0 1 | 1155 Porliè*ria* R. & P.
1305 Fagòn*ia* Tou. | 1303 *Guaiacum* L. | 1704 Meliánthus *L.*
1307 Lárre*a* Cav.

141. Order LV. RUTA'CEÆ.

Genera 37, *Species* 162; *Hot-house species* 18; *Green-house Species* 137; *Hardy Ligneous Species* 4;
Hardy Herbaceous Species 4. ♀ 22½ feet; ⚶ 5 feet; ≏ 0 feet.

An interesting and extensive, but rather heterogeneous, group of plants, natives of all countries and all situations. The species are either fetid northern herbaceous plants, as the garden rue, or neat heath-like southern shrubs, with an aromatic odor, as the Cape Diosmas; broad or long-leaved Australian shrubs, with a stellate pubescence, as Phebàlium, or tropical trees with panicles of pallid minute flowers, as the Cusparias and Zanthoxylums. The medical properties of many genera are considerable. *R*ùta and *P*éganum are emmenagogue, anthelmintic, and sudorific. Cape Diosmas abound in a volatile oil of an agreeable smell, but acrid flavour; several of its species are reputed antispasmodics. The Zanthoxylums are said to possess acrid, stimulating, or tonic qualities; Clàva Hèrculis and *f*raxineum are said, in America, to be powerful sudorifics and diaphoretics. According to Barton, they possess a remarkable power of exciting copious salivation, not only when applied to the mouth, but even when taken internally; they have both been found powerful remedies in paralysis of the muscles of the mouth. Zanthóxylum caribæ'um is regarded in Guiana as a detersive vulnerary and febrifuge. Brùce*a* is used as an astringent in dysenteries. The famous febrifugal Angostura bark is the produce of Cuspària febrifuga. Cuttings, division, or by inarching.

142. Tribe 1. Ru'teæ.
lig. 1. *herb.* 4. ♀ 3 ft.; ⚶ 4 ft.
1309 *R*ùta *Tou.* 1 0
3342 Aplophýllum *J* 0 2
1444 *P*éganum *L.* 0 2
1189 Cyminósma *Gæ.*

143. Tribe 2. Diósmeæ.
§ 1. Diósmeæ europæa'neæ.
1308 *D*ictámnus *L.*
§ 2. Diósmeæ cape'nses.
685 Calodéndron *Thun.*
675 Adenándra *W. en.*
3302 Acmadènia *B. & W.*
676 Baryósma *W. en.*
677 Agathósma *W. en.*
674 Dichósma *Dec.*
673 Diósma *Wul.*
3303 Coleonèma *B.& W.*
3304 Macróstylis *B. & W.*
2619 Empleùrum *H. K.*
§ 3. Diósmeæ australa'sicæ.
1154 Corræ'a Sm.
1312 Phebàlium *Ven.*
1933 Philothèca *Rud.*
1310 Cròwea Sm.
1311 Eriostèmon *Sm.*
1152 Bordnia Sm.
399 Zièria Sm.
909? Poranthèra *Rud.*
§ 4. Diósmeæ america'neæ.
1191 Melicope *Forst.*
396 Evòdia *Forst.*
1190 Elàphrium *Jac.*
1313 Choisya H. & B.

144. Tribe 3. Cusparie'æ.
678 Spiranthèra *St. Hel.*
48 *Galipèa* Aub.
2046 Monnièria W.

145. Tribe 4. Zanthoxy'leæ.
lig. 5. *herb.* 0. ♀ 22½ feet.
2758 Brùce*a* Herit.
2764 Zanthóxylum *L* 3 0
398 *Fagàra* L.
686 *Todàlia* J.
391 *P*tèlea *L.* 1 0
2876 *Ailánt*us Desf. 1 0

146. Ruta'ceis affìnes.
2759 Tetràdium *Tou.*

147. Order LVI. SIMARUBA'CEÆ.

Genera 3, *Species* 5; *Hot-house Species* 5; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0;
Hardy Herbaceous Species 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 0 feet.

Thirteen plants, found in equinoctial America, constitute this order. They are trees or shrubs, with an intensely bitter bark, a milky juice, and pinnated leaves. The *Simarùba* officinàlis is well known as the most pure and intense bitter hitherto discovered; the same property exists, in a milder degree, in the rest of the order. Quàssia amàra is a very ornamental plant, but rare, at present, in collections. Cuttings.

1316 Quàssia W. | 1317 *Simarùba* Aub. | 1318 *Simèba* Hil.

Section IV. *Fruit (gynobasic) inserted into a fleshy Receptacle, with which the Style is continuous.*

148. Order LVII. OCHNA'CEÆ.

Genera 3, *Species* 15; *Hot-house Species* 14; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0;
Hardy Herbaceous Species 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 0 feet.

Beautiful yellow-flowered tropical shrubs with lucid leaves. The roots and leaves of Walkè*ria* serràta, a Cingalese plant, are bitter; a decoction of them, either in water or milk, is used in Malabar as tonic, stomachic, and antiemetic. The bark of Gómphia hexaspérma is found useful in healing sores produced in cattle in Brazil by the stings of insects. Cuttings.

1582 *O'*chna *Schreb.* | 1315 Gómphia *Schreb.*
744 Walkè*ria* Schreb. | 1151 Castèla Turp.

149 Order LVIII. CORIARIE'Æ.

Genus 1, *Species* 2; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 1; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 1 foot; ⚲ 10 feet; ≏ 0 feet.

Five species constitute the whole of this order, distributed in South Europe, New Zealand, Peru, and Mexico. They possess no beauty, and are only interesting on account of their problematical station in a botanical arrangement. The leaves of *C. myrtifòlia* are astringent, and are employed in dyeing black. Its berries are very poisonous. On one occasion, during the Spanish war, fifteen French soldiers were taken ill after eating them, and three died from their powerful narcotic effects. Cuttings and suckers.

2797 Coriària *L.* 1 0

Subclass II. CALYCIFLO'RÆ. *Petals separate, inserted in the calyx.*

Genera 1149, *Species* 11435; *Hot-house Species* 2089; *Green-house Species* 3486; *Hardy Ligneous Species* 1308, *Hardy Herbaceous Species* 4552. ♀ 283 feet; ⚲ 155 feet; ≏ 7 feet.

150. Order LIX. CELASTRI'NEÆ.

Genera 18, *Species* 114; *Hot-house Species* 19; *Green-house Species* 53; *Hardy Ligneous Species* 42; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 46½ feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

This order differs from the succeeding, in having the stamens alternate with the petals; the sepals imbricated in æstivation; and the ovarium wholly superior. It consists entirely of shrubs or small trees, with simple, rarely compound, alternate or opposite leaves, and inconspicuous flowers of a greenish or white colour. Several are favourite ornaments of our shrubberies, as the Staphylèa, the Celástrus, and the Euónymus; the latter of which is valued on account of its beautiful-colored fruit. The fruit of Euónymus europæ'us is a brisk purgative, as is also the inner bark, and in strong doses powerfully emetic. The famous Paraguay tea is the foliage of a species of *I'lex*. The bark of *Prìnos verticillàtus* possesses such active, astringent, bitter, tonic, and febrifugal qualities, that it is used in North America, with success, as a substitute for Cinchòna. A decoction of the twigs of *Maytènus* boària is used to bathe the swellings produced by the poisonous shade of the tree Lithi. Cuttings, suckers, layers, and seeds; sometimes by grafts.

151. Tribe 1. Staphylea'ceæ. *lig.* 2. *herb.* 0. ♀ 14 feet.
897 Staphylèa *L.* *2 0
2886 Dalrýmplea Rox.

152. Tribe 2. Euony'meæ. *lig.* 15. *herb.* 0. ♀ 8 feet.
666 Euónymus *Tou.* *13 0
662 Celástrus *L.* 2 0
712 Plectrònia *L.*
35, 2868 } *Maytènus* Mol. & Feu.
663 Alzatèa R. & P.
672 Elæodéndrum *Jac.*
394 Ptelidium *Thou.*
? 1495 Fœtidia *Com.*

153. Tribe 3. Aquifolia'ceæ. *lig.* 25. *herb.* 0 ♀ 43½ feet.
895 *Cassìne* L.
664 Hartògia Thun.
393 Curtisia H. K.
410 Myginda *Jac.* 1 0
? 804 Bumàlda Thun.
411 *I'lex L.* *13 0
1089 *Prìnos L.* 10 0
2775 Nemopánthes *Rafi.* 1 0

154. Order LX. RHA'MNEÆ.

Genera 18, *Species* 171; *Hot-house Species* 32; *Green-house Species* 87; *Hardy Ligneous Species* 51; *Hardy Herbaceous Species* 1. ♀ 79½ feet; ⚲ 3 feet; ≏ 0 feet.

In habit, this altogether agrees with the last, from which the medical properties of the species are not widely different. Throughout the order, as far as it has been examined, there is a remarkable agreement between the fruit and the inner bark, especially in *Rhámnus* cathárticus, *Frángula*, and others, in which they both are purgative and emetic. Some, as the Jujuba and the African Lote, nevertheless, yield a wholesome and agreeable fruit; and the berries of the greater number yield, under the chemist's hands, green or yellow dyes of much importance in manufactures. The leaves of *Rhámnus Thèezans* are substituted for tea by the poorer sort among the Chinese. The bark of *Ceanòthus* cærùleus is esteemed in Mexico as a good febrifuge. Cuttings, suckers, and seeds.

660 Zizyphus *Tou.* 4 0
659 *Paliàrus Tou.* 2 0
658 Berchèmia Neck. 1 0
657 *Rhámnus L.* *37 0
661 Condàlia Cav.
667 Collètia Com.
3298 *Retanilla* Brong.
668 Ceanòthus *L.* 7 1
3300 Colubrìna *Brong.*
3301 Willemètia Brong.
670 Pomadérris *Lab.*
710 *Phýlica L.*
3311 Soulángia Brong.
711 Cryptàndra *Sm.*
3299 Trevòa Cav.
2871 Gouània L.
691 Hovènia Thun.
2757 Schœfferia Jac.

155. Order LXI. BRUNIA'CEÆ.

Genera 7, *Species* 30; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 30; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Small heath-like shrubs, all natives of the Cape of Good Hope, and extremely ornamental, both in flower and foliage. Their properties are unknown. Cuttings.

692 Brùnia L.
3300 Berzèlia Brong.
3306 Raspàlia Brong.
3309 Staàvia Thun.
3307 Berárdia Brong.
803 *Lincònia* L.
3308 Audouinia Brong.

156. Order LXII. SAMY'DEÆ.

Genera 2, *Species* 14; *Hot-house Species* 14; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Tropical shrubs or small trees, with entire, stipulate, alternate leaves, covered with pellucid dots, and axillary flowers of little show. Some of the species of *Samýda* are pretty, but very rare. Their properties are unknown. M. Decandolle remarks, that in their fruit they approach Bixineæ and Flacourtiàneæ; but on account of the position of their stamens must be arranged in the vicinity of Rhámneæ and Rosàceæ. Cuttings.

1368 *Samýda L.* | 1369 Cascària Jac.

157. Order LXIII. HOMALI'NEÆ.

Genera 4, *Species* 8; *Hot-house Species* 5; *Green-house Species* 2; *Hardy Ligneous Species* 1; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 3 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Evergreen handsome shrubs, with alternate leaves and deciduous stipulæ; they are readily known by their parietal placentæ, an unusual character among the orders that surround them. Blackwéllia *fagifòlia* has fine bunches of starry white fragrant flowers. Aristotèlia is an evergreen half hardy shrub, with eatable berries. Little is known of their medical properties; the root of Homàlium *Racoùbea* is used in Guiana as a cure for gonorrhœa. Cuttings or layers.

1598 Homàlium *Jac.*
1465 Blackwéllia Com
1146 Astrànthus *Lou.*
1438 Aristotèlia L. 1 0

158. Order LXIV. CHAILLETIA'CEÆ.

Genus 1, *Species* 1; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚟ 0 feet; ≈ 0 feet.

This order contains only three genera, Chaillètia, Leucòsia, and *Tapùra*. It agrees with Terebinthàceæ in being furnished with a corolla and calyx. Fruit furnished with a dry covering, including a two or three celled nut, each cell containing one pendulous seed. Shrubs with entire alternate leaves, furnished with stipules and axillary and terminal panicled racemes of small white flowers; chiefly natives of tropical Africa and its islands. The kernel of the fruit of Chaillètia toxicària is used by the natives of Sierra Leone for poisoning rats and mice. Cuttings.

815 Chaillètia Dec.

159. Order LXV. AQUILARI'NEÆ.

Genus 1, *Species* 1; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚟ 0 feet; ≈ 0 feet.

The plants contained in this order are very imperfectly known. It differs from the preceding in the seeds being erect, not inverted, as well as in the capsules being 2-valved. Trees with alternate entire leaves, natives of Asia. Cuttings.

1370 Aquilària *L.*

160. Order LXVI. TEREBINTHA'CEÆ.

Genera 27, *Species* 142; *Hot-house Species* 58; *Green-house Species* 62; *Hardy Ligneous Species* 22; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 40½ ft.; ⚟ 0 feet; ≈ 0 feet.

This order is, notwithstanding the labours of several botanists, in a very confused state; from want of sufficient knowledge of many of the genera, which have been hitherto imperfectly described, it is difficult either to determine the value of the characters assigned to the tribes, or the dignity of the tribes themselves. All the species are shrubs or trees, with alternate exstipulate leaves, and inconspicuous flowers, and abound in a balsamiferous resin, which is chiefly present in the leaves and bark, and from which the denomination of the order has been derived. Notwithstanding the minuteness of their flowers, many of the species are valuable as ornamental plants, on account of the beauty of their foliage, others for the sake of their utility in arts or medicine, and others for their fruit. The Cashew and the Pistachio are valuable for their nuts, which are well known articles in the markets of Europe. The Spondias and Mango are equally famous in the tropics. The well-known balsam of Mecca is the produce of the Balsamodéndron gileadénsis; and balm of Acouchi, of the *Icica* heterophýlla; gum comes from *Amỹris* elemífera and *Icica* leptophýlla; mastich from *Pistàcia* atlántica and Lentiscus; and Venetian turpentine from *Pistàcia* Terebínthus. *Schìnus Mólle* produces a resin, which in Peru is used as a dentrifice, as myrrh is with us. Some of the best varnishes are prepared from the exudation of *Icica* guianénsis, *Rhûs* vérnix, copallìna, Melanorrhœ'a, and others; the finest kinds of incense are also afforded by plants of this order, such as the wood and resin of the different species of *Icica*, of *Amỹris* balsamífera, and of *Canàrium* commùne, the Coumia, which is used in Guiana for such purposes, and finally, the Boswéllia serràta, which is the true frankincense of Indian temples. But among the fragrant and wholesome plants of which the order chiefly consists, lie concealed others in which acrid and poisonous qualities no less abound. Such are several species of *Rhûs*, the juice of which produces blisters upon the skin; and the *Amỹris* toxifera, the juice of which is accounted poisonous. To conclude this long list of the uses and dangers of Terebinthàceæ, the bark of *Rhûs* glàbra is used as a febrifuge and as a mordant for red colors, and that of *Rhûs Coriària* as a powerful means of tanning the skins of animals. Cuttings, layers, and seeds.

161. Tribe 1. Anacardie'æ or Cassuvie'æ.
lig. 3. *herb.* 0. ♀ 17½ ft.

2896 Anacárdium *Rox.*
2897 Semecárpus *L.*
3422 Melanorrhœ'a *Wal.*
2879 Mangifera *L.*
1406 Buchanàn*ia* Rox.
2763 *Pistàcia L.* 3 0
107 Comoclàdia *L.*
2765 Picrámnia *Swz.*

162. Tribe 2. Sumachíneæ.
lig. 19. *herb.* 0. ♀ 37 feet.

894 *Rhûs Tou.* 19 0
2649 Duvaû*a* Kth
2799 *Schìnus L.*
? 1408 Robérg*ia* Schub.

163. Tribe 3. Spondia'ceæ.

1405 *Spóndias L.*
1407 Poupárt*ia* Com.

164. Tribe 4. Bursera'ceæ.

1333 Boswéll*ia* Rox.
1169 Balsamodéndron *Kth.*
1334 *Icica* Aub.
2895 Bursèra Jac.
1170 Hedwig*ia* Swz.
3421 *Sorindèia* Thou.
1332 *Garùga* Rox.

165. Tribe 5. Amyrídeæ.

1168 *Amỹris L.*

166. Tribe 6. Spathelia'ceæ.

106 *Cneòrum L.*
896 Spathèlia *L.*

167. Tribe 7. Connara'ceæ.

1937 Connàrus *L.*
1936 Omphalòbium *Gae.*
1403 *Cnéstis J.*

168. Order LXVII. LEGUMINO'SÆ.

Genera 244, *Species* 2626; *Hot-house Species* 886; *Green-house Species* 675; *Hardy Ligneous Species* 177; *Hardy Herbaceous Species* 888. ♀ 117½ ft.; ⚟ 58½ feet; ≈ 0 feet.

The family to which the various kinds of pulse belong is one of the most familiar to the world, and at the same time one of the most useful to mankind. Their papilionaceous flowers characterise a large number, and their pods and pinnate leaves the remainder, with a few exceptions which it is not necessary to particularise. As objects of ornament, many are possessed of unrivalled beauty, for example, among hardy flowering trees, the Robin*ia* and the Labúrnum; among shrubs, for decorating the borders of the flower-garden, the various tribes of *Cytisus*, *Caragàna*, *Colùtea*, Amórpha, and others; among hardy climbers, the far-famed Wistàr*ia* of China, and its sister of North America, with the species of the herbaceous genera *Vicia* and *Lathyrus*; and, lastly, among hardy herbaceous plants, the numerous species of *Lupìnus* and *Astrágalus*. Great, however, as is the beauty of the Leguminòsæ which can brave the inclemencies of the seasons of Northern Europe, it must give way before the splendor and elegance of their brethren of the tropics. The flowers of the Erythrìna, or Coral tree, are of the deepest crimson, and borne in profusion upon some of the loftiest trees of the forest. The Bauhinias, with their twin leaves, hang in festoons of flowers from branch to branch, and are only rivalled by the less vigorous and elegant, but more richly colored blossoms of the Mucunas. But all these, with their broad heavy foliage and gaudy colors, are far surpassed by the rugged trunks, trembling airy foliage, and golden flowers of the fine-leaved Acacias, which cast a charm over even the most sterile deserts of burning Africa. While the forests of hot countries are thus indebted to species of this order for their timber, the meadows and pastures of the same latitudes are enamelled with the flowers of myriads of Hedysarums and Desmodiums, and animated by the wonderful motion of sensitive plants. As in our own country, the gayest part of our scenery is in many places indebted to the yellow flowers of our furze and broom, so in other countries the same effect is produced by other genera of Leguminòsæ; by Lipària, Borbòn*ia*, and *Aspálathus*

at the Cape of Good Hope, and by the Pultenæas, Daviesias, Aotuses, and multitudes of similar genera in New Holland. The wood of the order is very hard and durable, with a yellow tinge, sometimes changing into green, as in the *Labúrnum* of Europe, and in the better known Brazil wood of commerce, produced by Cæsalpinia. The following useful remarks upon the properties of the order are made by M. Decandolle: —

"The family of leguminous plants, though established upon characters of primary importance, offers, nevertheless, so large a number of species and such singular botanical anomalies, that it is easy to foresee that its properties will exhibit little uniformity. Still more exceptions may be anticipated, if one reflects that the chemical principle which is found most abundantly in every part of leguminous plants, and to which we must attribute their principal properties, is the extractive. It is probable that this principle, either from its own nature, or from its peculiar power of uniting with different matters, or perhaps instead of being a simple principle, it is rather a compound of different matters; it is probable, I say, that the extractive principle exhibits much less uniformity in its results than any other. It is, without doubt, to the presence of the extractive principle, in considerable quantities, that many leguminous plants owe their purgative properties, which are common to several extracts, and which many chemists attribute to the acetate of potash, which they are almost universally found to contain. Thus the leaves and foliaceous pods of *Cássia Sénna* Lin., of *Cássia lanceolàta Forsk.*, of *Cássia emarginàta* of the Antilles, of the *Cássia marylándica* employed in the United States, of *Colùtea arborèscens*, of *Genista púrgans*, and perhaps also of *Coronilla E'merus*, act as brisk purgatives, and often cause wind and pain in the bowels. The juice of *Coronilla vária* excites vomiting, and may even become poisonous when taken in too large quantities. It is, perhaps, from a different cause that the pulp which is contained in the husks of leguminous plants operates upon the human body; it purges gently without causing the least pain, and ought to be considered as laxative rather than purgative. Such is the character of the juicy pulp that exists in the *Cássia fistula Lin.*, in the *Tamarindus* indica *Lin.*, in the *Ceratònia* siliqua *Lin.*, and probably in the *Fnga* vèra and *I.* punctàta, which are eaten in small quantities in the Antilles, but which, taken more copiously, would have the same effect as our Carobs. There are some fruits of Leguminòsæ, for example, the *Sophòra* and the Gleditsch*ia*, with tumid pods, in which is found a juice which surrounds, it is true, the seeds, as in the plants just mentioned, but which differs from them altogether in its very astringent and nauseous flavour; the nature and properties of this juice deserve to be examined by chemists, and would undoubtedly throw some light upon the nature of Leguminòsæ. I am induced to think, that the astringent juice of the *Sophòra* is a secretion of the pericarp, whilst the sweet and purgative juice of the *Cássia* would be a secretion of the external part of the seed; but this hypothesis requires to be verified: what leads me to this opinion, is the flavour commonly found in husks; in the Carobs, for example, the husk is astringent, and the pulp sweet and laxative. But let us return to the properties which may be attributed to the extractive principle. It is undoubtedly from some one of these modifications that the singular property of the Piscidia and many Galegas is derived, which are employed in America to stupefy fish, which are taken by this means as readily as with Nux vómica. The decoction of the root of Galèga virginiàna is considered in America as a powerful vermifuge. It is, perhaps, indeed, to the very same cause that the rubefacient powers of the fresh leaves of some Leguminòsæ are to be ascribed, which act readily upon the skin if applied as plasters; as, for example, in Ornithopus scorpiòides among ourselves, and *Moringa* pterygospérma elsewhere. It appears to me, that it is to the greater or less considerable mixture of the extractive principle with the fæcula contained in the seed, that the different properties of the pulse of leguminous plants may be attributed. If found in small quantities, the seed may serve as food for man and animals, as we see in French beans, peas, lentils, chick peas, beans, and many others, &c. If found in a more considerable quantity, it will render them purgative or emetic, as in the *Cýtisus* Labúrnum, the *Anagýris* fœ'tida, and even in most Coronillas. It is remarkable that the botanical characters of Leguminòsæ should so strictly agree with the properties of their seeds: the latter may be divided into two sections; namely, first, those of which the cotyledons are thick and filled with fæcula, and destitute of cortical pores, and which, moreover, in germination do not undergo any change, but nourish the young plant by means of that supply of food which they already contain; secondly, those of which the cotyledons are thin, with very little fæcula, and furnished with cortical pores, and which change at once into leaves at the time of germination, for the purpose of elaborating food for the young plant. All the seeds of the first section are employed as food in different countries; none of those of the second section are ever so employed: the Cajan, which has long been classed among the *Cýtisi*, was apparently an exception to this general rule; but observation has proved the contrary. Bearing in mind its known properties, I formerly paid particular attention to its structure, and I have shown in a note which accompanies my catalogue of the Montpelier garden, that the Cajan forms a particular genus much more nearly allied to the French bean than to the *Cýtisi*, and that it, in fact, belongs to the first of the sections which I have just described. The seeds of Leguminòsæ present also many other anomalies more difficult to reduce to any fixed laws: thus some are found which contain a rather large portion of fixed oil; such as the seed of the *A'rachis hypogæ'a*, lately introduced into European agriculture, and that of *Moringa* pterygospérma which produces oil of ben: there are some, of which the flavour and smell are rather powerful; as the seed of Dipterix or *Coumarouna* odòra of Aublet, which, under the name of Tonquin bean, is used for perfuming snuff: there are others which, like the chick pea, have rather a bitter taste and exciting properties, and are on that account administered for the jaundice. There are others again, like those of the *Andira*, which are so bitter as to be used in Java and Brazil as tonic, alexiteric, and vermifuge. In a word, are not the aperient and diuretic properties which are observable in the herbage and the roots of many leguminous plants, such as broom, beans, *Onònis*, *Moringa* pterygospérma, *Anthýllis* crética, &c., to be attributed to a modification of this extractive principle? There are, in another view, roots which are furnished with tubercles, that is to say, with reservoirs of fæcula, which furnish mankind with wholesome food, as we see in the *Láthyrus* tuberòsus, which is eaten in Holland, the *Dólichos* tuberòsus, and the *D.* bulbòsus, which the Indians use as food. The roots of the liquorice have a sweet and mucilaginous taste, which is well known by every body, and which, united to an acrid and rather exciting principle, causes it to be employed as a pectoral; the analysis of this root, published by M. Robiquet, proves that, independently of its woody skeleton, the same kind of amylaceous fæcula is found as in the tuberous roots of which we have just been speaking; it is thence seen that the acrid flavour of decoctions of liquorice depends on the small quantity of resinous oil which it contains, and that its sweet properties are by no means analogous to common sugar, since it is insoluble in cold water, soluble in warm water or in alcohol, not capable of fermentation, and does not yield to the action of nitric acid any of the known products of sugar. It may here be added, that the sugary flavour of liquorice, and its other properties, are not confined to this genus; they are found equally in the roots of *Trifòlium* alpinum, vulgarly called Mountain liquorice; in those of the A'brus precatòrius, from which a pectoral draught is prepared in Hindoostan, called Velti, and in others. The barks of some trees of the leguminous class are remarkable for their bitterness, and are used as febrifuges; the different kinds of Geoffrò*ya* and *Andira* possess this bitter and febrifugal quality in a remarkable degree; in India, the bark of the *Agàti* grandifòra and of the Guilandì*na Bonducélla* are employed for the same purpose. The barks of many leguminous plants are also remarkable for their astringent qualities, caused by the quantity of tannin which they are found to contain; this is observable in the *Acàcia Cátechu*, and in the *Acàcia* arábica, which is used for tanning leather, and elsewhere. It is well known that almost all colouring matter proceeds from the extractive principle; and as it appears that this principle abounds in Leguminòsæ, we ought to find in them a considerable number of the colors which are used by dyers: to this family, in fact, belong the principal blue colors, known by the name of indigo, extracted from every kind of Indigófera, and from some Galegas; and the red colors, which are yielded by all the species of Cæsalpinia and of Hæmatóxylon. We may add the red juice, which is drawn from the Pterocárpus drâco and *santálinus*, under the name of sandal and of dragon's blood; from Bùtea frondòsa, under the name of gum lac; and also from Dalbérgia Monetária. These juices appear to differ in many particulars, but their history and analysis are at present so far from being known, that it is impossible to form a true estimate of the nature of their differences. But anomalies of this nature are far from being confined to the plants just mentioned. Among the exotic drugs employed in the arts they are very common; such, for example, are the balsam of Capivi, produced by the copaifera; the balsam of Peru, which,

Mutis says, is obtained from Myrospérmum perufferum, and the balsam of Tolu from M. toluíferum; the Cachou, which has been found to be almost pure tannin; and which is supposed to be produced by *Acàcia Cátechu*; of the same character is that remarkable resin that is yielded by Hymenæ'a *Coûrbaril*; gum Arabic, produced by the bark and roots of *Acàcia* vèra, Sénegal, arábica, and others; gum tragacanth obtained from *Astrágalus* créticus, gúmmifer, and vèrus; and finally, manna, secreted by *Alhàgi* Mauròrum." Cuttings and seeds; some by division.

The arrangement of this tribe of plants has been found to be attended with much difficulty. By Linnæus, and the writers who succeeded him, the number of genera was much smaller than those admitted by botanists of the present age; many additions have been made in consequence of the discovery of New Holland, and a large number of subdivisions in old genera have been from time to time introduced by one writer or another. To combine these scattered improvements under one uniform system has lately been attempted by the learned botanist, from whom the foregoing extract has been taken. M Decandolle's method being here adopted, it will be useful to explain the principles upon which it is founded. He divides Leguminòsæ into two grand divisions, the first of which consists of plants the radicle of whose seed is curved back upon the edge of the cotyledons, and the second of those whose radicle and cotyledons are straight: the former are CURVE'MBRIÆ, the latter RECTE'MBRIÆ. In the *Curvémbriæ*, certain diversities in the structure of the calyx and corolla again divide into two principal forms: one of which, comprehending all the genera with papilionaceous flowers, is called Papilionàceæ; and the other, consisting of a very small number of species, with one or two petals or more, and an obscurely lobed calyx, is called Swartzie'æ. The last is not subdivided, but the Papilionàceæ resolve themselves into the two great tribes pointed out by M. Decandolle, namely, those with fleshy cotyledons and eatable pulse, *Sarcólobæ*; and those with foliaceous cotyledons and seeds which are not eatable, *Phyllólobæ*. Each of these is divisible by three, upon slight differences in the fructification. In *Rectémbriæ* two suborders, Mimòseæ and Cæsalpineæ, are formed upon variations in the æstivation of the calyx and corolla; in the former, it is valvate, in the latter, imbricated; the first constitute a single tribe, the latter divide into three, distinguished by less momentous peculiarities of structure. Having premised thus much, the following tabular explanation will be intelligible: —

169. DIV. I. CURVE'MBRIÆ.

170. SUBORDER I. *PAPILIONA'CEÆ.*

171. Subdiv. i. *Phyllólobæ.*

172. Tribe 1. SOPHO'REÆ.

lig. 6. *herb.* 16. ♀ 35 ft.; ⚥ 10½ ft.

1236	Myrospérmum *Jac.*		
1237	*Sophòra* L.	4	4
1235	Edwárds*ia* Sal.		
1238	Ormòsia *Jack.*		
1242	Virgil*ia* Lam.	1	0
1240	Macrótropis *Dec.*		
1239	*Anagýris Tou.*		
3343	Piptànthus *Swt.*	1	0
1241	Thermópsis *R. Br.*	0	4
1244	Baptisia *Ven.*	0	8
1243	Cyclòpia *Ven.*		
1245	Podalýr*ia* Lam.		
1246	Chorizèma *Lab.*		
1247	Podolòbium *R. Br.*		
1248	Oxylòbium *Andr.*		
1249	Callistachys *Ven.*		
1250	Brachysèma *R. Br.*		
1251	Gompholòbium *Sm.*		
1252	Burtòn*ia* R. Br.		
1253	Jacksòn*ia* R. Br.		
1254	Viminària *Sm.*		
1255	Sphærolòbium *Sm.*		
1256	Ròtus *Sm.*		
1257	Dillwýn*ia* Sm.		
1258	Eutàxia *R. Br.*		
1259	Sclerothámnus *R. Br.*		
1260	Gastrolòbium *R. Br.*		
1261	Euchìlus *R. Br.*		
1262	Pultenæ'a Sm.		
1263	Daviès*ia* Sm.		
1264	Mirbèl*ia* Sm.		

173. Tribe 2. LO'TEÆ.

174. Subtribe 1. *Genisteæ.*

lig. 88. *herb.* 43. ♀ 49 ft.; ⚥ 10½ ft.

1940	Hòvea R. Br.		
1941	Platylòbium *Sm.*		
1942	Platychìlum *Delau.*		
1943	Bossiæ'a Ven.		
1944	Goód*ia* R. Br.		
1945	Scòtt*ia* R. Br.		
1946	Templetòn*ia* R. Br.		
1947	Ráfn*ia* Thun.		
1948	Vascòa Dec.		
1949	Borbòn*ia* L.		
2058	Achyrònia *W.*		
2059	Lìpària *L.*		
2060	Priestlèy*a* Dec.		
1950	Hállia Thun.		
1951	Heyländ*ia* Dec.		
1952	Crotalària *L.*		
1953	Hypocalýptus *Thun.*		
1954	Vibórg*ia* Spr.		
1955	Loddigès*ia* B. M.		
1957	Dichìlus *Dec.*		
1956	Lebèck*ia* Thun		
1958	Sarcophýllum *Thun.*		
1959	*Aspálathus L.*		
1960	*U'lex L.*	*5	0
1961	Staurocánthus *Lk.*	1	0
1962	*Spártium L.*	2	0
1963	*Genista L.*	*38	0
1964	*Cýtisus L.*	*33	0
1965	Adenocárpus *Dec.*	4	0
1966	*Onònis L.*	5	29
1967	Requièn*ia* Dec.		
1968	*Anthýllis L.*	0	14

175. Subtribe 2. *Trifolièæ.*

lig. 5. *herb.* 291. ♀ 15 ft.; ⚥ 30 ft.

2061	Medicàgo *L.*	*1	75
2062	Hymenocárpus *Savi*	0	3
2063	Trigonélla *L.*	*0	27
2064	Pocòck*ia* Ser.	0	1
2065	*Melilòtus Tou.*	*1	27
2066	*Trifòlium Tou.*	*0	119
2067	*Dorýcnium Tou.*	3	4
2068	*Lòtus L.*	*0	27
2069	Tetragonólobus *Sco.*	0	5
3392	Hosàck*ia* Dou.	0	2
2070	Carmichaèl*ia* R. Br.		
1969	Cyamópsis *Dec.*	0	1

176. Subtribe 3. *Clitòriæ.*

lig. 0. *herb.* 7. ♀ 0 ft.; ⚥ 6½ ft.

2071	Psoràlea *L.*	0	5
2072	Indigófera *L.*		
2073	Clitòria *L.*		
2074	Neurocárpum *Desv.*		
2075	Cologàn*ia* Kth.		
2076	Galáctia *Br.*	0	2
2077	Vilmorin*ia* Dec.		
2078	Barbièr*ia* Dec.		
1970	Puerària Dec.		
2079	Dumàs*ia* Dec.		
2080	Glýcine *L.*		
2081	Chætócalyx *Dec.*		

177. Subtribe 4. *Galègeæ.*

lig. 45. *herb.* 24. ♀ 84½ ft.; ⚥ 13½ ft.

1922	Petalostèmum *Mx.*	0	4
1971	Dàlea L.	0	4
2082	Glycyrrhìza *Tou.*	0	8
1972	Galèga *Tou.*	0	6
2083	Tephròsia *Pers.*	0	1
1973	Amórpha *L.*	3	0
2084	Nissòl*ia* Jac.		
1974	Mullèra L.		
2085	Lonchocárpus *H. & B.*		
2086	Robìn*ia* L.	17	0
2087	*Sesbòn*ia Pers.		
2088	*Agàti* Rh.		
2089	Glottidium *Desv.*		
1975	Piscidia *L.*		
2090	Daubentòn*ia* Dec.		
2091	*Caragàna* Lam.	16	0
2092	Halimodéndron *Fis.*	3	0
2093	Diphỳsa *Jac.*		
2094	Calóphaca *Fis.*	1	0
2095	Colùtea *L.*	5	0
2096	Sphærosphỳsa *Dec.*	0	1
2097	Swainsòn*ia* Sal.		
2098	Lessèrt*ia* Dec.		
2099	Sutherlánd*ia* H. K.		

178. Subtribe 5. *Astragàleæ.*

lig. 8. *herb.* 139. ♀ 5 ft.; ⚥ 20½ ft.

2100	*Phàca L.*	0	10
2101	Oxýtropis *Dec.*	*0	29
2102	*Astrágalus L.*	*8	98
2103	Guldenstæ'dt*ia* Fis.	0	1
2104	Bisérrula *L.*	0	1

179. Tribe 3. HEDYSA'REÆ.

180. Subtribe 1. *Coronillèæ.*

lig. 2. *herb.* 29. ♀ 4½ ft.; ⚥ 9 ft.

2105	*Scorpiùrus L.*	0	6
2106	Coronilla *L.*	2	6
2107	Astrolòbium *Desv.*	0	4
2108	Ornithopus *L.*	*0	4
2109	Hippocrèpis *L.*	*0	8
2110	Securígera *Dec.*	0	1

181. Subtribe 2. *Euhedysàreæ.*

lig. 2. *herb.* 75. ♀ 4½ ft.; ⚥ 19 ft.

2111	Diphaca *Lou.*		
2112	Pictèt*ia* Dec.		
2113	Ormocárpum *Beauv.*		
1976	Amicl*ia* H. & B.		
1977	Poirèt*ia* Ven.		
2114	Myriadènus *Desv.*		
1978	Zórn*ia* Gm.		
1979	Stylosánthes *Swz.*		
1980	Adésmia *Dec.*		
2115	Æschynómene *L.*	0	1
2116	Smìth*ia* H. K.		
2117	*Lotùrea* Neck.		
2118	*Urònia* Desv.		
2119	Nicolsòn*ia* Dec.		
2120	Desmòdium *Dec.*	0	15
2121	Dicérma *Dec.*		
2122	Tavernièr*a* Dec.		
2123	*Hedýsarum L.*	1	28
2124	*Onobrýchis Tou.*	*0	20
2125	Eleìòt*is* Dec.		
2126	Lespedèz*a* Mx.	1	11
1981	*E'benus L.*		
2127	Flemingi*a* Rox.		

182. Subtribe 3. *Alhàgeæ.*

2128	*Alhàgi* Tou.		
2129	Alysicárpus *Neck.*		
2130	Bremontièr*a* Dec.		

183. Subdiv. ii. *Sarcólobæ.*

184. Tribe 4. VICIE'Æ.

lig. 0. *herb.* 190. ♀ 0 ft.; ⚥ 28½ ft.

2131	*Cicer Tou.*	0	1
2132	*Fàba Tou.*	0	2
2133	*Vicia Tou.*	*0	74
2134	*Ervum L.*	*0	10
2135	*Pisum Tou.*	*0	12
2136	*Láthyrus L.*	*0	51
2137	O'chrus *Pers.*	0	1
2138	*O'robus Tou.*	*0	37
2139	Platýstylis *Swt.*	0	2

185. Tribe 5. PHASEO'LEÆ.

lig. 3. *herb.* 71. ♀ 3½ ft.; ⚥ 19½ ft.

2140	A'brus *L.*		
2141	Swèt*ia* Dec.		

2142 Micrànthus *Poir.*
1982 Róthia Pers. 0 1
1983 Terámnus *Br.*
2143 Amphicárpa *Ell.* 0 3
2144 Kennèdia Ven.
2145 Rhynchòsia *Lou.* 0 2
2146 *Fagèlia* Neck.
2147 Wistària Nut. 3 0
2148 A'pios *Boer.* 0 1
2141 *Phasèolus L.* 0 29
2150 A'mphodus *Lindl.*
2151 *Sòja* Moen.
2152 *Dolichos L.* 0 7
2153 Vigna Savi. 0 1
2154 *Lablab* Adan.
2155 Pachyrhizus *Rich.*
2156 Paróchetus *Ham.*
2157 Diòclea Kth.
2158 Psophocárpus *Neck.*
1984 *Canavàlia* Dec.
2159 *Mucùna* Adan. & Dec.
2160 *Cajànus* Dec.
1985 Lupìnus *Tou.* 0 27
2161 Cylìsta *H. K.*
2162 Erythrìna *L.*
2163 Rudólphia W.
2164 Bùtea Rox.

186. Tribe 6. DALBERGIE'Æ.

2165 *Pongàmia* Ven.
2166 Dalbérgia Rox.
1986 Pterocárpus *L.*
2167 Drepanocárpus *Mey.*
2168 Ecastaphýllum *Br.*
1987 Amerìmnum *Br.*
1988 Brỳa *Br.*

187. SUBORDER II. *SWARTZIE'Æ*, or Tribe 7.

1591 Swartzia W.
1291 Bàphia *Afz.*

188. DIV. II. RECTE'MBRIÆ.

189. SUBORDER III. *MIMO'SEÆ*, or Tribe 8
lig. 1. *herb.* 0. ♀ 10 feet.

2838 *Entèda* Adan.
2834 Mimòsa *L.*
1986 *Gagnebìna* Neck.
2833 *Inga* Plu.
1959 Pàrkia R. Br
2835 Schrànkia W.
743 Darlingtònia Dec.
2836 Desmánthus *W.*
1981 Adenanthèra *L.*
1283 *Prósopis L.*
1284 Lagonýchium *Bieb.*
2837 *Acàcia Neck.* 1 0

190. SUBORDER IV. *CÆSALPINEÆ.*

Tribe 9. GEÓFFREÆ.

2169 *A'rachis L.*
2170 *Voandzèia* Thou.
2171 *Andira* Lam.
2172 Geoffròya W.
1938 Brównea Jac.
2174 Dipterix *Schreb.*

191. Tribe 10. CASSIE'Æ.
lig. 17. *herb.* 3. ♀ 51 ft.; ⚲ 5 ft.

1279 *Moringa* Dec.
2884 Gleditschia L. 12 0
2800 Gymnócladus *Lam.* 1 0
1278 Guilandìna J.
1277 Coultèria Kth.
1275 Cæsalpinia Plu.
1285 Erythrophlèum *Afz.*
1274 Poinciàna L.
1276 Reichárdia Roth
1280 Hoffmansèggia Cav.
1287 Hæmatóxylon *L.*
1273 Parkinsònia L.
1282 *Cèdia* Forsk.
2885 Ceratònia *L.*
1290 Hardwickia Rox.
1139 Jonèsia Rox.
1289 *Tachygèlia* Aub.
1989 *Tamarindus* L.
1271 Cássia *L.* 0 3
1267 Omphalòbium *Jac.*
1266 Schòtia Jac.
1288 Copaifera *L.*
1270 Cynomètra *L.*
2173 *Parivòa* Aub.
109 *Oûtea* Aub.
108 *Vouàpa* Aub.
1269 Hymenæ'a L.
1268 Bauhinia Plu.
1265 Cércis *L.* 4 0
34 Codàrium *Vahl*

192. DOUBTFUL.

1990 Phyllolòbium *Fis.*

193. ORDER LXVIII. ROSA'CEÆ.

Genera 46, *Species* 783; *Hot-house Species* 12; *Green-house Species* 73; *Hardy Ligneous Species* 478; *Hardy Herbaceous Species* 219. ♀ 199½ feet; ⚲ 28½ feet; ♎ 0 feet.

With the exception of Chrysobalàneæ and Sanguisórbeæ, this order is so uniform in its appearance, that *Rosa*, the type from which all the other genera are to be considered variations, when justly understood, will be found to contain every form of structure which is essential to the order. Having stated this, it will be at once obvious, that if the other genera have such close affinity to *Rosa*, they must also bear a great analogy in beauty. And this is, indeed, the fact. *Amýgdalus* and *Prùnus* among trees, and Potentilla, *Gèum*, and others, among herbaceous genera, rival the rose in their blossoms, and, in many particulars, surpass that most lovely of all flowers in foliage and general appearance. But it is not for charms alone of smell, or blossom, or foliage, that this order has fixed itself so high in the estimation of mankind. It has also the rare merit of comprehending all the most important of the fruits of the temperate regions of the world. Thus the apple and the pear belong to *Pỳrus*, the apricot to *Armeniaca*, the plum to *Prùnus*, the peach and the nectarine to *Pérsica*; Eriobótrya produces the loquat, *Méspilus* the medlar, and, finally, the quince is borne by the *Cydònia*. The medical powers of many plants of this order are not less active than their fruit is excellent. The principal of these is the well-known Prussic acid, which exists in abundance in the leaves and kernels of many genera, especially of *Prùnus* and *Amýgdalus*: it is the basis of Laurel water, which, when taken in small doses, acts either as a violent purgative or as an emetic; and, in stronger doses, is said to destroy irritability without exciting inflammation; these properties, however, although thus dangerous in the distilled water of the laurel and other similar plants, can scarcely be said to exist in any important quantity in the plants in a state of nature. The kernel of the bitter almond, for example, in which the Prussic acid is more abundant than usual, is used for many culinary and other purposes without any bad effect. There are, however, cases in which it is said to be dangerous to eat the fresh leaves or kernel; as in the *Cérasus virginiàna*, the leaves and fruit of which are reputed in the United States to be poisonous to certain animals. Besides the Prussic acid, there are several other principles which abound in the order. All Drupàceæ yield a gum which is nearly allied to gum Arabic, and which affords a strong evidence of the affinity that exists between Rosàceæ and Leguminòsæ. A great deal of astringency is found in many species, whence different parts have been occasionally employed as febrifuges, and as remedies for hæmorrhage, diarrhœa, and dysentery. The root of the Tormentilla is used for tanning in the Ferro Isles; and that of the Capollim cherry in Mexico. The bark of *Cérasus virginiàna* is used as a febrifuge in the United States; Potentilla réptans has been praised for the same properties. The root of *Gèum* urbànum has been found, by Milandi and Moretti, to contain one eleventh of its weight of tannin; it has been used both in America and Europe as a substitute for Jesuit's bark. The leaves of Drỳas octopétala in the north of Europe, of *Rùbus árcticus* in Norway, of *Prùnus spinòsa* and *Cérasus àvium*, and of *Rosa rubiginòsa*, have been manufactured into a sort of substitute for tea. The bark of the root of *Gillènia* trifoliàta is remarkable in having, in addition to the astringency already mentioned, an emetic property, on which account it is employed in North America as Ipecacuanha. It is said, that a similar power exists in other Spiræas. Cutting, division, and seeds; by grafts, budding, and inarching.

It must not be omitted, that the order Rosàceæ nearly answers to the Icosándria of Linnæus.

194. Tribe 1. CHRYSOBALA'NEÆ.

1503 Chrysobálanus *L.*
1143 *Parinàrium* J.
1431 Grangèria Com.
653 Hirtélla *W.*

195. Tribe 2. AMYGDA'LEÆ.
lig. 96. *herb.* 0. ♀ 109½ ft.

1498 *Amýgdalus Tou.* 12 0
1499 *Pérsica Tou.* 7 0
1500 *Armeniaca Tou.* 7 0
1501 *Prùnus Tou.* *20 0
1502 *Cérasus J.* *50 0

196. Tribe 3. SPIRÆA'CEÆ.
lig. 37. *herb.* 16. ♀ 18 ft.; ⚲ 11½ ft
3366 Pürshia Dec. 1 0
1531 Kérria Dec. 1 0
1515 Spiræ'a *L.* *35 14
1516 *Gillènia* Moen. 0 2

197. Tribe 4. NEURA'DEÆ.

1412 *Grièlum L.*

198. Tribe 5. DRYA'DEÆ.

lig. 64. *herb.* 171. ♀ 67½ ft.; ⚲ 22½ ft.
1535 Drỳas *L.* *2 0
1530 *Gèum L.* *0 22
1537 Sievèrsia W. 0 6
1536 Colùria *R. Br.* 0 1
1514 Waldsteinia W. 0 1
1525 Comarópsis *Rich.* 0 2
1523 *Rùbus L.* *58 7
1524 Dalibàrda L. 0 1
1526 Fragària *Tou.* *0 14
1529 Tormentilla *L.* *0 2
1528 Potentilla *L.* *4 97
1527 Cómarum *L.* *0 1
924 Sibbàldia L. *0 6
1458 Agrimònia *Tou.* *0 9
1209 Arembònia *Dec.* 0 1
3349 Horkèlia Cham. 0 1

199. Tribe 6. SANGUISÓRBEÆ.
lig. 0. *herb.* 32. ♀ 0 ft.; ⚲ 13 ft.
337 *Alchemilla* L. *0 11
1467 Cephalòtus *Lab.*
82 Acæ'na *L.* 0 8
3280 Margyrocárpus *R. & P.*
328 Sanguisórba *L.* *0 8
2635 Potèrium *L.* *0 5
2812 Chiffórtia L.

200. Tribe 7. Rosaceæ.
lig. 145. *herb.* 0. ♀ 81 ft.
1522 *Rosa Tou.* *145 0

201. Tribe 8. Pomaceæ.
lig. 137. *herb.* 0. ♀ 128 ft.
1506 Cratægus *L.* *58 0
1509 Photinia *Lindl.*
1510 Eriobótrya *Lindl.*
1513 Cotoneáster *Med.* 5 0
1512 *Amelánchier* Med. 4 0
1505 *Méspilus L.* *4 0
1507 *Pyrus L.* *58 0
1508 *Cydonia Tou.* 7 0

202. Order LXIX. CALYCANTHEÆ.

Genera 2, *Species* 8; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 8; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 21 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Beautiful hardy early-flowering shrubs, natives of North America and Japan, with sweet-scented yellowish or lurid purple flowers, which are either axillary or terminal, and simple opposite exstipulate feather-nerved leaves. The wood, leaves, and flowers of Calycánthus flóridus are sweet-scented, hence it is called American allspice. The order differs from Rosáceæ in the form of the embryo, and from Granâteæ in the imbricate æstivation of the calyx; from both, in the absence of petals, and in the numerous divisions of the calyx. Cuttings and layers.

1532 Calycánthus *L.* 5 0 | 1534 Chimonánthus *Lindl.* 3 0

203. Order LXX. GRANATEÆ.

Genus 1, *Species* 5; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 4; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 20 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

This order consists of only one genus, the well-known pomegranate, which is well worth a place in every garden, on account of its beautiful scarlet flowers. It differs from Myrtáceæ in the leaves being destitute of pellucid dots, as well as in the seeds being enveloped in pulp; from Calycántheæ in the calyx being valvate in æstivation; and from Memecýleæ in the stamens being indefinite. Cuttings, layers, or seeds.

1497 *Pùnica W.* 4 0

204. Order LXXI. MEMECYLEÆ.

Genera 3, *Species* 4; *Hot-house Species* 4; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Tropical shrubs or trees, with opposite entire smooth exstipulate leaves destitute of dots, axillary or terminal bluish-violet or white flowers, and edible fruit. It is a very doubtful order. Cuttings.

1195 *Memécylon L.* | 3346 *Mouríria* J. | 1364 Petalòma *Sw.*

205. Order LXXII. COMBRETACEÆ.

Genera 7, *Species* 39; *Hot-house Species* 37; *Green-house Species* 2; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Combrètum and Quisquàlis are among the most splendid of the climbing plants of the tropics, adorning the trees from which they depend with garlands of white and crimson, and yellow. The bark of Bucida Bòceras is used with success in Guiana for tanning leather. The juice of Terminàlia vérnix is employed by the Chinese as a varnish; it is, however, caustic, and its exhalation dangerous; benzoin is the produce of Terminâlia *Benzòin*. The kernel of several species is eaten as a nut, and the expressed oil has the remarkable quality of not becoming rancid. Cuttings.

206. Tribe 1. Terminaliæ.
1367 Bucida *L.*
2864 Terminàlia *L.*
1354 *Getònia* Rox.
3347 Poivrea Com.
713 Conocárpus *Jac.*

207. Tribe 2. Combretæ.
1203 Combrètum *L.*
1355 Quisquàlis *L.*

208. Order LXXIII. VOCHYSIEÆ.

Genus 1, *Species* 1; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Fine trees and shrubs, natives of tropical America, with terminal panicled or thyrsoid racemes of yellow flowers, and opposite or whorled entire feather-nerved leaves, each furnished with two stipulas at the base. This order agrees with Combretàceæ in having convolute cotyledons and inverted seeds, and with Onagràriæ, particularly with the genus Lopèzia, in the flowers being monandrous, or, if triandrous, two of the anthers are always sterile. Cuttings.

21 *Vochýsia* Poir.

209. Order LXXIV. RHIZOPHOREÆ.

Genera 2, *Species* 2; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

The mangroves are plants of arborescent stature, which are remarkable, in tropical countries, for growing upon the shores of the sea and rivers, even as far as low water. The seeds have the singular property of germinating, while enclosed within the capsule and adhering to their parent, and pushing forth a long fusiform radicle, which lengthens till it reaches the soil, where it takes root, and forms a new individual. The bark of Rhizóphora gymnorhiza, which is very astringent, is used in India for dyeing black. Cuttings.

1428 Rhizóphora *L.* | 1430 *Carâllia* Rox.

210. Order LXXV. LOPHIREÆ.

Genus 1, *Species* 1; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

A very doubtful order, containing only one genus. A beautiful shrub, native of Sierra Leone, with terminal corymbs of white flowers, and a one-leaved permanent calyx. Leaves long, entire, and coriaceous. Seeds.

1504 Lophìra *Banks*

211. Order LXXVI. ONAGRARIÆ.

Genera 14, *Species* 146; *Hot-house Species* 15; *Green-house Species* 32; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 99. ♀ 0 feet; ⚲ 22½ feet; ≏ 3 feet.

A very well defined order, generally known by its pollen cohering, by a sort of filamentous substance, an inferior polyspermous ovarium, a tetrasepalous tetrapetalous flower, with a definite number of stamens, and

a single style. From this form there are some anomalous variations, such as Circæ'a and Lopèzia, which are, however, easily reconciled to the usual structure of the order. Most of the genera are preeminently beautiful; as Epilòbium, Œnothèra, and Fûchsia, which are old favorites among gardeners. The properties of Onagràriæ are little known, and probably very weak. The leaves of Jussiæ'a peruviàna are used as an emollient poultice, the seed of Trâpa nâtans as an eatable nut, and the root of Œnothèra biénnis as a sort of salad. Cuttings and seeds.

212. Tribe 1. MONTINIE'Æ.
2762 Montinia L.
? 1462 Vísnea L.
? 1187 Gèla *Lour.*

213. Tribe 2. FUCHSIE'Æ.
1188 Fûchsia L.

214. Tribe 3. ONA'GREÆ.
lig. 0. *herb.* 86. ⚲ 22 ft.; ≏ 3 ft.
1186 Epilòbium *L.* *0 23
1184 Gaúra *L.* 0 4
1183 Œnothèra *L.* *0 58
1185 Clárkia Ph. 0 1

215. Tribe 4. JUSSIEU'Æ.
lig. 0. *herb.* 5. ⚲ 3½ ft.
1353 Jussieùa L.
404 Ludwigia L. 0 4
340 Isnárda L. *0 1

216. Tribe 5. CIRCÆ'Æ.
lig. 0. *herb.* 7. ⚲ 4½ ft.
18 Lopèzia Cav. 0 4
85 Circæ'a L. *0 3

217. Tribe 6. HYDROCA'RYES.
lig. 0. *herb.* 1. ≏ 1 ft.
403 Trâpa *L.* 0 1

218. ORDER LXXVII. HALORA'GEÆ.

Genera 7, *Species* 12; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 3; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 9. ♀ 0 feet; ⚲ 3 feet; ≏ 4½ feet.

Obscure weeds, chiefly distinguished from Onagràriæ by their naked and solitary ovula. They are natives of moist places or ponds, in various parts of Europe and North America. Some of the species of Haloràgis are tropical. They are not known to possess any medicinal properties. Division and seeds, sometimes by cuttings.

219. Tribe 1. CERCODIA'NÆ.
lig. 0. *herb.* 5. ⚲ 3 ft.; ≏ 3 ft.
2622 Serpicula *L.*
420 Gonocárpus *Thun.* 0 1
1224 Haloràgis *Forst.*
299 Proserpinàca *L.* 0 2
2652 Myriophýllum *0 2

220. Tribe 2. CALLITRICHI'NEÆ.
lig. 0. *herb.* 3. ≏ 1½ ft.
28 Callitriche *W.* *0 3

221. Tribe 3. HIPPURI'DEÆ.
lig. 0. *herb.* 1. ≏ 3 ft.
24 Hippûris *L.* *0 1

222. ORDER LXXVIII. CERATOPHY'LLEÆ.

Genus 1, *Species* 2; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 2. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 3 feet.

Aquatic plants, with the habit of *Myriophýllum*. The order consists only of Ceratophýllum, which contains two species, both natives of lakes and ditches in Britain. Seeds.

2651 Ceratophýllum *L.* *0 2

223. ORDER LXXIX. LYTHRARIE'Æ or SALICA'RIÆ.

Genera 11, *Species* 61; *Hot-house Species* 23; *Green-house Species* 13; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 25. ♀ 0 feet; ⚲ 10½ ft.; ≏ 1 foot.

Most of these are very showy plants, in particular the genera *Lýthrum* and Lagerstrœ'mia, which are the representatives of the order. They are chiefly natives of temperate climates, on mountains and among bushes. *Péplis* is a common bog plant in England. Heimia is remarkable for its yellow flowers. Little is known of the properties of Salicàriæ; they are mostly astringent; the common Salicària is used in inveterate diarrhœas; a species of *Lýthrum* is used in Mexico as a vulnerary and astringent; and Lawsònia, which is used by the Turkish women to stain their nails, is also supposed to possess similar properties. There is a plant of this order called Hanchinol in Mexico, which is said to possess much more remarkable powers than any of the preceding; its expressed juice, taken in doses of four ounces, excites violent perspiration and secretion of urine, and is said to cure venereal disorders in an incredibly short space of time. Cutting, division, and seeds.

224. Tribe 1. SALICARIE'Æ.
lig. 0. *herb.* 25. ⚲ 10½ ft.; ≏ 1 ft.
1100 *Péplis* *L.* *0 2
397 Ammánnia L. 0 12
1451 *Lýthrum* *L.* *0 9
1454 Cùphea *P. Br.*
1365 Acisanthèra *J.*
1453 Heimia Lk.
1452 Nesæ'a Com. 0 1
3348 Décadon *Gm* 0 1
1180 Lawsònia L.
1150 Grislea L.

225. Tribe 2. LAGERSTRŒMIE'Æ.
1587 Lagerstrœ'mia L.

226. ORDER LXXX. TAMARISCI'NEÆ.

Genus 1, *Species* 6; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 3; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 17½ ft.; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Shrubs, rarely herbs, with twiggy branches, small entire scale-like leaves which are usually glaucous, and small white or rose-coloured flowers which are disposed in spikes or racemose spikes. This order differs from Onagràriæ in the ovary being free, and in the imbricate æstivation of the calyx; and from Lythrariêæ in the petals being inserted at the bottom of the calyx, as well as in its æstivation. The species are natives of Europe, Asia, and Africa. Some of the kinds of *Tâmarix* have an astringent tonic bark, and yield, when burnt, a large proportion of sulphate of soda. Cuttings.

899 *Tâmarix* *L.* *3 0

227. ORDER LXXXI. MELASTOMA'CEÆ.

Genera 12, *Species* 76; *Hot-house Species* 69; *Green-house Species* 3; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 4. ♀ 0 feet; ⚲ 2 feet; ≏ 0 feet.

All these are remarkable as handsome tropical shrubs or trees, with large purple or white flowers, and leaves with several costæ, or nerves as they are incorrectly termed. The genera admitted in the body of the work are those received by the greater part of previous writers; they have been much increased, and apparently with great propriety, by Mr. D. Don. The species are generally ill treated in collections, where they are not unfrequently to be found under the form of sickly stunted plants, instead of noble broad-leaved spreading shrubs, with masses of brilliant flowers. To be grown well they require much heat, much moisture during the summer, and much pit-room and head-room. The fruit of true Melastomas is a fleshy insipid juicy berry, which is for the most part eatable, and is often so deep a black as to dye the teeth and mouths of those who eat it. They are nearly related to Myrtàceæ, from which they differ in the want of essential oil, and of the dot-like reservoirs of the leaves which contain it. The juice of the leaves of Micònia succòsa and albìta is used as a lotion for recent wounds by the inhabitants of Guiana. Cuttings and seeds.

228. Tribe 1. LAVOISIE'REÆ.
1363 Meriàna Swz.

229. Tribe 2. RHEXIE'Æ.
lig. 0. *herb.* 4. ℄ 2 ft.
1182. *Rhéxia L.* 0 4

230. Tribe 3. OSBE'CKIÆ.
1181 Osbéck*ia* L.
1356 Melástoma *L.*
1360 Pleròma *D. Don*
1362 Aciòtis *D. Don*

231. Tribe 4. MICONIE'Æ.
1359 Clidèmia D. Don
1361 *Tocòca* Aub.
1358 Chitònia *D. Don*
3345 Chætogástra *Dec.*
1357 Micònia R. & P.
1425 Blákea L.

232. ORDER LXXXII. ALANGIE'Æ.

Genus 1, *Species* 2; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 32½ ft.; ℄ 0 feet; ≈ 0 feet.

Showy trees, natives of India, with the branches usually spinescent, alternate exstipulate ovate-lanceolate, acuminate feather-nerved quite entire leaves, and the flowers which are white rising in fascicles from the axillæ of the leaves; the fruit is edible. The order only consists of one genus; it differs from Myrtàceæ in the petals being more numerous and in the anthers being adnate, as well as in the fruit being one-celled. Cuttings.

1494 *Alángium* J.

233. ORDER LXXXIII. PHILADE'LPHEÆ.

Genera 2, *Species* 18; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 18; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 7 feet; ℄ 0 feet; ≈ 0 feet.

This consists at present of a single genus, which was formerly referred to Myrtàceæ, but which has lately been separated with much acuteness by Mr. Don. The species are hardy ornamental shrubs, natives of North America, with white flowers; in some cases fragrant. Nothing is known of their properties. Cuttings and layers.

1479 *Philadélphus L.* 15 0 | 1433 Decumària *L.* 3 0

234. ORDER LXXXIV. MYRTA'CEÆ.

Genera 37, *Species* 293; *Hot-house Species* 85; *Green-house Species* 208; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ℄ 0 feet; ≈ 0 feet.

Dotted leaves with marginal ribs, and an inferior ovarium and single style, are the great features of Myrtàceæ. They are all fine evergreen shrubs or trees, generally bearing white flowers, and in the first section producing fleshy fruit. It is there that the Allspice, the Clove, the Rose-apple, and the Guava find their station, by the side of the common myrtle. The section with capsular fruit comprehends, with the exception of the gigantic Eucalyptuses, almost wholly handsome hard-wooded New Holland or South Sea shrubs, with white or crimson flowers and stamens: yellow flowers are very uncommon. The volatile oil contained in the little reservoirs of the bark, the leaves, and the floral envelopes, gives these plants the fragrance which has caused them to be celebrated by poets of all ages. It is very aromatic, a little acrid, and slightly tonic and stimulant, whether it is under the form of Cajeputi oil, the produce of Melaleùca Leucadéndron, or of oil of cloves or of myrtle. In the clove this oil is so abundant as to constitute nearly a fifth of the whole weight of the calyxes that produce it. There is also a considerable proportion of astringent principle in these plants; in the bark of *Mýrtus U'gni* and multiflòra of Chile, and *Jambòsa* malaccénsis, it is so abundant as to render a decoction of those plants of great use in cases of dysentery. Eucalýptus resinífera produces an astringent subresinous substance resembling gum kino. The leaves of the Chilian myrtles, Leptospérmum scopàrium, and some other species, have been used as substitutes for tea. Cuttings and seeds.

235. Tribe 1. CHAMELANCHIE'Æ.
1495 Cálytrix *Lab.*
1931 Comespérma *Lab.*
1372 Darwin*ía* Rud.

236. Tribe 2. LEPTOSPE'RMEÆ.
237. Subtribe 1. *Melaleùceæ.*
2180 Tristània *R. Br.*
2182 Beaufórt*ia* R. Br.
2183 Billòt*ia* Coll.
2181 Calothámnus *Lab.*
2179 Melaleùca *L.*
3393 Astartè*a* Dec.
2184 Eudésmia *R. Br.*

238. Subtribe 2. *Euleptospérmeæ.*
1493 Eucalýptus *Herit.*
1483 Callistèmon *R. Br.*
1482 Metrosidèros *Gae.*
3360 Angóphora *Cav.*
3361 Acmèna Dec.
1480 Leptospérmum *Forst.*
1481 Fabric*ia* Gae.
1172 Bæ'ck*ía* L.

239. Tribe 3. MY'RTEÆ.
1485 Nélitris *Gae.*
1484 *Psidium L.*
1489 *Mýrtus L.*
3364 Mýrci*a* Dec
3365 *Syzýgium* Gae.
1492 Olýnthia *Lindl.*
1491 *Piménta* Lindl.
1490 Calyptránthes *Swz.*
1488 Caryophýllus *L.*
1487 Eugèni*a* L.
3363 *Jambòsa* Rum.
3362 *Jossinia* Com.

240. Tribe 4. BARRINGTONIE'Æ.
2039 Barringtòni*a* Forst.
2040 *Stravòdium* J.
2041 Gustàv*ia* L.

241. Tribe 5. LECYTHI'DEÆ.
1588 Lécythis *L.*
1586 Berthollèt*ia* H. & B.
2042 Carèy*a* Rox.

242. DOUBTFUL.
1427 Agathophýllum *J.*

243. ORDER LXXXV. CUCURBITA'CEÆ.

Genera 18, *Species* 123; *Hot-house Species* 27; *Green-house Species* 54; *Hardy Ligneous Species* 0 *Hardy Herbaceous Species* 42. ♀ 0 feet; ℄ 41½ ft.; ≈ 0 feet.

Here is the station of the gourd, the melon, and the cucumber, succulent climbing vegetables, the fruit of which administers to us many of our comforts and necessities. The importance of the gourd in hot countries is of the highest degree, where, from the nature of the climate, few of those culinary vegetables that are so abundant in the north can be made to succeed. Among these tribes of climbing annuals, the papaw tree is a remarkable deviation from the ordinary character of the vegetation. Its fruit, however, and flowers are in all respects those of Cucurbitàceæ. The fruit is mostly sweet, watery, refreshing, and pleasant to the palate; but the coloquintida gourd, the spirting cucumber, and the Trichosánthes amàra, are all possessed of violent bitter, drastic, purgative qualities, which are, indeed, to be found, in a slight degree, even in the mildest of the eatable gourds. M. Decandolle observes, that as the violent action of the Colocinth resin is much softened by the mixture with it of gum, it is probable that the difference in the fruits of the order depends upon the different proportions between these two substances. The seeds of the gourd, like those of the passion-flower, possess none of the properties of the pulp; they are sweet and nutty, and readily form an emulsion. The roots of the bryony are purgative, but also contain a wholesome fæcula. It is said that the roots of a species of bryony are eaten in Abyssinia, after being merely boiled. There are some Cucurbitàceæ, the roots of which are intensely bitter; those of one of this description are used in Peru, to remove the pains attendant upon inveterate venereal disorders. Seeds.

2695 Lagenària *Ser.* 0 6
2699 Cùcumis *L.* 0 6
2630 *Líffa* Cav. 0 1
2860 *Benincòsa* Savi
2704 *Bryònia* L. *0 2
2700 *Sicyos L.* 0 5
2701 *Elatèrium L.* 0 2
2697 Momórdica *L.* 0 1
2703 Neurospérma *Rafi.* 0 1
2702 Sèchium *Br.*
2591 *Melóthria L.* 0 2
2694 Trichosánthes *L.*
2696 Ceratosánthes *Brm.*
2832 Jolliffia Bol.
2698 *Cucúrbita L.* 0 16
2589 *Angùria Tou.*
720 Gronòvia L.
?2801 Cárica *L.*

241. Order LXXXVI. PASSIFLO`REÆ.

Genera 6, *Species* 83; *Hot-house Species* 75; *Green-house Species* 5; *Hardy Ligneous Species* 3; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 3½ feet; ⚟ 0 feet; ≈ 0 feet.

The beauty of Passifloras is well known; they are remarkable for the singular arrangement of the stamens and pistillum, upon a column surrounded by several lines of circumvallation, formed by as many rows of barren thread-like colored stamens, which are popularly called the rays. The fruit of several species of passion-flower is filled with pleasant acidulated pulp, on which account they are eaten as dessert fruit. It is not known that they possess any medical properties. The station of the order is not settled; it is undoubtedly very near Cucurbitàceæ. Cuttings and seeds.

245. Tribe 1. Paropsie`æ.
1616 Smeathmánnia Sol.

246. Tribe 2. Passiflòræ ve`ræ.
lig. 3. *herb.* 0. ♀ 3½ ft.
1923 Passifiòra *L.* 3 0
1924 *Murucòia* J.
1925 *Tacsònia* J.
3389 Disémma *Lab.*
2773 *Modécca* Jac.

247. Order LXXXVII. LOA`SEÆ.

Genera 5, *Species* 12; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 6; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 5. ♀ 0 feet; ⚟ 5½ feet; ≈ 0 feet.

Nothing is known of the qualities of this order. It consists of succulent cut-leaved plants, generally covered with asperities or rigid stinging hairs, and yellow or white flowers. They are all natives of America, and handsome annuals. A very few of them are climbers. Cuttings and seeds.

1477 Bartònia Sims
2194 Blumenbàchia Schr. 0 1
2193 *Loàsa* Adan. 0 3
2195 Scyphánthus *Swt.* 0 1
1478 Mentzèlia L.

248. Order LXXXVIII. TURNERIA`CEÆ.

Genus 1, *Species* 12; *Hot-house Species* 10; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 2. ♀ 0 feet; ⚟ 3 feet; ≈ 0 feet.

This order consists only of two genera, Turnèria and *Piriquèta*; they are small suffruticose or herbaceous plants, chiefly natives of tropical America, with alternate exstipulate leaves, and axillary yellow flowers, emulating those of Heliánthemum. The order is chiefly distinguished from Loàseæ in the stamens being equal in number with the petals, and inserted at the bottom of the calyx, not in the throat of the tube as in that order. Cuttings or seeds.

900 Turnèria L. 0 2

249. Order LXXXIX. PORTULA`CEÆ.

Genera 10, *Species* 55; *Hot-house Species* 21; *Green-house Species* 14; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 20. ♀ 0 feet; ⚟ 5 feet; ≈ 1½ feet.

With the exception of Talinum and Calandrínia, and a few species of Claytònia, the whole of this order consists of insignificant weedy plants, of no beauty, and little use. Claytònia perfoliàta and common purslane, which are occasionally used as salads, being the only species of a useful kind. They are chiefly herbaceous plants, frequenting dry barren situations, or the sea-shore of all parts of the world; all are insipid and inodorous, and destitute, as far as is known, of medicinal properties. Cuttings and seeds.

1374 Triánthema *L.*
1447 *Portulàca L.* 0 8
1449 *Anacámpseros Ehrh.*
1448 Talinum *Adan.*
3357 Calandrinia H. & B.
1450 Phacospérma *Haw.*
907 Portulacària *Jac.*
696 Claytònia W. 0 10
294 Móntia L. *0 2
? 1144 Limeum *L.*

250. Order XC. PARONYCHIE`Æ.

Genera 16, *Species* 58; *Hot-house Species* 5; *Green-house Species* 15; *Hardy Ligneous Species* 1; *Hardy Herbaceous Species* 37. ♀ 1 foot; ⚟ 6½ feet; ≈ 1 foot.

This order consists chiefly of small insignificant weedy, herbaceous, or suffrutescent plants, with the exception of Corrigiola, *Telèphium*, *Illécebrum*, and a few species of Lahàya. The flowers are small, white or greenish-white, sometimes axillary and sometimes disposed in terminal cymes, the leaves are small and entire. The order differs from Portulàceæ in the stamens being opposite the lobes of the calyx, not alternate with them. Cuttings, seeds.

251. Tribe 1. Telephie`æ.
lig. 0. *herb.* 4. ⚟ 2 ft.
904 *Telèphium* L. 0 1
905 Corrigiola *L.* *0 3

252. Tribe 2. Illece`bræ.
lig. 1. *herb.* 17. ♀ 1 ft.; ⚟ 5 ft.; ≈ 1 ft.
813 Herniària *L.* *1 6
730 Anychia *Mx.* 0 1
726 *Illécebrum L.* *0 4
728 *Paronychia Tou.* 0 6
3351 Lárbrea Hil. *0 1

253. Tribe 3. Polycarpe`æ.
lig. 0. *herb.* 6. ⚟ 2½ ft.
114 Ortègia L. 0 2
291 Polycárpon *L.* 0 2
22 Pollichia W.
30 Mniàrum *Forst.*
738 Lahàya R. & S. 0 2

254. Tribe 4. Sclera`nthræ.
lig. 0. *herb.* 3. ⚟ 2 ft.
1375 Scleránthus *L.* 0 3

255. Tribe 5. Queria`cræ.
lig. 0. *herb.* 1. ⚟ 1 ft.
297 Quèria Loe. 0 1

256. Tribe 6. Minuartie`æ.
lig. 0. *herb.* 5. ⚟ 2 ft.
296 Minuártia L. 0 3
99 Læflingia L. 0 2

257. Order XCI. CRASSULA`CEÆ.

Genera 22, *Species* 263; *Hot-house Species* 8; *Green-house Species* 168; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 87. ♀ 0 feet; ⚟ 13 feet; ≈ 1½ feet.

Herbs or small shrubs with fleshy leaves, and beautiful red, orange, yellow, or white flowers. Natives of all parts of the world. The order is chiefly distinguished from Ficoideæ in the embryo being straight, not curved. Cuttings, seeds, sometimes by division.

258. Tribe 1. Crassu`leæ, or Crassula`ceæ Legítimæ.
lig. 0. *herb.* 86. ⚟ 13 ft.; ≈ 1½ ft.
417 Tillæ`a L. *0 2
418 Bulliárda Dec. 0 1
1147 Séptas *L.*
3367 Lewisia Ph. 0 1
915 Crássula *L.*
916 Turgòsia *Haw.*
917 Globùlea *Haw.*
918 Curtógyne *Haw.*
919 Vauánthes *Haw.*
913 Larèchea Dec.
914 Kalosánthes *Haw.*
1409 Cotylèdon *L.* 0 1
3356 Echevèria Dec.
3354 Umbilicus *Dec.* *0 4
3355 Pistorinia *Dec.* 0 1
1219 *Kalanchòe* Adan.
1220 Bryophýllum *Sol.*
1410 Sèdum *L.* *0 64
3418 Rhodiola *L.* *0 2
1468 Sempervivum *L.* *0 10
1469 Monánthes *Haw.*

259. Tribe 2. Crassula`cræ Anómalæ.
lig. 0. *herb.* 1. ⚟ 2 ft.
1411 Penthòrum *W.* 0 1

260. Order XCII. FICOI'DEÆ.

Genera 8, *Species* 443; *Hot-house Species* 5; *Green-house Species* 432; *Hardy Ligneous Species* 3; *Hardy Herbaceous Species* 3. ♀ 3½ feet; ⚟ 3 feet; ≈ 0 feet.

These are all plants with a greater or less degree of succulence; the Mesembryanthemums and Hymenógyne are well-known dry-stove plants, many of which are beautiful in the highest degree. Of the former

of these two, the flowers are of all colors, many of the most vivid hues, and remarkable for expanding only beneath bright sunshine; this phenomenon, indeed, is common to the whole order. Tetragònia expánsa, *Sesùvium* Portulacástrum, and Mesembryánthemum edúle, are excellent substitutes for summer spinach. A large quantity of saline matter is contained in all of them; in Reaumùria vermiculàta a substance is secreted, which has been found by chemical analysis to consist of muriate of soda and nitrate of potash. The whole order grows in very dry or saline places, in the temperate regions of the world. Four fifths of the whole are natives of the Cape of Good Hope. The leaves of the different species of Mesembryánthemum offer the most remarkable instances of figure known in the vegetable world. Cuttings, offsets, division, or seeds

261. GENULNÆ.
lig. 0. *herb.* 3. ⚲ 3 ft.

1520 Mesembryánthemum *L.* 0 3
1521 Hymenógyne *Haw.*
1519 Tetragònia *L.*
1517 *Sesùvium* L.
1518 *Aizòon L.*
1464 *Glinus L.*

262. SPU'RIÆ.
lig. 3. *herb.* 0. ♀ 3½ ft.

1607 Reaumùria L.
1446 Nitrària *L.* 3 0

263. ORDER XCIII. CA'CTEÆ or OPUNTIA'CEÆ.

Genera 9, *Species* 156; *Hot-house Species* 155; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

All succulent plants destitute for the most part of leaves, the place of which is supplied by fleshy stems of the most grotesque figure; some angular, and attaining the height of thirty feet, others roundish, covered with stiff spines, like the hedgehog, and not exceeding the stature of a few inches. Their flowers are in many cases large and remarkably specious, varying from pure white to rich scarlet and purple, through all the intermediate gradations of colors. The species are chiefly natives of the hottest and driest parts of the tropics, and are cultivable with little care, in pots filled with rubbish, in a dry-stove. Their fruit is fleshy and watery, and generally insipid, but it is eaten in their native countries for the sake of its refreshing moisture and coolness. Two species of *Op*ùntia are hardy in Great Britain. The characters of this order and the next are very similar, although their habit is so widely different. Cácti are sometimes called Nopàleæ. Cuttings, offsets, or seeds.

264. Tribe 1. OPUNTIA'CEÆ.

1471 Mammillària *Haw.*
1470 *Cáctus L.*
3358 Melocáctus *Bau.*
3359 Echinocáctus *Lk. & O.*
472 Cèreus *Haw.*
1473 Epiphýllum *Haw.*
1474 *Op*ùntia *Haw.*
1476 Peréskia Haw.

265. Tribe 2. RHIPSALÍDEÆ.

1475 Rhipsalis *Gae.*

266. ORDER XCIV. GROSSULARIE'Æ.

Genus 1, *Species* 49; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 48; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 3½ feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Distinguished from the last by the definite number of their stamens and woody leafy stems. The utility and excellence of the gooseberry and currant are known to every one. None of the other species equal these, although the fruit of several possesses considerable excellence. The berry of most of these is sweet, watery, and acid, but that of *Ribes* nigrum, and a few more, is tonic and stimulant, which appears to have some connection with the presence of glands upon the leaves of those species. Cuttings or seeds.

719 *Ribes* L. *48 0

267. ORDER XCV. ESCALLO'NIÆ.

Genus 1, *Species* 5; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 3; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Beautiful evergreen shrubs, natives of Chile, with the habit of Andrómed*a*, and which probably should be arranged near it, with terminal racemes of small white or red flowers. Nothing is known of their properties. Cuttings and seeds.

687 Escallòn*ia* Nut.

268. ORDER XCVI. SAXIFRA'GEÆ.

Genera 10, *Species* 142; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 5; *Hardy Ligneous Species* 6; *Hardy Herbaceous Species* 131. ♀ 15½ ft.; ⚲ 17½ feet; ≏ 0 feet.

The whole of these plants constitute the glory and delight of the cultivator of alpine plants. This is to be attributed to the neatness and perpetual verdure of their leaves, and the exquisite simplicity and elegance of their flowers, rather than to any striking attractions, of which they are wholly destitute; their blossoms being generally white or pale pink, occasionally becoming brownish-purple. All the genuine species are humble herbaceous plants, affecting mountainous situations, but occasionally found in marshes by the sides of springs, and even upon dry walls. All are natives of cold regions, or of the most temperate mountainous situations of hot ones. They are slightly astringent; some of them, as Heuchèr*a* americàna, eminently so. Infusions of the leaves have been reckoned lithontriptic, and the powdered root of the last-named plant is used with success in cancerous disorders. Hydrángea, which is shrubby, is not a legitimate inhabitant of the order. Cuttings, division, or seeds.

1380 *Saxifraga L.* *0 106
805 Heuchèr*a* L. 0 8
1381 Tiarélla *L* 0 4
1383 Astilbe *Ham.* 0 1
1382 Mitélla *L.* 0 6
3350 Téllima *R. Br.* 0 1
1379 Chrysosplènium *L.* *0 3
1222 Adóxa *L.* *0 1
1378 Hydrángea *L.* 6 0
?462 Gálax *L.* 0 1

269. ORDER XCVII. CUNONIA'CEÆ.

Genera 5, *Species* 10; *Hot-house Species* 5; *Green-house Species* 5; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

These were formerly included in Saxifrágeæ, from which Mr. Brown first distinguished them. They are shrubs of the southern hemisphere, mostly with pinnated leaves and white or red flowers. Callicoma and Bauèr*a*, which have simple leaves, are elegant green-house shrubs. The bark of a species of Weinmánn*ia* is employed in Peru for tanning leather, and is said to be also used for adulterating the quinquina. Nothing is known of the properties of the remainder. Cuttings.

1207 Weinmánn*ia* L.
1377 Cun*ònia* L.
1457 Callícoma *B. Rep.*
1371 Ceratopétalum *Sm.*
1592 Bauèra H. K.

270. ORDER XCVIII. UMBELLI'FERÆ.

Genera 101, *Species* 570; *Hot-house Species* 11; *Green-house Species* 48; *Hardy Ligneous Species* 1; *Hardy Herbaceous Species* 510. ♀ 3 feet; ⚲ 57 feet; ≏ 0 feet.

One of the least attractive groups of plants, and at the same time one of the most important to the world. They are not more useful as food than they are dangerous as poison; while in their native ditches they are often suspicious lurid weeds, but under the influence of cultivation they lay aside their venom, and become wholesome food for man. They are generally recognised by their hollow stems and cut leaves, with what botanists call a sheathing petiole; that is to say, with a petiole, the base of which wraps round the stem. Their flowers are mostly white or yellow; rarely, as in Astrántia, some species of Caúcalis, and others, of a pink color; or blue, as Eryngium. The inflorescence is umbellate, and their fruit consists of two ribbed portions, improperly called seeds, which are held together by a common axis, and a thickened discus. All are

natives of damp ditches or way-sides, in cool parts of the world; in the tropics they are extremely rare The simplicity of their structure, and uniformity of their appearance, have rendered their classification a matter of very great difficulty. It has been attempted in modern days by Sprengel, Lagasca, Koch, and Decandolle, all of whom have added much to our knowledge. The arrangement of Koch and Decandolle is here adopted as the most perfect, upon the whole, of any yet published. The culinary and agricultural importance of many species is well known; the parsnep and carrot form a large part of the staple winter store of the inhabitants of Europe, as the Arracachas do of those of South America; and the Prangos of Thibet is supposed to be the most important and productive of any in the whole world, as a forage plant. The medicinal properties of Umbelliferæ are not more powerful than they are at variance with each other. While the seeds of some are aromatic, and stimulating in the highest degree, the fresh roots and leaves of others are not less narcotic. This has been supposed to arise from the difference in the state of the sap in different parts of the plant; and it has been thought that the narcotic principle is only to be found in the ascending sap, while the aromatic stimulant properties are found in the juices, which are fully elaborated and matured. It has been already observed, that their dangerous properties are often removed by cultivation; the common celery is a familiar instance of this; but the most remarkable, that of Œnánthe pimpinellóides, a most dangerous species when wild, which is cultivated about Angers for the sake of its roots, which are there called Jouanettes, and about Saumur, where they are known by the name of Méchons. The roots of some Umbelliferæ contain a large proportion of sugar; those of the carrot, when dried, more than an eighth; those of the parsnep just an eighth; and those of the chervil about eight parts in 100. Galbanum, Opopanax, and Assafœtida, are all the produce of different species of Umbelliferæ. Division or seeds, sometimes by cuttings.

271. SUBORDER I. *ORTHOSPE'RMÆ* (*orthos*, straight, *sperma*, seed; form).

272. Tribe 1. HYDROCOTYLI'NEÆ *Spr. Koch.*

273. Subtribe 1. *Hydrocótylæ.* *lig.* 0. *herb.* 4. ⚟ 2 ft.

863	Hydrocótyle *L.*	*0	4
867	Trachymène *Rud.*		
864	Bowlès*ia* R. & S.		

274 Subtribe 2. *Mullnæ.*

866	Drùs*a* Dec.		
865	Spanánthe *Jac.*		

275. Tribe 2. SANICU'LEÆ *Koch.* *lig.* 0. *herb.* 35. ⚟ 1½ ft.

846	Actinòtus *Lab.*		
823	Sanícula *L.*	*0	3
886	Astrántia *L.*	0	6
839	Dóndia Spr.	0	1
822	Ery'ngium *L.*	*0	25

276. Tribe 3. AMMI'NEÆ *Koch, diss.* *lig.* 1. *herb.* 113. ♀ 3 ft.; ⚟ 24 ft.

888	*R*ùmia *Hofm.*	0	1
851	*C*icùta *L.*	*0	4
3319	*Z*izia Koch	0	1
855	*A*'pium *L.*	*0	4
3330	*P*etroselìnum *Hofm.*	*0	3
847	Trinia Hofm.	*0	3
3316	Heloscià*d*ium *Koch*	*0	5
3318	Drepanophy'llum *Hofm.*		1
3315	Ptychòtis *Koch*	0	4
849	*S*ison *L.*	*0	5
850	Schùltz*ia* Spr.	0	1
841	*A*'mmi *L.*	0	8
856	Ægopòdium *L.*	*0	1
859	*C*arum *L.*	*0	3
831	*B*ùnium *L.*	*0	4
836	Pimpinélla *L.*	*0	11
837	*Tr*àgium Spr.	0	7
829	Ledebùr*ia* Lk.	0	1
828	Olivèr*ia* Ven.	0	1
848	*S*ìum *L.*	*0	9
3312	Conopòdium *Koch*	0	3
861	*B*upleùrum *L.*	*0	33
862	Tenòr*ia* Spr.	1	0

277. Tribe 4. SESELI'NEÆ *Koch.* *lig.* 0. *herb.* 93. ⚟ 24½ ft.

833	*Œ*nánthe *L.*	*0	15
838	*P*hellándrium *L.*	*0	1
869	*Æ*thùsa *L.*	*0	4
844	*S*éseli *L.*	*0	27
860	Cnidium *Cus.*	0	7
3325	Trochisànthes *Koch*	0	1
835	*A*thamánta *L.*	0	12
875	*L*igústicum *L.*	*0	13
3317	Brignòl*ia* Bert.	0	1
3323	Molopospérmum *Koch*	0	1
3324	Levìsticum *Koch*	0	1
3328	*S*ilàus *Bes.*	*0	3
832	Wallròth*ia* Spr.	0	2
857	*M*èum *Tou.*	*0	4
834	Crithmum *L.*	0	1

278. Tribe 5. ANGELÍCEÆ *Koch.* *lig.* 0. *herb.* 25. ⚟ 13½ ft.

874	Angélica *L.*	*0	7
3321	Archangélica *Hofm.*	*0	2
3322	Ostèricum *Hofm.*	0	1
873	Selìnum *L.*	0	14
?872	Thyssellnum *Hofm.*	0	1

279. Tribe 6. PEUCEDA'NEÆ *Koch, diss.* *lig.* 0. *herb.* 93. ⚟ 27½ ft.

3329	Opópanax *Koch*	0	1
880	*F*érula *L.*	0	18
3326	Ferulàgo *Koch*	0	2
882	Peucédanum *L.*	*0	24
870	Imperatòria *L.*	*0	3
871	Callisace *Fis.*	0	1
842	*B*ùbon *L.*		
858	*A*nèthum *L.*	0	6
853	Capnophy'llum *Gac.*	0	1
883	Pastinàca *L.*	*0	8
884	*H*eraclèum *L.*	*0	28
887	Zosìm*ia* Hofm.	0	1

280. Tribe 7. TORDYLÍNEÆ *Koch.* *lig.* 0. *herb.* 11. ⚟ 7½ ft.

868	Ulospérmum *Lk.*	0	1
878	Hasselquist*ia* L.	0	2
885	Tordy'lium *L.*	*0	5
3331	Condylocárpus *Hofm.*	*0	3

281. Tribe 8. SILERI'NEÆ. *lig.* 0. *herb.* 1. ⚟ 3 ft.

3327	*S*iler *Sco.*	0	1

282. Tribe 9. CUMÍNEÆ *Koch, diss.* *lig.* 0. *herb.* 1. ⚟ 1 ft.

843	Cumìnum *L.*	0	1

283. Tribe 10. THAPSIE'Æ *Koch.* *lig.* 0. *herb.* 28. ⚟ 16 ft.

845	*T*hàpsia *L.*	0	7
881	*L*aserpìtium *L.*	0	19
3320	Melanoselìnum *Hofm.*	0	1
879	Artèd*ia* L.	0	1

284. Tribe 11. DAUCÍNEÆ *Koch.* *lig.* 0. *herb.* 23. ⚟ 12½ ft.

3313	Orlàya Hofm.	0	3
825	*D*aùcus *L.*	*0	17
3332	Platyspérmum *Hofm.*	0	3

285. SUBORDER II. *CAMPYLO-SPE'RMÆ* (*kampylos*, curved, *sperma*, seed; form).

286. Tribe 12. CAUCALÍNEÆ *Koch.* *lig.* 0. *herb.* 16. ⚟ 2½ ft.

826	Caùcalis *L.*	*0	8
3314	Turgènia *Hofm.*	*0	1
827	Torìlis *Gac.*	*0	6
?840	Trachyspérmum *Lk.*	0	1

287. Tribe 13. SCANDICÍNEÆ *Koch.* *lig.* 0. *herb.* 37. ⚟ 15 ft.

819	Scàndix *L.*	*0	6
820	*A*nthriscus *Pers.*	*0	10
821	Chærophy'llum *L.*	*0	20
830	*M*ỳrrhis *Mor.*	*0	1

288. Tribe 14. SMY'RNEÆ *Koch.* *lig.* 0. *herb.* 29. ⚟ 13 ft.

717	Lage'cia *L.*	0	1
828	Olivèr*ia* Ven.	0	1
824	Echinóphora *L.*	*0	3
2898	Arctòpus *L.*		
889	*C*àchrys *L.*	0	10
891	*H*ippomárathrum *Lk.*	0	1
890	Agasỳllis *Spr.*	0	1
2873	*H*èrmas Thun.		
852	*C*ònium *L.*	*0	2
3419	Pentacrỳpta *Leh.*		
877	Pleurospérmum *Hofm.*	0	1
854	*S*mỳrnium *L.*	*0	7
876	Physospérmum *Cus.*	*0	2

289. SUBORDER III. *COILOSPE'RMÆ* (*koilos*, channelled, *sperma*, seed; form).

290. Tribe 15. CORIA'NDREÆ *Koch.* *lig.* 0. *herb.* 1. ⚟ 3 ft.

818	Biforis *Spr.*	0	2
817	Coriàndrum *L.*	0	1

291. ORDER XCIX. ARALIA'CEÆ.

Genera 7, *Species* 43; *Hot-house Species* 26; *Green-house Species* 5; *Hardy Ligneous Species* 7; *Hardy Herbaceous Species* 5. ♀ 15 feet; ⚟ 6 feet; ♨ 0 feet.

Araliàceæ are a slight divergence from the well-known Umbelliferæ, with which they nearly agree in habit, except in being usually frutescent, and from which they are obviously distinguished by their 5-celled fruit. Their flowers have no beauty, but the foliage of many is extremely fine, especially of the species of Sciodaphy'llum; that of our common ivy must not be omitted. Their medicinal properties are much the same as those of Umbelliferæ, except the fruit, which differs in virtues as it does in botanical structure. Their bark exudes an aromatic gum resin, as in Arália umbellifera. Their roots are tonic, with, in some cases, the flavor of parsnep. The famous ginseng, which is produced by a *P*ànax, is reputed to have powerful tonic, restorative, and even aphrodisiacal qualities; but it is probable that these have been greatly exaggerated. Cuttings, layers, roots; some by division.

2899	*P*ànax *L.*	0	2
806	Cussòn*ia* L.		
912	Sciodaphy'llum *Br.*		
911	Arália *L.*		
1466	Gastòn*ia* J.	*5	6

292. Order C. CAPRIFOLIA'CEÆ.

Genera 11, *Species* 118; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 10; *Hardy Ligneous Species* 96; *Hardy Herbaceous Species* 9. ♀ 72 feet; ⚟ 7 feet; ≏ 0 feet.

This is an eminently beautiful order, consisting either of twining or erect shrubs with clusters of trumpet-shaped fragrant white, scarlet, or yellow, flowers, or of fine bushes having cymes of white blossoms. The honeysuckle is the representative of the former, the dogwood of the latter. Here too is found the modest and delicate Linnæ'a, which, however inferior its attractions for the vulgar eye may be to those of its more ostentatious neighbours, yields to none of them in elegance or interest for the botanist. All the genera have a more or less astringent bark; that of Lonicèra corymbòsa is used in Chile for dying black; that of Córnus flórida in North America in intermittent fevers, as is also the bark of *Córnus* serícea, which, according to Barton, is scarcely inferior to Quinquina. The Elders are the link between honeysuckles and umbelliferous plants, to the latter of which they are allied by their stinking divided foliage and half herbaceous habit; their flowers are sudorific and soporific in a high degree, their leaves and inner bark are emetics and drastic purgatives. Triósteum perfoliàtum is intermediate between this order and Rubiàceæ, with the former of which it agrees in its purgative, and with the latter in its emetic, qualities, which resemble those of ipecacuanha. All Caprifoliàceæ love shady cool places in both hemispheres; but few have been found in such as endure a very severe climate. Cuttings, layers, or seeds.

401	*Córnus L.*	*15	2	624	Diervilla Tou.	1	0	626	Leycestèria Wal.		
893	*Sambùcus L.*	*13	3	621	Caprifolium *R. & S.*	*16	0	1096	Schradèra Vahl		
892	*Vibúrnum L.*	*28	0	622	Lonicèra R. & S.	*20	0	1703	Linnæ'a Gro.	*0	2
623	Symphòria *Pk.*	3	0	625	Triósteum *L.*	0	2				

293. Order CI. LORA'NTHEÆ.

Genera 2, *Species* 2; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 2; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 2 feet; ⚟ 10 feet; ≏ 0 feet.

None of these are cultivable; they are all genuine parasites, rooting beneath the bark of the trees on which they grow, and deriving from their juices the whole of their nutriment. The Viscums have little or no beauty, but the Loránthi are among the most lovely of plants, hanging in clusters of rich scarlet flowers from the branches of trees in the tropics, which they often clothe with a beauty not their own. The mistletoe of the Druids is supposed to have been the Loránthus europæ'us, the common *V*iscum never being seen upon the oak, while the Loránthus inhabits no other tree. If this be so, the latter must have once existed in this kingdom although now extinct. It has been suggested, that all vestiges of their religion were extirpated with the Druids, which will account for the Loránthus having disappeared wherever that religion formerly held its sway. Seeds.

2750	*V*iscum *L.*	*1	0	? 2620	*Aúcuba* L.	1	0

294. Order CII. CHLORA'NTHEÆ.

Genus 1, *Species* 3; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚟ 0 feet; ≏ 0 feet.

Small inconspicuous shrubs with terminal spikes of green flowers, wholly destitute of interest for gardens. Cuttings or suckers.

26 Chloránthus *Swt.*

295. Order CIII. RUBIA'CEÆ.

Genera 73, *Species* 387; *Hot-house Species* 221; *Green-house Species* 34; *Hardy Ligneous Species* 3; *Hardy Herbaceous Species* 129. ♀ 10½ ft.; ⚟ 19 feet; ≏ 0 feet.

Opposite entire leaves with intervening stipulæ, a monopetalous superior corolla, with a definite number of stamens and a bilocular ovarium, are the great characteristics of Rubiàceæ; an order of such extent that it embraces a very large proportion of the whole of phænogamous plants, including within its limits humble weeds and lofty trees, plants with important medicinal qualities and flowers of varied dyes. The sections into which the order has been divided are merely artificial, with the exception of Spermacòceæ, Gàleæ, and Cephalàntheæ, which are the representatives of the order in northern regions. Among these the *R*ùbia, or madder, is the most important on account of its dye; *G*àlium also possesses some qualities of minor consequence. Among the other sections, the plants of beauty or value are innumerable: of the former description, the genera Ixòra, Bouvárdia, Catesbæ'a, Portlándia, *Coutarèa*, Gardènia, *Mussæ'nda*, Hamélia, Cephaèlis, Cephalánthus, and many others, are notable examples; to the latter, every genus has a contribution of one kind or another. The root of Hedyòtis umbellàta is employed in India for staining nankin; that of Morinda umbellàta in the Moluccas, and of Morinda citrifolia in India, is used for dying red and brown. The potent febrifugal properties of the Cinchòna need not be insisted on; it is less generally known that the bark of Pinckněya pùbens, Macrocnèmum corymbòsum, Isèrtia coccínea, and Portlándia grandiflòra, possesses similar, but weaker, powers. The bark and roots of Antirhòa are used, in the Isle of Bourbon, to stop hæmorrhage; and that of Morinda *Róyoc* is used for ink. Astringent properties of a very marked character are found in the juice of Naúclea *Gámbir* of Hunter, the Uncària *Gámbir* of Roxburgh, which is often improperly confounded with Gum kino, the produce of a very different plant. Some of the species formerly comprehended under the genus Cinchòna, but since separated by the name of Exostémma, possess strong emetic powers. The same qualities exist in Cephaèlis emética, the Callicócca *Ipecacuánha*, and Geóphila reniformis, which are often used as ipecacuanha. The seed of the *Caffèa* furnishes the valuable beverage which is so much esteemed in Europe and the East, under the name of coffee. Division, seeds, or cuttings.

296. Section 1. Guetta'rdeæ.

2636 Guettárda L.
1097 Isèrtia Schreb.
637 *Vanguièra* J.
645 *E*rithalis *L.*

297. Section 2. Hamelia'ceæ.

634 Hamélia J.

298. Section 3. Gardenie'æ.

641 Rándia L.
638 Gardènia L.
635 *Posoquèria* Aub.
630 *Cánthium* Lam.
[illegible] Oxyánthus *Dec.*
[illegible] *ocoyèna* Aub.
[illegible] *enipa* Tou.
646 Webèra Schreb.
601 Burchéllia R. Br.
386 Coccocýpselum *R. Br.*
524 Ophiorrhìza *L.*

299. Section 4. Cinchòneæ.

604 Portlándia L.
603 *Coutarèa* Aub.
598 Exostémma *Rich.*
644 Pinckněya Mx.
599 Hymenodictyon *Wal.*
600 Cinchòna L.
1094 Hillia L.
597 Macrocnèmum *L.*
602 Rondelètia L.
642 *Mussæ'nda* L.
643 Lucúlia Swt.

300. Section 5. Cephala'nthæ. *lig.* 1. *herb.* 0. ♀ 10 ft.

377 Adìna *Sal.*
649 Naúclea *L.*
3297 Uncària *Gae.*
652 Sarcocéphalus *Afz.*
361 Cephalánthus *L.* 1 0
648 Morinda *L.*
? 1486 Melanopsidium *Col.*

301. Section 6. Hedyotídeæ.

388 Hedyòtis *W.*
3291 Lipóstoma *D. Don*
389 Manéttia Mutis
378 Bouvárdia Sal.
596 Dentélla *Forst.*
595 Spermadictyon *Rox.*
381 Catesbæ'a W.

385 Fernèlia J.
379 Ixòra L.
383 Ernòdea *Swz.*

302. Section 7. COFFEA'CEÆ.
lig. 1. *herb.* 0. ♀ 1 ft.

387 Mitchélla W.	1	0
360 Ægiphila *L.*		
382 *Pavétta* L.		
376 Chomèlia Jac.		
384 Sideroděndrum *Jac.*		
380 Tetramèrium *Gae.*		
627 *Coffèa* L.		
650 Cephaèlis *Swz.*		
631 Psychòtria *L.*		
632 *Nonatèlia* Auh.		
633 Palicùria Auh.		
651 Geóphila *D. Don*		
628 Chiocócca *W.*		
629 *Serissa* J.		
647 Plócama *H. K.*		
577 Pædèria *L.*		

303. Section 8. SPERMACÒCEÆ.
lig. 1. *herb.* 6. ♀ 3 ft.; ⚟ 4½ ft.

816 Phýllis *L.*	1	0
1095 Richardsònia Kth.		
353 Diòdia *L.*	0	1
355 Bigelòvia Spr.		
352 Spermacòce *L.*	0	5
354 Knóxia L.		

304. Section 9. GA'LEÆ.
lig. 0. *herb.* 123. ⚟ 18 ft.

2760 Anthospérmum *L.*		
356 Crucianélla *L.*	0	11
351 Sherárdia L.	*0	2
349 *Rúbia L.*	*0	4
350 Aspérula *L.*	*0	23
2859 Valàntia L.	*0	11
348 *Gàlium L.*	*0	72

305. ORDER CIV. OPERCULARIE'Æ.

Genera 2, *Species* 6; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 5; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚟ 0 feet; ⚟ 0 feet.

Exotic weeds, nearly related to Rubiàceæ. Their properties are unknown. M. de Jussieu has remarked that their affinity to Valeriàneæ is supported by the curious circumstance, that birds devour the young shoots of the Opercularias as they do those of the corn-salads. Seeds or cuttings.

328 Operculària *L.* | 329 Cryptospérmum *Pers.*

306. ORDER CV. VALERIA'NEÆ.

Genera 5, *Species* 50; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 49. ♀ 0 feet; ⚟ 13½ ft.; ⚟ 0 feet.

Small herbaceous plants, more interesting for the sake of their symmetry and neatness, than on account of any particular attractions: they may be considered a connecting link between Rubiàceæ and Dipsàceæ. Many of the Valerians, and all the Patrinias, are pretty plants. The Valerianellas are useful esculents, known under the name of corn-salads. Their medicinal properties are of a decisive character. The roots of *Valeriàna* officinàlis, *Phù*, and others, are bitter, tonic, aromatic, antispasmodic, and vermifugal; they are occasionally used as febrifuges. The odor of Valerian is not generally agreeable, but the Orientals collect with care, on the mountains of Austria, the roots of *Valeriàna* céltica, with which they perfume their baths; and the natives of India, at this day, employ the *Valeriàna jatamànsi*, the spikenard of old times, as a perfume, and against hysterics and epilepsy. Division or seeds.

20 Centrànthus *Dec.*	*0	4	330 Patrinia J.	0	7	96 *Valerianélla* Dufr.	*0	18
95 *Valeriàna* L.	*0	19	86 *Fèdia* Moen.	0	1			

307. ORDER CVI. DIPSA'CEÆ.

Genera 8, *Species* 108; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 9; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 99. ♀ 0 feet; ⚟ 25½ feet; ⚟ 0 feet.

Very nearly akin to Compósitæ, of which they have nearly the habit. All are herbaceous plants with flowers growing in heads. Some of the Scabiosas and Asterocéphalus are very handsome, and popular border flowers. The whole tribe is cultivated with great facility. Some of the species of Scabiòsa have been employed as diaphoretic and antisyphilitic, but are now neglected. Division or seeds.

84 Morìna L.			3388 Succìsa *Vail.*	*0	15	345 Cephalària *Schr.*		
344 *Dipsacus L.*	*0	7	3289 Asterocéphalus *Vail.*	*0	53	347 Knaùtia L.	0	2
346 Scabiòsa *Vail.*	*0	17	3290 Pterocéphalus *Vail.*	0	5			

308. ORDER CVII. CALYCE'REÆ.

Genus 1, *Species* 1; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚟ 0 feet; ⚟ 0 feet.

Obscure weedy South American plants, differing from Compósitæ chiefly in the position of their ovula. Seeds or cuttings.

2459 Acicárpha *J.*

309. ORDER CVIII. COMPO'SITÆ.

Genera 296, *Species* 2771; *Hot-house Species* 181; *Green-house Species* 609; *Hardy Ligneous Species* 25; *Hardy Herbaceous Species* 1956. ♀ 19½ ft.; ⚟ 108 feet; ⚟ 0 feet.

A most extensive and natural order, obviously characterised by the cohesion of their antheræ, and the arrangement of their florets in involucrated heads, or calathidia, as they are now called. Most of them may be said to be ornamental plants, and yet but a very few hold that station in the opinion of the public. It is difficult to account for this circumstance, nor is this the place to enter upon such an investigation; certain, however, it is, that with the exception of georginas, the varieties of Chrysánthemum sinénse, and a few Calendulas and Arctotises, and perhaps *Tagètes*, scarcely a single Compósita now finds a place in a fashionable flower-garden. The prevailing colour of the flower in the order is yellow; red, purple, or scarlet being comparatively uncommon. The species inhabit every part of the world, and in all, perhaps, in nearly equal proportions: in Europe and the north of the world they are chiefly herbaceous; but within the tropics, they are more frequently frutescent. Their medical properties are very important: *Tussilàgo Fárfara*, Chamomile, *I'nula*, Solidàgo, Virgaùrea, Matricària, *P*arthènium, Stèvia febrifuga, and *E*upatòrium perfoliàtum are instances of the presence of tonic and febrifugal properties; Tanacètum and Santolina are anthelmintic; Matricària and the Achilleas emmenagogue; some Eupatoriums, Achilleas, Artemisias, and Calendulas are sudorific; certain Liatrises are diuretic, and *E*rigeron philadèlphicum is both sudorific and diuretic. Ptàrmica and A'rnica are sternutatory, and Spilànthes, Siegesbèckia orientàlis, *A*nthemis *P*yrèthrum, and others, powerfully excite salivation; finally, many Achilleas, Chamomile, Tanacètum, and Eupatoriums are tonic and antispasmodic. Others seem to possess all these properties combined, and are reckoned among the best alexiterics, as the Ayapana of Brazil, and the Guaco of Peru. Every one knows the excellent and refreshing flavour communicated to vinegar by Tarragon: the same effects are produced in the Alps by *A*chillèa nàna, *A*rtemisia glaciàlis, rupéstris, and spicàta. Some species of *A*chillèa, *B*ellis, and *A*rtemisia have been used as substitutes for tea. The seeds of many Compósitæ, as *Mùdia* and Verbesina, yield a copious oil;

and the fleshy roots of Helianthus tuberosus, a wholesome food for man. The juice of Lactuca virosa is highly narcotic, and has been even employed with extraordinary advantage as a substitute for opium. It is not necessary to mention the utility of the leaves of the lettuce, the endive, the succory, the cardoon, or the roots of *Scorzonera* and Salsafis, as culinary productions; they must be familiar to all our readers; as also the fleshy receptacle of the artichoke and some other plants. The flowers of Echinops strigosus are used as a kind of tinder; those of the artichoke, the cardoon, and others, have the power of curdling milk. The arrangement of Compositæ is attended with extreme difficulty; the greatest progress that has yet been made in reducing them to order has been by M. Cassini, and Mr. D. Don in the *Linnean Transactions*, vol. xvi. Division, seeds, and sometimes by cuttings.

310. SUBORDER I. *CICHORACEÆ.*

311. Tribe 1. HIERACEÆ.
lig. 0. *herb.* 200. ⚶ 30 ft.

2211	*Hieracium L.*	*0	132
2212	Hapalostephium *D. Don*		*8
2215	Crepis *W.*	*0	27
2217	Myoseris *Lk.*	0	1
2213	Lagoseris *L.*	0	2
2206	Prenanthes *L.*	*0	9
3396	Harpalyce D. Don	0	6
2219	*Andryala* L.	0	7
2228	Lapsana *L.*	*0	8

312. Tribe 2. TARAXACEÆ.
lig. 0. *herb.* 78. ⚶ 17 ft.

2207	Leontodon *L.*	*0	15
2208	Apargia *Sco.*	*0	18
3397	Oporinia *D. Don*	*0	1
2209	Thrincia *Roth*	*0	4
3398	Calliopea D. Don	0	1
3399	Æthonia D. Don		
2218	*Tolpis* Gae.	0	5
2222	*Hedypnois L.*	0	7
2230	Rhagadiolus *Tou.*	0	3
2221	*Hyoseris L.*	0	4
2229	Zacintha *Tou.*	0	1
2198	Tróximon *Gae.*	0	2
2220	Krigia Schreb.	0	4
2210	Picris *L.*	*0	12
2216	Helminthia *J.*	*0	1

313. Tribe 3. HYPOCHERIDEÆ.
lig. 0. *herb.* 23. ⚶ 7½ ft.

2227	*Hypochæris L.*	*0	8
2223	Robertia Dec.	0	2
3400	Achyrophorus *D. Don*	*0	3
2224	Seriola *L.*	0	5
2225	Rodigia Spr.	0	3
2226	Soldevilla Lag.	0	1
2231	Moscharia *Fl. per*	0	1

314. Tribe 4. LACTUCEÆ.
lig. 0. *herb.* 76. ⚶ 23 ft.

2204	Lactuca *L.*	*0	27
2205	Chondrilla *L.*	0	3
3394	Agathyrsus *D. Don*	*0	9
3395	Atalanthus *D. Don*		
2203	Sonchus *L.*	*0	17
2214	Borkhausia Böhm.	0	20

315. Tribe 5. SCORZONEREÆ.
lig. 0. *herb.* 61. ⚶ 18 ft.

2201	*Scorzonera* L.	0	28
2200	Podospermum *Dec.*	0	8
2202	Picridium *Pers.*	0	3
2199	Arnopogon *W.*	0	4
2197	Tragopogon *L.*	*0	15
2196	Geropogon *L.*	0	3

316. Tribe 6. CICHOREÆ.
lig. 0. *herb.* 7. ⚶ 7½ ft.

2234	Cichorium *L.*	*0	4
2236	Scolymus *L.*	0	3

317. Tribe 7. CATANANCHEÆ.
lig. 0. *herb.* 2. ⚶ 3 ft.

2232	Catananche *L.*	0	2

318. SUBORDER II. *LABIATIFLORÆ.*
lig. 0. *herb.* 5. ⚶ 3 ft.

2336	Leria Dec.		
2447	Chaptalia Ven.	0	1
2233	Triptilion *Fl. per.*	0	2
2235	Bacazia Fl. per.		
2355	Perdicium *Dec.*	0	1
2356	Mutisia Cav.		
2441	Gastrocarpha *D. Don*		
2442	Trixis *Br.*	0	1
2349	Chætanthera *Fl. per*		
2270	Dumerilia Lag.		

319. SUBORDER III. *CARDUACEÆ.*

320. Division 1. *Carduaceæ veræ.*
lig. 1. *herb.* 386. ♀ 1 ft.; ⚶ 52½ ft.

2237	*Arctium L.*	*0	3
2239	Serratula *L.*	*0	29
2240	Saussurea Dec.	*0	12
2241	Carduus *L.*	*0	40
2242	Silybum *Gae.*	*0	2
2243	Cirsium *Vail.*	*0	85
2244	Erythrolæna *Swt.*	0	1
2245	*Onopordum L.*	*0	13
2246	Berardia Vil.	0	1
2247	Cynara *L.*	0	7
2238	Cestrinus *Cas.*	0	1
2248	Carlina L.	*0	11
2252	Stobæ'a Thun.		
2255	*Carthamus* L.	0	2
2256	Heracantha *Lk.*	0	4
2258	Cardopatum *J.*	0	1
2253	Onobroma *Gae.*	0	4
2257	Carduncellus *Dec.*	0	2
2254	Carlowizia Moen.		
2249	*Atractylis L.*	0	1
2250	*Acarna W.*	0	2
2251	Stokesia Herit.		
2259	Stæhelina Lag.	1	0
2261	Pteronia *L.*		
3401	Craspedia *Forst.*		
2431	Zæ'gea L.	0	1
2432	Leuzea Dec.	0	5
2435	Galactites *Moen.*	0	2
2434	Centaurea *L*	*0	153
2433	Rhapontica *Dec.*	0	4

321. Division 2. *Echinopsideæ.*
lig. 0. *herb.* 18. ⚶ 12½ ft.

2469	Rolandra Rth.		
2468	*Echinops L.*	0	16
2471	Gundelia L.	0	1
2467	Sphæranthus *L.*		
2466	Angianthus *Wal.*		
2470	Brotera W.	0	1
2461	Œdera L.		
2460	Elephantopus *L.*		
2463	Stœ'be *L.*		
2302	Cæsulia *Ros.*		
2394	Tetranthus *Swz.*		
2286	Lagasca Cav.		
2287	Nocca Cav.		

322. Division 3. *Vernoniaceæ.*
lig. 3. *herb.* 86. ♀ 5 ft.; ⚶ 23 ft.

2275	Amphérephis *Kth.*	0	3
2263	Ascaricida *Cas.*		
2262	Vernonia Schreb.	0	7
2265	*Liatris* Gae.	0	12
2328	Brachylæ'na *R. Br.*		
2329	Baccharis *L.*	2	0
2380	Conyza *L.*	*0	6
2327	Carpesium *L.*	0	2
2345	*Inula L.*	*0	36
2346	Corvisartia Merat	*0	2
2303	Ixodia *R. Br.*		
2301	Humea Sm.		
2465	Cassinia R. Br.	0	1
2295	Ozothamnus *R. Br.*	1	0
2352	Gerbera Brm.		
2350	A'rnica *L.*	0	9
2353	*Doronicum* L.	*0	7
2354	Diplocoma *D. Don*	0	1

323. Division 4. *Gnaphalieæ.*
lig. 2. *herb.* 37. ♀ 4½ ft.; ⚶ 11 ft.

2264	Ammobium *R. Br.*		
2318	Antennaria *R. Br.*	*0	5
2316	Leontopodium *R. Br.*	0	1
2314	Gnaphalium *L.*	*0	21
2319	Metalasia *R. Br.*		
2315	Spiralepis *D. Don*		
2320	Astelma *R. Br.*		
2323	Helichrysum *Pers.*	2	4
2324	Leucostemma *D. Don*		
2325	Phœnócoma *D. Don*		
2326	Apheléxis *D. Don*		
2322	Xeranthemum *L.*	0	3
2317	Filago *L.*	0	1
2456	Micropus *L.*	0	2

324. SUBORDER IV. *ASTEREÆ.*
lig. 0. *herb.* 274. ⚶ 42½ ft.

2332	Erigeron *L.*	*0	33
2343	Calotis *R. Br.*		
2337	*A'ster L.*	*0	140
2338	Callistema *Cas.*	0	7
2339	Solidago *L.*	*0	70
2296	Euthamia *Nut.*	0	2
2294	Chrysócoma *L.*	0	6
2377	Boltonia Herit.	0	2
2389	Amellus *L.*	0	2
2390	Starkea W.		
2391	Andromachia Kth.		
2347	Grindelia W. en.	0	1
2348	Podolepis *Lab.*		
3403	Stylolepis *Leh.*	0	1
2351	Bellidiastrum *Cas.*	0	1
2361	*Bellis L.*	*0	7
2362	Bellium *L.*	0	2
2454	Psiadia *Jac.*		
3404	*Neja* D. Don		

325. SUBORDER V. *EUPATOREÆ.*
lig. 0. *herb.* 41. ⚶ 17 ft.

2269	Kuhnia L.	0	2
2268	*Eupatorium* L.	*0	27
2266	Mikania W.		
2273	Stevia Cav.	0	7
2260	Palafoxia Lag.		
2271	Ageratum *L.*	0	4
2272	Calestina *Cas.*		
2277	Polypteris *Nut.*	0	1
2278	Alomia *Kth.*		
2293	Piqueria Cav.		
2371	Sellba Spr.		
2370	Leysera L.		

326. SUBORDER VI. *JACOBEÆ.*
lig. 0. *herb.* 138. ⚶ 28½ ft.

2291	Klelnia Jac.		
2290	Culcitium *Bonp.*		
2289	Cacalia *L.*	0	11
2333	Tussilago *L.*	*0	15
2334	Wernéria Kth.		
2335	Senecio *L.*	*0	72
3402	Adenotrichia *Lindl.*		
2340	Cineraria *L.*	*0	22
2341	Agathæ'a *Cas.*		
2342	*Senecillis* Gae.	0	1
2344	Kaulfussia Nees	0	1
2365	Tagetes L.	0	14
2364	Bœbera W.	0	2
2451	Othonna *L.*		

327. SUBORDER VII. *HELIANTHEÆ.*
lig. 1. *herb.* 206. ♀ 3 ft.; ⚶ 39½ ft.

2276	Hymenopappus *Herit.*	0	2
2367	Schkuhria Roth	0	1
2368	*Pectis L.*		
2366	Heterospermum *Cav.*	0	1
2279	Melananthera *Mx.*		
2280	Marshallia Ph.		
2285	Platypteris *Kth.*		
2281	Spilanthes *L.*	0	1
2402	Acmella *Rich.*	0	2
2288	*Lavenia* L.		
2283	Salmea Dec.		
2282	Petrobium *R. Br.*		
2298	Calea *R. Br.*		
2307	Calencte *R. Br.*		
2299	Isocarpha *R. Br.*		
2300	Neurolæ'na *R. Br.*		
2331	*Madia* Mol.	0	2
2357	Tetragonotheca *Herit.*	0	1
2358	Ximenesia Cav.	0	3

2359	*Helènium* L.	0	6
3405	Eriophyllum *Lag.*	0	1
2360	Trichophyllum *Nut.*	0	1
2373	Zinnia L.	0	8
2372	Relhania Herit.		
2321	Athrixia *Ker*		
2369	Longchampsia W.	0	1
2386	Sanvitàlia Cav.	0	1
2388	Trìdax *L.*	0	1
2392	Columéllia Jac.		
2398	Eclipta *L.*	0	2
2395	Meyèra Schreb.		
2396	Chrysanthéllum *Rchb.*		
2398	Siegesbéckia L.	0	6
2399	Verbesina *L.*	0	3
2472	Euxènia *Cham.*		
3410	Podánthus *Lag.*	1	0
2400	Synedréllà *Gac.*		
2421	Encèlia *Cav.*		
2401	Galinsògea R. & P.	0	3
2397	Ptilostèphium *Kth.*	0	2
2403	Zaluzània Pers.		
2404	Pascàlia Or.	0	1
2405	Heliópsis *Pers.*	0	5
2407	Diomèdia Cas.		
2408	*Telèkia* Baum.	0	1
2406	*Bupthálmum L.*	0	5
2436	Wedèlia Jac.	0	2
2410	Gymnolòmia *Kth.*		
2417	Actinómeris *Nut.*	0	4
2419	Simsia Pers.		
2409	Heliánthus *L.*	0	33
2416	Viguièra Kth.		
2412	Galárdia Lam.	0	2
2411	Rudbéckia L.	0	11
3409	Zexmània *Lal.*		
3408	Echinàcea *Moen.*	0	3
3407	Eriócoma *Kth.*		
2414	Cósmea *Cav.*	0	2
2363	Dáhlia Cav.	0	5
3406	Georgina W.	8	2
2415	Coreópsis *Jac.*	0	16
2418	Calliópsis *Rchb.*	0	3
2284	Bidens *L.*	*0	23
2420	Osmites *L.*		
2422	Sclerocárpus *W.*		
2423	Cullumia R. Br.		
2424	Berckhèya Ehrh.		
2425	Didélta *Herit.*		
2426	Gortèria L.		
2427	Gazània *Gac.*		
2428	Cryptostémma *R. Br.*	0	3
2429	Arctothèca *Wnl.*		
2430	Sphenógyne *R. Br.*	0	1
2413	Tithònia Desf.		
2449	Arctòtis *L.*	0	1
2448	Caléndula *L.*	0	11
2443	Polýmnia L.	0	3
2444	Montanòa Lal.		
2445	Chrysógonum *L.*	0	1
2446	Melampòdium *L.*	0	3
2437	Alcìna Cav.		
2438	Millèria L.		
2462	Flavèria *J.*	0	1
2464	Nauenbúrgia W.	0	1
2439	Baltimòra L.	0	2
2440	Silphium *L.*	0	13
2450	Osteospérmum *L.*		

328. Suborder VIII. *AMBROSIA'CEÆ.*

lig. 1. *herb.* 19. ♀ 3 ft.; ⚥ 12 ft.

2457	Parthènium *L.*	0	3
2458	*I'va* L.	1	1
2631	Ambròsia *L.*	0	8
2627	Xánthium *L.*	*0	7
2626	Franzèria Cav.		

329. Suborder IX. *ANTHEMI'DEÆ*

lig. 17. *herb.* 299. ♀ 18 ft.; ⚥ 37½ ft.

2274	Cephalóphora *Cav.*	0	1
2292	*Ethùlia* L.		
2267	Sparganóphorus *Gac.*	0	1
2297	Tarchonánthus *L.*		
2306	Otánthus *Lk.*	*0	1
2305	Lasiospérmum *Lag.*	0	2
2304	Santolìna *L.*	6	0
2308	*Athanàsia L.*		
2309	*Lònas* Adan.	0	1
2310	*Balsamìta Desf.*	0	3
2311	Péntzia Thun.		
2312	Tanacètum *L.*	*0	9
2313	*Artemisia* L.	*11	70
2455	Eriocéphalus *L.*		
2452	Hippia *L.*		
2453	Soliva Fl. per.	0	2
2378	Lidbéckia Berg.		
2379	Cènia *Com.*	0	1
2380	Cótula *L.*	0	2
2381	Grángea J.	0	3
2382	Anácyclus *L.*	0	8
2384	*A'nthemis L.*	*0	43
2383	Cladánthus *Cas.*	0	1
2376	Matricària *L.*	*0	3
2387	*Achillèa* L.	*0	74
2374	*Chrysànthemum L.*	*0	29
2385	Centrospérmum *Spr.*	0	1
2375	*Pyrèthrum Sm.*	*0	42

330. Order CIX. LOBELIA'CEÆ.

Genera 5, *Species* 90; *Hot-house Species* 8; *Green-house Species* 62; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 20. ♀ 0 feet; ⚥ 9 feet; ♁ 2 feet.

Very ornamental herbaceous plants, with blue, white, or scarlet flowers. The anthera are of the same structure as those of Compósita. The juice of some of the Lobelias is highly caustic and inflammatory; when taken internally, producing vomiting, and even death: nevertheless, the root of Lobèlia siphilítica, in small doses, acts as a diaphoretic; in greater quantity, as diuretic or purgative; and, if taken in a considerable quantities, as an emetic. An infusion of Lobèlia inflàta is used in North America as a remedy for leucorrhœa; and the root of Lobèlia cardinàlis is employed in the same country as a vermifuge. Seeds, division.

609	Lobèlia L.	*0	17
610	Monópsis *Sal.*	0	2
3390	Clintònia Dou.	0	1
614	Lechenaúltia R. Br.		
714	Cýphia *Bes.*		

331. Order CX. STYLI'DEÆ.

Genus 1, *Species* 6; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 6; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚥ 0 feet; ♁ 0 feet.

Like the last, the properties of this very small but curious order are, if any, undiscovered. All are inhabitants of New Holland, and either herbs or half-herbaceous shrubs. They have pink flowers, ornamented with glittering glands; their stamens are united into a column, which is terminated by a sessile stigma, and which is irritable in so high a degree, that, if touched with a pin, it instantly starts from its place with great elasticity. Cuttings, seeds.

2581 Stylidium *Swz.*

332. Order CXI. GOODENO'VIÆ.

Genera 5, *Species* 21; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 18; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚥ 0 feet; ♁ 0 feet.

New Holland and South Sea herbs or undershrubs, very nearly akin to the last, from which they differ more in artificial characters than in habit. All of them are pretty, and deserving culture. Nothing is known of their properties. Cuttings, division, or seeds.

615	Goodènia R. Br.	619	Vellèia Sm.
616	Eithales *R. Br.*	620	Scæ'vola *R. Br.*
617	Dampièra R. Br.		

333. Order CXII. CAMPANULA'CEÆ.

Genera 11, *Species* 222; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 33; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 188. ♀ 0 feet; ⚥ 30½ feet; ♁ 0 feet.

These differ from Compósitæ in not having the flowers in heads, in their usually distinct antheræ, in their polyspermous fruit, and also in exuding a milky juice. All the genera are pretty, and some highly ornamental. They are mostly herbaceous, and by far the greater number are extra-tropical, abounding especially in the woods and coppices of the north. The roots of Campánula *Rapúnculus* are used as a vegetable under the name of Rampion. Cuttings, division, and seeds.

1098	Canarìna *L.*		
1177	Michaúxia Herit.		
715	Lightfoótia Herit.		
605	Adenóphora *Fis.*	0	16
606	Wahlenbérgia Schr.	0	3
607	Campánula *L.*	*0	132
608	Prismatocárpus *Herit.*	0	*8
613	Rodìla L.		
611	*Phyteùma L.*	*0	26
612	Trachèlium *L.*	0	1
716	Jasiòne *L.*	*0	2

334. Order CXIII. GESNERIE'Æ.

Genera 6, *Species* 38; *Hot-house Species* 38; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚥ 0 feet; ♁ 0 feet.

Fine tropical herbs, with broad, fleshy, downy leaves, and purple or scarlet flowers. They all require stove heat, and decayed vegetable soil; in their native country, which is chiefly equinoctial America, they are found growing in the woods, where the earth is little more than a bed of rotten leaves and bark. Cuttings.

1698 Gesnèria L.
1699 Codonóphora *Lindl.*
1700 Pentaràphia *Lindl.*
1701 Sinningia Nees
1809 Beslèria L.
1702 Gloxinia Herit.

335. ORDER CXIV. VACCINIE'Æ.

Genera 2, *Species* 56; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 53; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 28½ ft.; ⚶ 0 feet; ⛲ 0 feet.

Elegant shrubs, chiefly natives of North America, Europe, and Asia. The Oxycóccos macrocárpus furnishes the cranberries sent from North America, and the Oxycóccus palústris those of Europe. *V*accinium Myrtillus is the well known whortle-berry. The order is chiefly distinguished by its inferior berry. The utility of the fruit of *V*accinium is well known; its bark is reckoned tonic, stimulant, and astringent, and the fruit slightly styptic. Cuttings, layers, and seeds.

1194 *V*accinium *L.* *49 0 | 1193 Oxycóccus *Pers.* *4 0

336. ORDER CXV. ERI'CEÆ.

Genera 28, *Species* 958; *Hot-house Species* 7; *Green-house Species* 683; *Hardy Ligneous Species* 255; *Hardy Herbaceous Species* 13. ♀ 78½ feet; ⚶ 4 feet; ⛲ 0 feet.

These are distinguished from the neighbouring orders by their polyspermous fruit, aristate anthers, and dry shrubby habit. Every genus is eminently beautiful, and worthy of the most assiduous cultivation. The first tribe is a native of hill-sides and open plains, chiefly of the extra-tropical regions of the earth. Some are famous for their beauty, some for their fragrance, and many for their foliage. The Heaths are the glory of the Cape, the Arbutuses of Europe, the Andromedas of America, and *C*lèthra of the Canaries. The species are principally North American. Monotròpeæ stand in their systematic station as they grow in their native woods, lowly herbs among thickets of bushes and trees. Rhodoràceæ, once considered as a distinct order, are chiefly North American; their flowers are less tubular than those of true Ericeæ; but their habit is not materially different; here the Azàlea, the Kálmia, and the *R*hododéndron, the pride of European gardens, as they are of their native woods, find their station. The berries of *A*rctostáphylos ùva-úrsi are considered lithontriptic; its leaves have also been employed successfully in infusions in obstinate cases of gonorrhœa. Extract of Chimáphila umbellàta, in the form of pills, in doses of five scruples a day, has been found successful in cases of dropsy. Some of the species are possessed of narcotic qualities; this is the case with *L*èdum, *R*hododéndron chrysánthum, and especially Azàlea póntica, honey obtained from the juice of which is said by Xenophon to have caused the death of many soldiers in the famous retreat of the ten thousand. An infusion of *R*hododéndron máximum is used in America in cases of chronic rheumatism, and that of *R*hododéndron pónticum in Asia, against gout and rheumatism. Cuttings, layers, division, and sometimes by grafts.

337. Section 1. ERICEÆ VE'RÆ.
lig. 103. *herb.* 0. ♀ 45½ ft.

1346 *A*rctostáphylos *Adan.*	*2	0
1345 *A*'rbutus *L.*	*10	0
1344 Gaulthèria L.	2	0
1343 Enkiánthus *Lou.*		
1341 Andrómeda L.	*37	0
1342 Lyònia Nut.	6	0
1348 Mylocàryum *W. en.*		
1347 *C*lèthra *L.*	6	0
695 Cyrilla L.		
?1175 Elliòttia Mhl.		
693 Brossæ'a L.		
374 Blæ'ria L.		
375 Sympièza *Lich.*		
1173 *E*'rica *L.*	*29	0
1174 Menzièsia Sm.	*11	0

338. Section 2. MONOTRÒPEÆ.
lig. 0. *herb.* 2. ⚶ 1½ ft.

1330 Monótropa *L.*	*0	2

339. Section 3. PYRÒLEÆ.
lig. 0. *herb* 11. ⚶ 3½ ft.

1349 Pýrola *L.*	*0	9
1350 Chimáphila *Ph.*	0	2

340. Section 4. RHODORA'CEÆ.
lig. 152. *herb.* 0. ♀ 64½ ft.

1335 Kálmia L.	12	0
1340 Epigæ'a *L.*	1	0
1338 *R*hodòra *L.*	1	0
1339 *R*hododéndron *L.*	39	0
521 Azàlea *L.*	90	0
1337 Ammýrsine *Ph.*	2	0
522 Chamælèdon *Lk.*	*1	0
1336 *L*èdum *L.*	5	0
1426 Bejària Mx.		
694 *I*'tea *L.*	1	0

341. ORDER CXVI. PENEA'CEÆ.

Genus 1, *Species* 8; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 8; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ⛲ 0 feet.

Beautiful shrubs, natives of the Cape of Good Hope, with the habit of Pimelèa, and with corymbs of elegant pink flowers. Chiefly distinguished from Epacrideæ in the calyx being of two leaves, and in the stigma being 4-cornered, as well as in the fruit being 4-valved with two seeds in each cell. Cuttings.

373 Penæ'a L.

SUBCLASS III. COROLLIFLO'RÆ. *Petals cohering in the form a hypogynous corolla, which is not attached to the calyx.*

Genera 485, *Species* 4190; *Hot-house Species* 1256; *Green-house Species* 902; *Hardy Ligneous Species* 233; *Hardy Herbaceous Species* 1799. ♀ 147½ ft.; ⚶ 96½ feet; ⛲ 8 feet.

To this subclass are to be referred all genera which have a monopetalous corolla, with the stamens inserted into it, and a superior ovarium.

342. ORDER CXVII. EPACRI'DEÆ.

Genera 18, *Species* 71; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 71; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ⛲ 0 feet.

Elegant shrubs, all natives of New Holland, of a dry prickly habit, with tubular white or red flowers. They are chiefly distinguished from Ericeæ in the anthers being awnless. Cuttings.

343. Section 1. EPACRIDEÆ VE'RÆ.

512 Dracophýllum *R. Br.*
3294 Sphenótoma *Swet.*
509 Sprengèlia Sm.
510 Andersònia R. Br.
516 Poncelètia R. Br.
517 Cosmèlia *R. Br.*
511 Lysinèma *R. Br.*
504 *E*'pacris *Forsk.*

344. Section 2. STYPHE'LIÆ.

513 Trochocárpa *R. Br*
514 Acrótriche *R. Br.*
515 Monótoca *R. Br.*
518 Leucopògon *R. Br.*
507 Lissánthe *R. Br.*
519 Cyathòdes *Lab.*
520 Stenanthèra *R. Br.*
506 Mélichrus *R. Br.*
508 Astrolòma *R. Br.*
505 Styphèlia *R. Br.*

345. ORDER CXVIII. SYMPLOCI'NEÆ.

Genus 1, *Species* 4; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 3; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ⛲ 0 feet.

Shrubs with serrated leaves, turning yellow in drying, and small white flowers, which are sometimes fragrant. The leaves of most of them are astringent; those of Sýmplocos tinctòria are used in America under the name of Sweet-leaf, for dyeing yellow. Cuttings.

2186 Sýmplocos *L.*

346. Order CXIX. STYRACI'NEÆ.

Genera 2, *Species* 7; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 7; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 25 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Elegant trees with white flowers, chiefly natives of North America. The *Styrax officinàle* affords the officinal storax of Asiatic Turkey, which issues from incisions made in the bark. The *Halèsia tetrâpteris* is the well-known snowdrop tree, with its pendulous white flowers. Cuttings, layers, or seeds.

1352 *Styrax L.*	4	0	1432 *Halèsia* L.	3	0		

347. Order CXX. MYRSI'NEÆ.

Genera 8, *Species* 52; *Hot-house Species* 31; *Green-house Species* 21; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Showy shrubs, with evergreen undivided leaves, and cymes of white or red flowers. The Ardisias are common in collections. None are natives of Europe, but are found in the hot parts of Asia, Africa, and America. Nothing is known of their properties. Cuttings and seeds.

581 *Mæ'sa J.*	669 Corynocárpus *Forst.*	570 *Mangilla* J.
560 Jacquinia L.	572 *Embèlia* Brm.	527 Clavija Fl Per.
571 Ardisia *Swz.*	2891 *Myrsine L.*	

348. Order CXXI. SAPO'TEÆ.

Genera 11, *Species* 44; *Hot-house Species* 31; *Green-house Species* 6; *Hardy Ligneous Species* 7; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 25 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

These are also shrubs and trees, which are mostly evergreen, and natives of the warmer regions of the world. Some of the Bumèlias are found in the southern states of N. America, but none of the order exists in Europe. They are chiefly valuable for their fruit, which, in many cases, contributes richly to the dessert. Mimùsops *Elèngi*, Imbricària malabárica, and *Argânia* Sideróxylon are all of this description; the star apples of the West Indies, the produce of several species of Chrysophýllum, and particularly of *C. Cainìto*, are esteemed delicious; and the Medlars, Lucumas, and Sapotillas of equinoctial America, all the fruit of different kinds of *A'chras*, are among the most valuable productions of the western world. The seeds of all the order are oily; those of *A'chras Sapòta* are accounted diuretic and aperient. Their oil is not fluid, but so concrete as to have the appearance and consistence of butter, whence the name of butter-tree has been applied to different species both in Africa and India. The most famous of this description is the Indian mava, mahva, or madhuca, the Bâssia butyrâcea of botanists; the seeds of which are so oleaginous, that a single tree has been known to produce three quintals of oil; the dried flowers of the same tree are mixed by some Indians with their food, and a kind of spirit is distilled from them by others. The juice of all the sapotas is milky, but not acrid and poisonous like that of most other lactescent orders, but, on the contrary, yielding a wholesome beverage or food. According to Brown, the bark of some of the Achrases and Lucumas is so astringent and febrifugal as to be substituted for quinquina. Cuttings and seeds.

1351 Inocárpus *Forst.*			559 *Argânia* R. & S.	1	0	562 *Lucùma* J.		
555 Bumèlia *Swz.*	6	0	556 Chrysophýllum *L.*			1156 Mimùsops *L.*		
569 Sersalisia R. Br.			557 Nycterisition *R. & P.*			1424 Bâssia L.		
558 Sideróxylon *L.*			561 *A'chras L.*					

349. Order CXXII. EBENA'CEÆ.

Genera 4, *Species* 38; *Hot-house Species* 12; *Green-house Species* 22; *Hardy Ligneous Species* 4; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 6 feet; ⚲ 20 feet; ≏ 0 feet.

Some of these are hardy trees or shrubs, with deciduous leaves and white flowers, natives of woods, mountains, and banks of streams in North America, Europe, and New Holland; others are tropical evergreens. Of the latter, many of the Diospyruses produce eatable fruit; as, for example, the Mabolo of the Philippine Islands, which is as big as a peach, and the Kaki of Japan, which resembles an apricot. All these fruits are remarkable for their extreme austerity before maturity, and the necessity of letting them decay, like our medlars, before they are fit for table. These are also distinguished for the excessive hardness of their wood, and for the black color it sometimes acquires when old, as the Ebony. The bark of *Diospyros virginiàna* is used in North America in intermittent fevers. Cuttings and layers.

2791 *Mòba* Forst.	2889 *Diospyros L.*	4	0
2890 Cargillia R. Br.	1373 Royèna L.		

350. Order CXXIII. BREXIE'Æ.

Genus 1, *Species* 3; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0, *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

A very obscure order, its place in the Natural System is extremely doubtful. Fine trees with the habit of Theophrasta, and with axillary bunches of white flowers. Cuttings.

523 Bréxia *Nor.*

351. Order CXXIV. OLE'INÆ.

Genera 11, *Species* 124; *Hot-house Species* 11; *Green-house Species* 23; *Hardy Ligneous Species* 90; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 137½ ft.; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

The olives are known by their monopetalous corolla, with a valvular æstivation, two stamens alternate with the segments, a bilocular ovarium with no discus at the base, and pendulous collateral ovula. They were formerly combined with the jasmines. They have all simple opposite leaves; their flowers either white yellow, or purple, and frequently fragrant. The Phillyreas are among our finest evergreens, and the Lilac or *Syringa* perhaps at the head of hardy deciduous bushes. The ash is an anomalous genus which hardly belongs to the order. The seed of the olive contains so large a proportion of fixed oil, that it has long been one of the most important objects of cultivation in the south of Europe. The bark and leaves of many Oleìnæ are bitter and astringent; these properties are particularly apparent in the ash, which has often been employed successfully as a febrifuge. From the exudation of many species of that genus, the mild purgative called manna is formed; it is most commonly found upon the *O'rnus europæ'a*. M. Decandolle remarks, that in proof of the natural affinity of the plants here combined, and of the propriety of separating the jasmines from them, it has been found that all the olives, as now restricted, will bud or graft upon one another, but not on the jasmines. Thus the lilac will graft on the ash, the Chionânthus, and the Fontanèsia and even upon *Phillyrea latifòlia*; and the olive will take upon the *Phillyrea*, and even on the ash Cuttings, layers, and by grafts or buds

2887	*Fráxinus L.*	*53	0	81	*Linocièra* Swz.	37	*Phillýrea L.*	13	0
83	*O'rnus Pers.*	5	0	80	*Fontanèsia* Lab.	40	*Ligóstrum L.*	*7	0
38	*Chionánthus L.*	2	0	39	*Notelæ'a Ven.*	41	*Syringa* L.	10	0
3277	*Millingtònia* Rox.			36	*O'lea L.*				

352. Order CXXV. JASMI'NEÆ.

Genera 2, *Species* 40; *Hot-house Species* 22; *Green-house Species* 12; *Hardy Ligneous Species* 6; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 6 feet; ⚲ 0 feet; ♂ 0 feet.

Fragrance is the predominant property of the jasmine, and has made it for ages the favourite of poets and of the people; this arises from the presence of an oil which can be extracted so as to retain its perfume. In medicinal qualities, the jasmines do not differ materially from the last; they are neatly distinguished by botanists by the direction of their ovula, which are erect in Jasmineæ, and pendulous in Olĕïnæ. Cuttings.

42	*Nyctánthes L.*	43	*Jasmìnum L.* 6 0

353. Order CXXVI. STRY'CHNEÆ.

Genera 3, *Species* 10; *Hot-house Species* 9; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ♂ 0 feet.

Tropical trees, nearly allied to Apocýneæ, and like them truly poisonous. The *Strýchnos nux vómica* is remarkable for its bitterness and acrid deleterious effects, which are indicated not only when introduced into the stomach, but still more violently when introduced into the system by inoculation. Theophrastas are fine stove trees, with simple stems, and undulated spiny-toothed leaves, which are disposed in something like whorls. Cuttings and seeds.

526	*Theophrásta L.*	574	*Strýchnos L.*	575	*Fagræ'a* Thun.

354. Order CXXVII. APOCY NEÆ.

Genera 36, *Species* 145; *Hot-house Species* 115; *Green-house Species* 14; *Hardy Ligneous Species* 9; *Hardy Herbaceous Species* 7. ♀ 7 feet; ⚲ 8 feet; ♂ 0 feet.

We now turn from the contemplation of plants endued with mild and agreeable properties, and fragrant flowers, and often bearing food for man, to others which are among the most dangerous and fatal poisons; whose juices though milky are not a wholesome and delicious beverage like those of Sapòteæ, but, on the contrary, acrid, caustic, or bitter. They are readily known by the twisted direction of the segments of the corolla, which have been compared to the rays of a Catherine's wheel, whence they were called by Linnæus, Contórtæ. By far the greatest part of the order consists of tropical trees and shrubs; a few Apocynums, Amsonias, and Vincas, are natives of the colder zones of the earth. Many are elegant climbers, as the different species of *Echìtes* and Melodìnus. The splendid Oleander belongs to *Nèrium*; the different species of Plumièr*ia*, Camerà*ria*, Strophánthus, and Ardulì*na* are stove plants of the greatest beauty. The medicinal action of these plants is highly powerful. In general, the Apocýneæ are acrid, stimulating, and astringent; these principles, when in excess, act so powerfully on the nerves as to produce stupefaction. The root of Ophióxylon is very bitter and purgative: under the name of snake-root it is used in India as an antidote to the bites of serpents. The bark of Cérber*a Mánghas* is purgative; of *Echìtes* antidysentérica, and the Wrìght*ia* of the same name, astringent and febrifugal; the leaves of the *Vinca* are so astringent, that they have been used successfully in tanning; those of *Nèrium* Oleánder are said to abound in free gallic acid. The inspissated juice of a species of Cérber*a*, known in Mexico under the name of Ycotli, is a fatal poison. Cuttings or divisions.

532	*Alýxia R. Br.*			535	*Wrìght*ia R. Br.		536	*Beaumònt*ia Wal.	
579	*Rauwólfia L.*			546	*Strophánthus Dec.*		541	*Hæmadictyon Lindl.*	
2878	*Ophióxylon L.*			529	*Nèrium L.*		538	*Vallàris R. Br.*	
576	*Carissa L.*			548	*Tabernæmontàna L.*		540	*Ichnocárpus R. Br.*	
573	*Ardulìna L.*			547	*Camerà*ria L.		539	*Parsón*sia R. Br.	
578	*Gelsèmium J.*	1	0	549	*Amsòn*ia Walt.	0	3	553	*Willughbèia* Sco.
580	*Vallèsia Fl. per.*			544	*Plumièr*ia L.			545	*Lyón*sia R. Br.
550	*Cérbera L.*			534	*Prestòn*ia R. Br.			748	*Melodìnus Forst.*
551	*Ochròsia J.*			530	*Alstòn*ia R. Br.			543	*Carpodìnus R. Br.*
552	*Dissolèna Lou.*			531	*Cryptólepis R. Br.*			542	*Apócynum L.* 0 4
525	*Allamánda L.*			533	*Thenàrdia* Kth.			3295	*Anthoclèista Afz.*
528	*Vinca L.*	*8	0	537	*Echìtes L.*			392	*Monètia L.*

355. Order CXXVIII. ASCLEPIA'DEÆ.

Genera 44, *Species* 264; *Hot-house Species* 187; *Green-house Species* 32; *Hardy Ligneous Species* 2; *Hardy Herbaceous Species* 43. ♀ 3 feet; ⚲ 18feet; ♂ 0 feet.

These differ from the last only in having the stamens united into a sort of fleshy crown, and the pollen coherent in masses of a waxy substance like that of Orchideæ; their properties, habit, and geographical range, are much the same. Periploca is a singular instance of an asclepiadeous plant being a hardy shrub, every other frutescent species of the order being natives of countries where frost is unknown. Hòya comprehends climbing plants, with waxen, clustered, odoriferous flowers distilling honey. Pergulària is valued for its fragrance, Ceropègia for its singularity, and *Asclèpias* for beauty and hardiness. But the most extraordinary genera of the order are Stapèl*ia*, Piaránthus, and Huérn*ia*, in which the place of leaves is supplied by fleshy short stems of various forms, and whose flowers are not less singular for their curious and complex organisation, than they are remarkable for their strange colouring and spotting, and offensive for their fœtor. The root of Diplólepis vomitòrium, *Asclèpias* curassávica, Calótropis prócera, and some others, is employed in different countries for ipecacuanha. An infusion of the root of *Asclèpias* decúmbens has the singular property of exciting general perspiration; whence it is successfully used in Virginia for pleurisy. It is very singular that, in a tribe of plants so generally poisonous as these are, the young shoots of some species should be an article of food: of this nature are Pergulària edùlis, Oxystèlma esculénta, Hemidèsmus indicus, and several more. Cuttings or divisions.

755	*Oxypétalum R. Br.*			789	*Piarànthus R. Br.*		772	*Stylándra Nut.*	
749	*Periploca L.*	2	0	790	*Huérnia* R. Br.		770	*Gomphocárpus R. Br.*	
751	*Hemidésmus R. Br.*			791	*Brachystélma R. Br.*		754	*Harrisòn*ia Hook.	
750	*Cryptostègia R. Br.*			792	*Caralluma* R. Br.		763	*Oxystélma R. Br.*	
752	*Secamòne* R. Br.			776	*Hòya* R. Br.		762	*Metastélma R. Br.*	
786	*Duvàlia* Haw.			777	*Tylóphora R. Br.*		768	*Xysmalòbium R. Br.*	
788	*Pectinària Haw.*			778	*Ceropègia L.*		766	*Calótropis R. Br.*	
784	*O'rbea Haw.*			774	*Pergulària L.*		761	*Cynánchum L.*	0 15
779	*Stapèlia L.*			775	*Marsdènia* R. Br.		759	*Dæ'mia* R. Br.	
780	*Tridéntea Haw.*			767	*Dischidia R. Br.*		760	*Diplòlepis R. Br.*	
783	*Tromótriche Haw.*			764	*Gymnèma R. Br.*		757	*Sarcostémma R. Br.*	
782	*Podánthes Haw.*			765	*Sarcólobus R. Br.*		758	*Eustègia R. Br.*	
785	*Obèsia Haw.*			773	*Gonólobus Mx.*	0 6	753	*Microlòma R. Br.*	
781	*Gonostèmon Haw.*			771	*Asclèpias L.*	0 23	756	*Astéphanus R. Br.*	
787	*Carunculària Haw.*			769	*Anàntherix Nut.*	0 1			

356. Order CXXIX. GENTIA'NEÆ.

Genera 22, *Species* 144; *Hot-house Species* 19; *Green-house Species* 32; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 93. ♀ 0 feet; ⚟ 16 feet; ≏ 4 feet.

An order in some degree intermediate between Polemoniàceæ and Scrophulàrinæ, from both which it is distinguished both by habit and fruit; some of the genera border closely upon Apocýneæ. The species are natives of cool or mountainous regions or pools in all parts of the world. The Gentians are mostly dwarf herbaceous plants, with deep blue flowers; the latter color, and different shades of orange, being the prevailing hues. They are all pretty, and many beautiful in the highest degree; but, with a few exceptions, they are impatient of cultivation. The medicinal properties of the root of *Gentiàna* lùtea, rùbra, and purpùrea, are eminently tonic, stomachic, and febrifugal; their bitterness is second only to Quássia. Similar, but more feeble virtues, are found in most of the order, especially in Villársia ovàta, Erythræ'a chilènis, *Chiraytta*, Frasèra Waltèri, &c. Spigèlia anthélmia is used as a vermifuge; and the root of Spigèlia marylàndica infused in water as anthelmintic, and in wine as febrifuge. *Potàlia* amàra is used in Guiana as an emetic. A kind of spirit is distilled in Switzerland from the roots of Gentiàna macerated in water. Cuttings, division, or seeds.

794 Gentiàna L.	*0	62	465 Chiròn*ia* L.			371 Mitrasácme *R. Br.*		
798 Swértia L.	*0	3	470 Hippion *Spr.*			343 Houstò*nia* L.	0	3
1176 Chlòra *L.*	*0	2	370 Sebæ'a R. Br.	0	1	484 Spigèl*ia* L.	0	1
372 Frasèra Walk.	0	1	369 Plàdera *Rox.*			483 Lisiánthus *Br.*		
467 Erythræ'a *Rich.*	*0	7	368 Microcàle *Lk.*	*0	1	471 Logàn*ia* R. Br.		
468 Sabbàti*a* Adan.	0	5	366 *E*xacum *L.*	0	2	464 Villársia Ven.	*0	2
469 *Vohíria* Lam.			367 *Coutoúbea* Aub.			463 *M*enyánthes *L.*	*0	2
466 Eùstoma *Sal.*	0	1						

357. Order CXXX. BIGNONIA'CEÆ.

Genera 11, *Species* 92; *Hot-house Species* 78; *Green-house Species* 9; *Hardy Ligneous Species* 5; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 11 feet; ⚟ 0 feet; ≏ 0 feet.

The showy trumpet-shaped flowers and broad pinnated leaves of these plants render them objects of general admiration. The greatest number is found in the equinoctial regions, a few only passing beyond those limits to the north. *Técoma* radicans is a hardy climbing plant, of exceeding beauty; and the Jacarandas are resplendent with flowers of blue or purple, and leaves which emulate the elegance of the *A*càcia. Nothing important is known of their qualities. Their wood is said to resist the attack of worms. Cuttings or layers, sometimes by seeds.

1711 Chilópsis *D. Don.*			1712 *Jacaránda* J.			3385 Calámpelis *D. Don*		
78 *Catálpa* J.	1	0	1708 Spathòdea *Beauv.*			1709 Fièldia Cun.		
1706 Bignò*nia* L.	1	0	1707 Amphilòbium *Kth.*			3279 Streptocárpus *Lindl.*		
1710 *Técoma* J.	3	0	1715 Eccremocárpus *R. & P.*					

358. Order CXXXI. COBÆA'CEÆ.

Genus 1, *Species* 1; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚟ 0 feet; ≏ 0 feet.

A climbing genus with large purple flowers and pinnated tendrilled leaves, recently separated from the Bignonias by Mr. Don. Nothing is known of its medicinal properties. Seeds.

498 Cobæ'a Cav.

359. Order CXXXII. PEDALI'NEÆ.

Genus 1, *Species* 1; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚟ 0 feet; ≏ 0 feet.

Herbaceous plants, formerly included in Bignoniàceæ, from which they are distinguished by the small number of seeds in each cell of the fruit. Seeds and cuttings.

1760 Pedàlium *L.*

360. Order CXXXIII. SESA'MEÆ.

Genera 4, *Species* 8; *Hot-house Species* 4; *Green-house Species* 3; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 1. ♀ 0 feet; ⚟ 2 feet; ≏ 0 feet.

Annual plants, natives of the tropics, with showy trumpet-shaped flowers and simple leaves. The seeds of *S*ésamum abound in oil, which is easily expressed, for which the common species is extensively cultivated in hot countries. Seeds.

1719 Tourrèttia Domb.	0	1	1721 Craniolària *L.*		
1720 Martýnia L.			1716 *S*ésamum *W.*		

361. Order CXXXIV. POLEMONIA'CEÆ.

Genera 9, *Species* 61; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 5; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 55. ♀ 0 feet; ⚟ 17½ ft.; ≏ 0 feet.

Herbaceous plants with showy blue, red, or white flowers, and often with pinnated leaves. They are natives of cool or mountainous parts in Europe and America. Nothing is known of their properties. Division, cuttings, and seeds.

474 *P*olemònium *L.*	*0	12	3293 Ipomópsis *Mx.*	0	1	473 Collòmia *Nut.*	0	3
472 *P*hlòx *L.*	0	35	501 *Hoitzia* J.			459 Diapénsia *L.*	0	1
499 Gilia R. & P.	0	3	500 Caldàsia W.			460 Pyxidanthèra *Mx.*		

362. Order CXXXV. HYDROLEA'CEÆ.

Genus 1, *Species* 2; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 2; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚟ 0 feet; ≏ 0 feet.

Elegant little plants with blue flowers, chiefly distinguished from Convolvulàceæ and Polemoniàceæ in the flowers having two styles, as well as in the two-valved capsules. The roots of Hydròlea spinòsa are reputed bitter and slightly purgative. Cuttings and seeds.

795 Hydròlea *L.*

363. Order CXXXVI. CONVOLVULA'CEÆ.

Genera 13, *Species* 225; *Hot-house Species* 120; *Green-house Species* 36; *Hardy Ligneous Species* 1; *Hardy Herbaceous Species* 68. ♀ 2 feet; ⚟ 16½ feet; ≏ 0 feet.

Nearly the whole of these are twining plants with showy flowers expanding beneath the influence of bright sunshine. A few are shrubs, but the greater part are herbaceous, and very many annual. They are fre-

quently, also, weeds, which, from their creeping roots, are difficult to extirpate. All parts of the world produce them, from the cold regions of the north to the burning soil of the equator, *Cúscuta* is a singular parasite, wholly destitute of leaves. The root of many is filled with a milky acrid juice, which is very purgative. Scammony, jalap, and some other drugs, are the produce of Convolvulàceæ. The roots of Ipomœ'a flórida, scopária, and *Quamòclit*, are stimulatory; that of Ipomœ'a *Batàtas*, which is the sweet potato of America and Southern Europe, and that of Ipomœ'a edùlis are wholesome articles of food. Their botanical characters are very nearly the same as those of Polemoniàceæ. Cuttings, divisions, or seeds.

502 Rétzia Thun.			497 Dinètus *Swt.*	0	1	800 Crêssa *L.*	0	1
492 Convólvulus *L.*	*1	26	496 Porâna *Brm.*			799 Dichóndra *Forst.*		
494 Calystègia *R. Br.*	*0	11	796 Evólvulus *L.*	0	2	797 Fâlkia L.		
491 Ipomœ'a *L.*	0	22	495 Morenòa Lal.			798 *Cúscuta* L.	*0	5
493 Argyreia *Lou.*								

364. Order CXXXVII. BORAGI'NEÆ.

Genera 26, *Species* 279; *Hot-house Species* 21; *Green-house Species* 63; *Hardy Ligneous Species* 2; *Hardy Herbaceous Species* 193. ♀ 5 feet; ⚶ 31 feet; ≏ 2½ feet.

True Boragineæ are chiefly herbaceous plants, with alternate exstipulate leaves, the surface of which is covered over with minute asperities, and with flowers arranged in one-sided spikes or racemes, occasionally solitary. Each flower has also four distinct little nuts or seeds, as they are commonly called. Some Echiums and a few more are shrubs. They are found abundantly in Europe, Siberia, and the north of Africa, less commonly in India, and the equinoctial parts of the world; in some quantity in North America, and in tolerable abundance in New Holland. Within the tropics the order is principally represented by Heliotropiums and Tournefortias; in colder latitudes by Anchusas, Cynoglossums, herbaceous Echiums, and the like. Some are mere weeds, quite unworthy of culture; others are eminently beautiful, as many Echiums, Onosmas, Onosmodiums, Symphytums, and others. In general they are mucilaginous and emollient, qualities which are especially abundant in the root of Sỹmphytum and Cynoglóssum. Pure nitre has been found in several plants of the order. A red colour is given out by Anchùsa tinctòria, Lithospérmum tinctòrium, and Onósma echiòides, which is used in dyeing. Several plants are employed on the same account in America. The Hydrophýlleæ are often considered as distinct, on account of their capsular fruit and cartilaginous albumen. One or two of these are pretty plants, but most of them mere weeds. Cuttings, division, and seeds.

413 Coldènia L.			439 Cerínthe *L.*	0	5	436 Rindèra Pal.	0	1
428 Tiaridium *Leh.*			445 E'chium *L.*	*0	24	427 Mattia Schult.	0	1
424 Heliotròpium *L.*	0	6	443 Nònea Mon.	0	8	435 Cynoglóssum *L.*	*0	17
429 Lithospérmum *L.*	*3	2	444 Lycópsis *L.*	*0	6	441 Trichodésma *R. Br.*	0	2
430 Bátschia Mx.	0	4	442 Asperúgo *L.*	*0	1	440 Borâgo *L.*	*0	7
438 Pulmonària *L.*	*0	17	432 Anchùsa *L.*	*0	28	358 Aquártia Jac.		
434 Onosmòdium *Mx.*	0	2	425 Myosòtis *L.*	*0	18	446 Tournefórtia L.		
431 Onósma *L.*	0	7	426 Echinospérmum *Swz.*	0	7	447 Messerschmidia L.		
433 Sỹmphytum *L.*	*0	12	437 Omphalòdes *Leh.*	*0	7			

365. Order CXXXVIII. CORDIA'CEÆ.

Genera 5, *Species* 46; *Hot-house Species* 45; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 0 feet.

Trees formerly referred to the last order, from which their habit, plaited cotyledons, and dichotomous style divide them. Little is known of their properties, except that the flesh of their fruit is emollient and mucilaginous. The nuts of Córdia *Sebestèna* are employed sometimes as laxatives. Cuttings.

565 Patagónula *L.*	566 Ehrètia L.	567 Bourrèria Gae.
563 Córdia L.	564 Varrònia L.	

366. Order CXXXIX. HYDROPHY'LLEÆ.

Genera 5, *Species* 11; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 11. ♀ 0 feet; ⚶ 6 feet; ≏ 0 feet.

Elegant herbaceous plants, natives of North America, with blue or pink flowers and pinnate parted leaves. Divisions and seeds.

476 Hydrophýllum *L.*	0	2	3292 Eùtoca *R. Br.*	0	2	568 Ellisia L.	0	1
477 Phacèlia *Mx.*	0	3	478 Nemóphila *Bart.*	0	3			

367. Order CXL. SOLA'NEÆ.

Genera 33, *Species* 461; *Hot-house Species* 143; *Green-house Species* 96; *Hardy Ligneous Species* 18; *Hardy Herbaceous Species* 204. ♀ 14 feet; ⚶ 44 feet; ≏ 0 feet.

The baneful nightshade represents this order, which participates very generally in its qualities, although they are frequently hidden beneath a fairer form, and often much mitigated. Many of the Solanums are very handsome. The Verbascums, Daturas, and Solandras are all plants of great beauty, although the former, on account of their frequency, are despised in gardens. Capsicums are famous for their pungent fruit and seeds; Brunsfelsias for their fragrance, and Nicotianas, or Tobacco, for their fœtor. The leaves, indeed, of the whole order are disagreeably scented. The usual effect of Solàneæ is narcotic; but it is thought that this has been exaggerated, on account of the intense and deleterious properties of A'tropa *Belladònna*. These, according to the observations of Vauquelin, depend upon the presence of a bitter nauseous matter which is soluble in spirits of wine, forming with tannin an insoluble compound, and giving out ammonia when decomposed by fire. Notwithstanding the narcotic power of the roots of the Mandrake, the *Belladònna*, and others, those of the Potato are found to contain an abundant fæcula, which is among the most valuable food of man. The leaves of many Solàneæ are exciting and narcotic, but in very unequal degree, as in Tobacco, Phỹsalis, Henbane, &c.; those of the Nightshade excite vertigo, convulsions, and vomiting. The juice of Stramònium is given in North America, in doses of from twenty to thirty grains, in cases of epilepsy. The fruit of Phỹsalis *Alkekéngi* is a veterinary diuretic; that of P. edùlis is used in tarts; that of Solànum Lycopérsicum, and *Melongèna*, is served as table in various forms, under the name of Tomatoes and Aubergines. Cuttings, division, and seeds.

368. Section 1. Perica'rpium capsula're.			489 *Petùnia* J.	0	1	584 A'tropa L.	*0	1
lig. 0. *herb.* 121. ⚶ 33 ft.			1714 Salpiglóssis *R. & P.*	0	2	587 Sâracha Fl. per.	0	2
1814 Anthocércis *Lab.*			481 *Datúra* L.	*0	9	585 Mandrágora *Tou.*	0	4
1812 Célsia L.	0	1	482 Brugmánsia Pers.			448 Nolàna L.	0	2
480 Verbáscum *L.*	*0	63	475 Véstia W. en.			586 Phỹsalis *L.*	0	22
479 Ramóndia Mx.	0	1				3296 Ullòa Pers.		
487 Hyoscỹamus *L.*	*0	12	369. Section 2. Perica'rpium bacca'tum.			593 Câpsicum *L.*	0	6
490 Scopòlia Jac.	0	1	*lig.* 18. *herb.* 83. ♀ 14 ft.; ⚶ 29 ft.			590 Lycopérsicum *Tou.*	0	12
488 Nicotiàna L.	0	31	486 Anísodus *Lk.*	0	2	591 Solànum *L.*	*4	27
						592 Nyctèrium *Ven.*	0	4
						359 Witheringia Herit.	0	1

583 *Céstrum L.*
588 *Lýcium L.* 14 0
589 Lycioserissa *R. & S.*
582 Solândra L.

364. Section 3. GE'NERA SOLA'NEIS AFFI'NIA.
1811 Brunsfélsia L.
3387 Franciscea Pohl

1765 Crescéntia L.
1766 Tanac'cium *Swz.*
1314 Côdon *W.*

370. ORDER CXLI. SCROPHULA'RINÆ.

Genera 59, *Species* 545; *Hot-house Species* 40; *Green-house Species* 118; *Hardy Ligneous Species* 3; *Hardy Herbaceous Species* 384. ♀ 10½ ft.; ⚶ 43 feet; ≈ 6 feet.

A great part of Linnæus's Didynàmia Angiospérmia is found here, capsular fruit and didynamous stamens being among the most obvious characteristics of the order. The species are generally herbs with opposite leaves, very rarely shrubs: and natives of mountains, valleys, ditches, woods, and waysides, in all parts of the world. The Personàtæ have the palate so prominent as to close up the orifice of the corolla. Ringéntes have the palate open. Some are highly ornamental, as Digitàlis, *P*ediculàris, Calceolària, &c., others are mere weeds, as is the case with a large proportion of them. Most of them have a weak unpleasant smell, a bitterish taste, and acrid and suspicious properties; but this odour is sweet and aromatic in the *Ambàlia* of Lamarck, the taste is refreshing in *M*imulus lùteus, which is a culinary plant in Peru, and the ordinary acrid properties become emollient in some Antirrhinums. The Rhinanthàceæ are remarkable for their astringent tonic bark and leaves. The leaves and roots of Scrophulària aquática, Gratìola officinàlis and peruviàna, and Calceolària act as purgatives, or in strong doses produce vomiting: these properties exist, in a high degree, in Digitàlis purpùrea. The leaves of this plant, reduced to powder, excite vomiting and vertigo, excite urine and saliva, and lower the pulse: in too strong doses they cause death; in moderate doses they are useful in scrophula, dropsy, asthma, &c. Cuttings, divisions, and seeds.

371. Section 1. STA'MINA (4) ANTHERÍFERA.
lig. 2. *herb.* 231. ♀ 10½ ft.; ⚶ 35 ft.; ≈ 1½ ft.

365 Bûddlea L. 1 0
362 Scopària L.
1803 Caprària L.
1810 *Teèdia* Rudol.
1769 Hallèria L.
1795 Stemòdia L.
1798 Russèlia L.
1796 Trevirâna W. en.
1797 Colûmnea L.
1778 Maurândya Jac.
1799 Dodártia L. 0 1
1815 Cymbària L. 0 1
1777 Nemèsia *Ven.* 0 1
1776 *A*narrhìnum *Desf.* 0 3
1774 *A*ntirrhìnum *L.* *0 12
1775 Linària *Tou.* *0 63
1790 Scrophulària *L.* *1 41
1789 Digitàlis *L.* *0 25
1717 Pentstèmon *W.* 0 25

1718 Chelône *L* 0 5
1801 Herpéstis *R. Br.* 0 1
1786 Mâzus *Lou.* 0 1
1784 Hornemânnia W. en.
1785 Tittmânnia Rchb. 0 1
1787 Torènia L.
1800 Lindérnia L. 0 1
1783 *M*imulus *L.* 0 9
1794 Browállia L.
1807 *Angelònia* Kth.
1813 Alonsòa R. & P.
1802 Diáscia *Lk.* 0 1
1791 Vandéllia L.
1793 Limoséllа *L.* *0 1
1134 Disándra *L.*
1792 Sibthórpia L. *0 1
1782 *E*rinus *L.* 0 2
1806 Manûlea *L.*
1805 Buchnèra L. 0 1
1773 Euphràsia *L.* *0 4
1772 Bârtsia L. *0 4
1768 Euchròma *Nut.* 0 2
1767 Castillèja Mutis. 0 2

1771 Rhinánthus *L.* *0 4
1741 *M*elampỳrum *L.* *0 5
1781 *P*ediculàris *L.* *0 4
1779 Gerârdia L. 0 5
1780 Seymèria Ph. 0 2
1804 Collinsia Nut. 0 3

372. Section 2. STA'MINA (2) ANTHERÍFERA.
lig. 1. *herb.* 153. ♀ 1 ft.; ⚶ 25 ft.; ≈ 6 ft.

65 Calceolària *L.*
55 Schizánthus *Fl. per.* 0 2
49 Schwéncksia L.
54 Bonnâya Lk.
53 Gratìola *L.* 0 4
63 Wulfénia L. 0 1
64 *P*æderòta *L.* 0 2
44 Leptândra *Nut.* 0 3
45 *Veronica* L. *1 140
46 Diplophýllum *Lch.* 0 1
50 Hemémeris *L.*

373. ORDER CXLII. LABIA'TÆ.

Genera 78, *Species* 858; *Hot-house Species* 69; *Green-house Species* 189; *Hardy Ligneous Species* 76; *Hardy Herbaceous Species* 524. ♀ 23½ feet; ⚶ 52½ feet; ≈ 1 foot.

A portion of Diándria Monogýnia, and the whole of Didynâmia Gymnospérmia, of Linnæus, make up Labiàtæ, which are characterised by their didynamous stamens, four little nuts or naked seeds, single style, and irregular corolla. They are mostly natives of extra-tropical countries, although under the form of Hỳptis, Anisómeles, *L*eùcas, *O*'cymum, &c., they are found in the hottest zones of the world. Many are extremely odoriferous in the leaves, some bear handsome flowers, but by far the greater part are no better than weeds. They are all remarkable for their tonic, cordial, and stomachic virtues: they contain both a bitter and an aromatic principle, in different proportions. The bitterness which is given out in decoctions, resides in a gum-resinous secretion, abounding in some Teucriums, which are particularly employed as stomachics, and sometimes as febrifuges: those which abound in essential oil, and which are consequently aromatic, are used as stimulants. From the different degree of combination of these principles in different plants, they have obtained various uses; such as savory, thyme, marjoram, for the seasoning of food; sage, balm, ground ivy for tea; marum, majoram, lavender, and thyme for sternutatories; others, such as lavender, mint, balm, and rosemary, for perfumes. It is a remarkable fact, that the essential oil of all contains camphor, which exists in such quantity in sage and lavender, that it has been supposed that the separating of it might become an object of commerce. Cuttings, divisions, and seeds.

374. Tribe 1. MENTHÓIDEÆ.
lig. 0. *herb.* 61. ⚶ 18 ft.

69 Lycòpus *L.* *0 5
1651 Isânthus *Mz.* 0 1
1659 *M*éntha L. *0 51
1660 *Perilla* W. 0 1
1655 Elshóltzia W. 0 1
3372 Aphanochìlus *Benth.* 0 1
3373 Dissophýlla *Blume* 0 1
1690 Pogostèmon *Desf.*
1750 Colebroókea Sm.

375. Tribe 2. SATUREÍNEÆ.
lig. 34. *herb.* 29. ♀ 9½ ft.; ⚶ 13 ft.

1658 Bystropògon *Herit.*
1679 Pycnânthemum *Mz.* 0 7
1650 *Saturèja* L. 3 2
3379 Micromèria *Benth.*
1681 *Th*ỳmus *L.* *28 1
1680 *O*riganum *0 13
3371 Lophânthus *Benth.* 0 6
1653 *H*yssòpus *L.* 3 0
1649 Westringia Sm.

37 Tribe 3. AJUGÓIDEÆ.
lig. 7. *herb.* 41. ♀ 2 ft.; ⚶ 5 ft.; ≈ 12 ft.

1648 Teùcrium L. *7 18
70 Amethỳstea *L* 0 1
1691 Trichostèma *L.* 0 2
?1697 *Phrỳma* L. 0 1
1646 A'juga *L.* *0 13
1647 Anisómeles *R. Br.*
77 Collinsònia L. 0 6

377. Tribe 4. MONA'RDEÆ.
lig. 5. *herb.* 29. ♀ 15 ft.; ⚶ 13 ft.

74 Monárda L. 0 16
3278 Blephília *Raf.* 0 2
71 Ziziphora *L.* 0 10
72 Cûnila *L.* 0 1
75 Rosmarìnus *L.* 5 0

378. Tribe 5. NEPE'TEÆ.
lig. 30. *herb.* 359. ♀ 14 ft.; ⚶ 44 ft.

1676 Leonòtis *R. Br.*
1675 Leùcas *R. Br.*
1674 Phlòmis *L.* 9 11
1671 Ballòta *L.* *0 4
3377 Beringèria Neck. 0 5

3376 Roýlea Wal. 0 1
1677 Moluccélla *L.* 0 3
3378 Chasmònia *Lindl.* 0 1
1673 Leonûrus *L.* *0 14
1667 Galeóbdolon *Sm.* *0 1
1666 Galeópsis *L.* *0 8
1665 Lâmium *L.* *0 17
3380 Physostègia *Benth.* 0 5
3375 Sphácele *Benth.*
1668 *Betónica* L. *0 9
1669 Stâchys *L.* *4 46
1670 Zietènia Gled. 1 0
1654 Nèpeta *L.* *0 38
1664 Glechòma *L.* 0 2
1657 Sideritis *L.* 0 16
1672 Marrûbium *L.* *0 10
1656 Lavândula *L.* 3 0
1685 Dracocéphalum 0 17
1684 Melissa *L.* 0 6
1663 Lepechinia W. 0 2
3374 Hormìnum *Pers.* 0 1
1652 Th*ỳ*mbra *L.*
1682 *A*'cinos *Pers.* *3 7
73 Hedeòma *Pers.* 0 2
1683 Calamintha *Pk.* *0 6
1678 Clinopòdium *L.* *0 3
1686 Melittis *L.* *0 3

1694 *Prunélla* L. *0 14
1695 *Cleònia* L. 0 1
1693 Scutellària L. *0 28
76 *Sálvia* L. *10 78

379. Tribe 6. PRASIE'Æ.

1696 *Prìsium* L.

380. Tribe 7. OCYMÖÏDEÆ.

lig. 0. *herb.* 5. ⚶ 4½ ft.

3381 Moschósma *Rchb.*
3383 Cóleus *Lou.*
1687 *O'cymum* L. 0 4
1688 Lumnitzèra Jac.
1689 Plectránthus *Herit.*
3382 Acrocéphalus *Benth.* 0 1
3384 Anisochìlus *Lou.*
1662 Pycnóstachys *Poir.*
1756 Æollánthus
1661 Hýptis *Jac.*
1692 Prostanthèra *Lab.*

381. ORDER CXLIII. VERBENA'CEÆ.

Genera 29, *Species* 217; *Hot-house Species* 141; *Green-house Species* 47; *Hardy Ligneous Species* 3; *Hardy Herbaceous Species* 26. ♀ 14½ ft.; ⚶ 12½ ft.; ⚏ 0 feet.

A mixture of weeds and showy herbs, of humble creeping plants and of lofty timber trees. Some of the Vitexes and Clerodendrums are handsome shrubs: Aloÿ*sia* is esteemed for the fragrance of its flowers, and Holmskiól*dia* for the refulgent scarlet of its enlarged calyxes. *Téctona* produces the famous Indian teakwood. No properties of consequence have been attributed, by medical men, to any plant of the order, those formerly ascribed to the vervain and chaste-tree being now disregarded. The species are natives of waysides in Europe, and of woods and barren plains in the tropics. Cuttings, divisions, and seeds.

1752 Clerodéndrum *L.*
1753 Volkamèr*ia* L.
360 Ægiphila *L.*
357 Callicárpa *L.*
1743 *V*itex *L.* 2 0
1744 Chloánthes *R. Br.*
1737 Prémna *L.*
1754 Holmskiól*dia* Retz.
1755 Petrè*a* L.
51 Hóst*a* Jac.
52 Cornùt*ia* L.
1736 Gmelì*na* L.
1758 Citharéxylum *L.*
1759 Duránt*a* L.
1730 Amasòn*ia* L.
1738 Lantàn*a* *L.*
1748 Spielmánn*ia* Med.
554 *Téctona* L.
1747 Stréptium *Rox.*
1746 *Prìva* Adan.
79 Ghìn*ia* Schreb.
1757 *Tamòn*ia Aub.
68 Stachytárpheta *Vahl*
1745 Zapàn*ia* J.
1739 Aloÿ*sia* Or. 1 0
1749 *V*erbèn*a* *L.* *0 26
1740 Líppi*a* L.
1735 Hebenstreit*ia* L.
1742 Selàgo *L.*

382. ORDER CXLIV. MYOPO'RINÆ.

Genera 4, *Species* 18; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 16; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ⚏ 0 feet.

South Sea and New Holland shrubs, with scarcely any hair. The leaves are simple, alternate, or opposite, with no stipulæ. The flowers, scarlet, white, or blue, axillary without bracteæ. These are very near Verbenàceæ. Stenochìlus is the handsomest genus of the order: the Avicennias are shore plants, growing in the place of the mangroves, and shooting their long roots to a great distance among the mud, sometimes to the length of six feet along the surface before they fix themselves. Their medicinal properties, if any, are unknown. Cuttings.

1761 Myóporum *Forst.*
1762 Stenochìlus *R. Br.*
1763 Bónti*a* L.
1751 Avicénni*a* L.

383. ORDER CXLV. ACANTHA'CEÆ.

Genera 18, *Species* 168; *Hot-house Species* 144; *Green-house Species* 18; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 7 feet; ⚏ 0 feet.

These are known by the elastic dehiscence of their capsules, and the hooked processes of the seeds. They are almost entirely tropical herbs or shrubs, with the pubescence, if any, simple or capitate, but never stellate. Their leaves are opposite, occasionally arranged in fours, simple and undivided, or very seldom lobed. The flowers are either in imbricated heads or open racemes, always enclosed in their bracteæ; and are white, blue yellow, scarlet, or purple. Some of the species are very showy, but few of them are cultivated commonly; a large proportion are mere weeds. The Thunbergias are fine climbers, and the *A*cánthus móllis, the foliage of which gave rise to the classical acanthus of architecture, is, perhaps, except Morìna pérsica, one of the most interesting of hardy herbaceous plants. It is also one of the few species to which any medicinal properties are ascribed, being used sometimes as an emollient by reason of its mucilage. Justici*a* biflòra is employed in Egypt as a poultice, J. Ecbòlium as a diuretic, and J. pectoràlis as a vulnerary. Cuttings, seeds, and division.

1722 *A*cánthus *L.* 0 5
1723 Blépharis *J.*
1734 Thunbérg*ia* L.
1725 Barlèr*ia* L.
1728 Hygróphila *R. Br.*
1727 Ruéll*ia* L.
1729 *B*lèchum *J.*
1731 Aphelándra *R. Br.*
1732 Geissomèria *R. Br.*
1733 Crossándra *Sal.*
1726 Phaylòpsis *J.*
1724 Lepidágathis *W.*
56 Elytrària *Mz.* 0 1
60 Nelsòn*ia* R. Br.
58 Justici*a* L.
59 Dicliptera *Vahl*
57 Hypoéstes *Sol.*
61 Eránthemum *R. Br.*

384. ORDER CXLVI. OROBANCHE'Æ.

Genera 2, *Species* 7; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 7. ♀ 0 feet; ⚶ 4½ feet; ⚏ 0 feet.

Leafless parasites on roots, with brown or colorless scaly stems and flowers.

1770 Lathræ'a *L.* *0 1 | 1764 *O*robánche *L.* *0 6

385. ORDER CXLVII. LENTIBULA'RIÆ.

Genera 2, *Species* 9; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 2; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 7. ♀ 0 feet; ⚶ 2 feet; ⚏ 2 feet.

Very pretty interesting aquatics, which are scarcely susceptible of cultivation, except in a few cases. The Pinguiculas are either European or North American, inhabitating elevated patches in bogs: the Utricularias are floaters, found in most countries in marshes and little rills: their flowers, are white, yellow or blue. Offsets.

66 Pinguicula *L.* *0 4 | 67 Utriculària *L.* 0 3

386. ORDER CXLVIII. PRIMULA'CEÆ.

Genera 17, *Species* 143; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 14½; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 115. ♀ 0 feet; ⚶ 11 feet; ⚏ 3 feet.

Beautiful dwarf herbs, inhabiting the mountains and meadows of all parts of the world, but especially in the northern hemisphere. Nothing can be more lovely than the little delicate alpine Primulas, Androsaces, Aretias, and Soldanellas, with their little modest blossoms, sometimes rivalling the whiteness of the surrounding snow, sometimes emulating the intense blue of the empyrean, as if the one had borrowed its hues from heaven, and the other from the spotless mantle of the earth. Hottòn*ia* is a naiad of the stream, inhabiting several parts of England, in ponds and ditches, which are enlivened for many a month with its rosy flowers, peeping from among the sedge and under-grass by which it is environed. All the genera are familiar to gardeners, except Centúnculus and Schwéncki*a*, of which the former is singular in the order, as being

an obscure minute weed, and the latter has inelegant green flowers, curious to the botanist but ungrateful to the florist. The prominent botanical character is the one-celled fruit, with a central placenta, and the stamens opposite the petals. The properties of Primulâceæ are feeble and of little consequence; they appear to be slightly astringent and bitter; the root of *Cy*clamen is acrid, and only eaten by wild boars; the flowers of the primrose and cowslip are fragrant, and mildly sudorific and soporific. Cortûs*a* Mathiol*a* has been used in nervous disorders. Division, offsets, and seeds.

455 *Cy*clamen *L.*	*0	10	449 Arètia *L.*	0	4	458 *A*nagâllis *L.*	*0	5
454 Dodecâtheon *L.*	0	2	1133 Trientâlis *L.*	*0	2	47 Micrânthemum *Mx.*		
453 Soldanêlla *L.*	0	2	461 *C*oris *L.*			363 *C*entûnculus *L.*	*0	1
452 Cortûs*a* L.	0	1	456 Hottòn*ia* L.	*0	1	? 618 Samòlus *L.*	*0	1
451 Primula *W.*	*0	60	457 *Ly*simàchia *L.*	*0	16	62 Campylânthus *Roth*		
450 *A*ndrósace *L.*	0	10	503 Lubin*ia* Com.					

387. ORDER CXLIX. GLOBULA'RIÆ.

Genus 1, *Species* 10; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 4; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 6. ♀ 0 feet; ⚥ 2½ feet; ♂ 0 feet.

Pretty alpine plants with blue flowers. The leaves of Globulâria Alypum are very bitter and powerfully purgative, giving at the same time a tone to the stomach and intestines. Divisions and cuttings.

342 Globulâria *L.* 0 6

388. ORDER CL. PLUMBAGI'NEÆ.

Genera 3, *Species* 82; *Hot-house Species* 6; *Green-house Species* 27; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 49. ♀ 0 feet; ⚥ 12 feet; ♂ 0 feet.

These are properly placed at the limit between Monochlamydeæ and Dichlamydeæ, to either of which they are referable in the minds of some botanists, although it appears, upon the whole, to be most convenient to station them where they are now arranged. They are low shrubs or herbaceous plants, with showy red or blue flowers of an arid texture, inhabiting salt marshes and subalpine tracts, in the temperate latitudes of both the northern and southern hemispheres. All the Statices and Armerias are fine plants worth cultivating. The root of *S*tátice *L*imònium is astringent and tonic; of the Plumbagos, the root and whole plant are acrid and caustic, and employed as vesicatories. Divisions, cuttings, and seeds.

929 *S*tátice *L.*	*0	28	928 Armèria *L.*	*0	18	423 *P*lumbâgo *L.*	0	3

SUBCLASS IV. MONOCHLAMY'DEÆ. *Perianthium simple.*

Genera 256, *Species* 2628; *Hot-house Species* 669; *Green-house Species* 727; *Hardy Ligneous Species* 609; *Hardy Herbaceous Species* 623. ♀ 33½ ft.; ⚥ 55½ feet; ♂ 6½ feet.

The absence of corolla characterises this subdivision of dicotyledonous vegetation; but, as the term corolla is subject to frequent misunderstanding, it should be borne in mind, that whenever there is only one floral envelope, that envelope is to be considered calyx, whether green, as in most cases, or colored, as in the Marvel of Peru.

389. ORDER CLI. PLANTAGI'NEÆ.

Genera 3, *Species* 80; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 2; *Hardy Ligneous Species* 2; *Hardy Herbaceous Species* 76. ♀ 2½ feet; ⚥ 13½ ft.; ♂ 1 foot.

Little inconspicuous herbs found in waste places all over the world. The leaves are stellate, and occasionally ternate; the pubescence is jointed; the flowers are brownish, and arrayed in dense spikes. Their leaves are rather bitter and astringent; their seeds mucilaginous and rather acrid; those of *P*lantâgo arenâria are imported in large quantities from the south of France, for the purpose of forming an infusion in which muslins are washed. *P.* mèdia is sometimes cultivated by farmers under the name of ribgrass. Divisions and seeds.

364 *P*lantâgo *L.*	*2	74	2621 Littorêlla *L.*	*0	1	739 *G*laûx *L.*	*0	1

390. ORDER CLII. NYCTAGI'NEÆ.

Genera 7, *Species* 47; *Hot-house Species* 21; *Green-house Species* 15; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 11. ♀ 0 feet; ⚥ 6½ feet; ♂ 0 feet.

With the exception of Mirâbilis, in which the colored calyx has a showy effect, all the order consists of weeds, growing often among the loose sand on the sea coast of the tropics and western hemisphere; none are found in Europe. The Abronias are curious, neat, and often fragrant. The root of Mirâbilis *Jalâpa* was formerly considered the jalap, which is now known to be an error; it is however purgative, although in a less degree. Boerhaâv*ia* tuberôsa is also a reputed purgative. Cuttings, divisions, and seeds.

97 Oxybaphus *R. & P.*	0	5	405 Allièn*ia* L.	0	3	1135 Pisòn*ia* L.		
421 Mirâbilis *L.*	0	1	19 Boerhaâv*ia* L.			98 Boldò*a* Lag.		
422 Abrònia *J.*	0	2						

391. ORDER CLIII. AMARANTHA'CEÆ.

Genera 16, *Species* 140; *Hot-house Species* 46; *Green-house Species* 30; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 64. ♀ 0 feet; ⚥ 21½ feet; ♂ 0 feet.

Upon this order Dr. von Martius has the following remarks:—Leaves, especially when young, of a lax soft texture, abounding in saccharine, mucilaginous, and fibrous particles, and therefore fit for food. The seeds are farinaceous, consisting chiefly of starch and mucus. Their virtues are nutritive, emollient, demulcent; the root of Gomphrèna officinâlis is tonic and stimulant. The species are either gregarious or solitary; mostly diffuse and villous, and existing in dry stony exposed places, or erect and reclining on other vegetables, with little pubescence, when found on the skirts of ancient forests; a few are found in saline coast places; finally, they are more common in low land, little elevated above the surface of the sea, than in mountainous regions. They are met with in both hemispheres; rarely under the equator, but increasing both northwards and southwards as we recede from them; they are confined to no countries in particular, but are found to affect all regions of the world. Among an abundance of weeds, we distinguish a few fine plants deserving cultivation, as the Globe Amaranthus, the Cockscombs, and a few species of *A*marânthus, one of which, under the name of Love-lies-bleeding, is commonly reared for the sake of its long, tail-like, pendent masses of crimson flowers. *A*marânthus oleràceus, and a few others, are occasionally cultivated as potherbs. Cuttings and seeds.

2628 *A*marânthus *L.*	*0	61	725 Cladóstachys *D. Don.*			721 Philóxerus *R. Br.*		
735 Celòsia *L.*			721 Achyrânthes *L.*	0	1	737 *G*omphrèna *L.*		
1206 Aphanânthe *Lk.*			724 Desmochæ'ta *Dec.*			736 Oplothèca *Nat.*	0	1
732 Lestibudèsia R. Br.			727 Alternanthèra *R. Br.*			2767 Iresine *L.*		
733 Deeringia R. Br.			731 *Æ'rua* Forsk.			? 2629 Acroglòchin *Schr.*	0	1
722 *Chamissòa* H. & B.								

392. Order CLIV. PHYTOLA'CEÆ.

Genera 5, *Species* 21; *Hot-house Species* 20; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 1. ♀ 0 feet; ⚲ 3 feet; ≏ 0 feet.

Insignificant herbaceous plants, rarely shrubs, with racemes of white, red, or greenish flowers. Petivèr*ia* when bruised smells like garlic. Phytolácca roots, leaves, and berries are violent purgatives and emetics; those of P. decándra, or Virginian Poke, are esteemed in North America nearly equal to Guaiacum, and are employed in chronic rheumatisms, and in rheumatic pains following syphilis. An extract of the berries has been employed in scrofula and cancerous ulcers, and the young shoots of the plant are eaten in the United States as asparagus.

1420 Phytolácca *L.*	0	1	801 Microtèa *Swz.*			920 Gisèk*ia* L.		
384 Rivìn*a* L.			1136 Petivèr*ia* L.					

393. Order CLV. CHENOPO'DEÆ.

Genera 22, *Species* 193; *Hot-house Species* 8; *Green-house Species* 27; *Hardy Ligneous Species* 6; *Hardy Herbaceous Species* 152. ♀ 7½ feet; ⚲ 28½ feet; ≏ 0 feet.

The habit of this order is a better distinction from Amaranthàceæ, than any artificial character which it is easy to point out. While Amaranthàceæ have a dry perianthium with a dense inflorescence, Chenopòdeæ, on the contrary, have a fleshy perianthium and a very effuse inflorescence. In the former, the stamens are usually inserted under the ovarium; in the latter into the calyx; but this mark is not constant. None of them, unless Phytolácca is excepted, can be esteemed plants of ornament; on the contrary, they have a weedy uninviting appearance, which is not improved by the fetid smell of some of them. But, although their appearance is less attractive than that of the Amaranths, their use to man is far more considerable. Their qualities are very various; Camphorósma has the smell of camphor. Some of the Chenopodiums, as *a*mbrosiòides, *B*otrys, &c., possess antispasmodic and tonic properties; the leaves of Spinàcia, and of many Chenopodiums, are eaten as spinach; as are those of *Basélla* in China and India. Salsòla and Salicórnia are often employed as pickles. Beet roots are equally valuable as a culinary and agricultural production, and the leaves are an excellent vegetable when boiled. But the most remarkable feature in the properties of the order is the abundant production of soda, which is obtained from many of the species, as from all the Salsolas, Salicornias, Anábasis, many species of *A*'triplex, several salt-marsh Chenopodiums, and others. The seeds of Chenopòdium anthelmínticum are used as a vermifuge, those of *A*'triplex horténsis excite vomiting, frequently attended with acute pain; those of Chenopòdium *Quinòa* are said to be used as rice. To conclude this list of remarkable properties in one of the most vile of all assemblages of plants, the roots of beet yield an abundance of sugar. Cuttings, divisions, and seeds.

908 *Basélla* L.			811 *B*èta *L.*	*0	9	23 Salicórnia *L.*	*0	3
807 Anábasis *L.*	0	2	2768 Spinàcea *L.*	0	3	115 Polycnèmum *L.*	0	6
808 Salsòla *L.*	*0	13	2770 Acnìda *L.*	0	1	335 Camphorósma *L.*	0	2
809 Kòch*ia* Schr.	0	8	812 Bòsea L.			336 Anisacántha *R. Br.*		
729 Chenòlea *L.*			27 Corispérmum *L.*	0	11	1205 Galèn*ia* W.		
810 Chenopòdium *L.*	*3	54	29 *B*lìtum *L.*	0	5	2594 A'xyris *L.*	0	3
2862 *A*'triplex *L.*	*2	29	2586 Ceratocárpus *L.*	0	1	2618 Diòtis *L.*	*1	2
2863 Rhagòdia *R. Br*								

394. Order CLVI. BEGONIA'CEÆ.

Genus 1, *Species* 35; *Hot-house Species* 32; *Green-house Species* 3; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

The acid qualities, sheathing stipules, and alternate leaves of these tropical herbs approximate them to Polygòneæ, notwithstanding the very different structure of their fructification. Most of the species are pretty; some very handsome; all requiring great heat and humidity to be grown in perfection. Cuttings, divisions, and seeds.

2654 Begòn*ia* L.

395. Order CLVII. POLYGO'NEÆ.

Genera 14, *Species* 188; *Hot-house Species* 19; *Green-house Species* 22; *Hardy Ligneous Species* 6; *Hardy Herbaceous Species* 141. ♀ 6½ feet; ⚲ 29 feet; ≏ 5½ feet.

Herbaceous or suffrutescent fleshy-leaved plants, chiefly natives of the northern hemisphere; a few Polygonums and Coccolobas are found to the south, the former in barren places, the latter on sea shores. A great part of the order consists of worthless weeds. Some of the Polygonums, and all the Eriogonums, are handsome plants; the Rheums are famous in medicine. The root of Rheum is tonic and purgative; most of the Rumexes and Polygonums are also tonics. The juice of the Coccolobas is very astringent. The young leaves and shoots of several species of *R*ùmex and *R*hèum are eaten either raw or baked, under the name of sorrel, French sorrel, and tart rhubarb. For the sake of its seeds, *P*olýgonum Fagopỳrum is cultivated by farmers under the name of buck-wheat; the seeds of *P.* aviculàre are very emetic and purgative. The fleshy calyx of the Coccolobas is colored; and, the fruit growing in clusters, the genus has received the name of the sea-side grape. Cuttings, divisions, and seeds.

1212 Coccóloba *L*			1104 Oxýria *Hill*	*0	2	1232 *R*hèum *L.*	0	14
1213 Brunnìch*ia* Gae.			1126 *R*ùmex *L.*	*1	55	1463 Calligonum *L.*	1	0
1210 *P*olýgonum *L.*	*1	64	1127 *E'mex* Neck.	0	1	1231 Eriógonum	0	4
1211 Tragopỳrum *Bieb.*	3	0	1128 Podópterus *Kth.*			298 Kœnig*ia* L.	0	1
1103 *A*trapháxis *L.*			2796 Triplaris *L.*					

396. Order CLVIII. LAU'RINÆ.

Genera 7, *Species* 54; *Hot-house Species* 30; *Green-house Species* 15; *Hardy Ligneous Species* 9; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 33½ ft.; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Noble trees or shrubs with handsome foliage and inconspicuous flowers. They are chiefly natives of hot countries, where they constitute some of the most valuable of the productions known under the name of spice. By botanists they are regularly recognised by the singular circumstance of their anthers having each four cells, the valves of which are hinged as it were to the upper edge of each cell, and do not open longitudinally like those of most other plants. It is well known that the cinnamon is the produce of the Cìnnamòmum vèrum, and that its properties are eminently aromatic, warm, and stomachic. The same peculiarities, but in a less degree, exist also in Cìnnamòmum *Cássia*, *M*alabàtrum, and *Culilòban*, which are all occasionally substituted for true cinnamon; they are found in the leaves of *L*aúrus parvifólia, in the bark of the species which produces the Pichurim bean; in that of *L.* cupulàris, which is the Isle of France cinnamon; of *L. Quixos*, which yields the Peruvian cinnamon; in *L. Benzòin*, which was used as spice in the United States during the American war; and finally, in the common bay tree of our plantations. *L*aúrus *Sàssafras* yields the sassafras chips of the shops, but its bark is much more powerful. The fruit of many Laórinæ is extremely aromatic; that of *P*ersea gratissima is an agreeable West Indian fruit, called the alligator pear. Camphor is the produce of Cìnnamòmum *Cámphora*, and of another or two; this substance is found indeed in small quantities in the roots of almost all the order; one of the cinnamons is even named Capuru Carundu, which signifies camphorated cinnamon. Cuttings and layers.

1226 *Laúrus L.*	9	0	1229 Cryptocàrya *R. Br.*			*Laúrinis affinis.*	
1228 *Persea Gac.*			1227 Tetranthèra *Jac.*			?1427 Agathophyllum *W.*	
1225 *Cinnamòmum R. Br.*			1230 *Cassýtha L.*				

397. Order CLIX. MYRISTI'CEÆ.

Genera 2, *Species* 6; *Hot-house Species* 6; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≈ 0 feet.

Closely allied to the last, especially in sensible properties. The arillus of Myrística is the mace of the shops, and its nut the famous nutmeg. It is well known that this abounds with oil; in *Vírola* sebifera the oily secretion is so copious, that it is readily separated by immersion in boiling water, under the form of fat. Cuttings.

2829 Myrística *L.* | 2593 Hernándia L.

398. Order CLX. PROTEA'CEÆ.

Genera 32, *Species* 375; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≈ 0 feet.

Favourite shrubs with gardeners, both on account of the neatness of their foliage and the beauty of their flowers. With very few exceptions, they are confined to the southern promontory of Africa, and to New Holland, where they adorn large tracts of country. They are shrubby or arborescent plants with an arid habit. The leaves are simple, evergreen, narrow, entire or serrated. The flowers generally grow in clusters, and are green, yellow, or red, sometimes in true Proteas surrounded by colored bracteæ with dark hairy margins. Their stamens are four, with distinct anthers, which rarely adhere together. The pollen is triangular; the stigma undivided and usually oblique. Their fruit is of various kinds, either a solitary nut or a sort of cone consisting of many nuts immersed among the indurated remains of abortive flowers. Of their properties little is known. Some of the Rhopalas afford tolerable timber; the bark of Pròtea speciòsa and grandiflòra is astringent and useful in diarrhœas. The seeds of Embóthrium tinctòrium yield a powder which is employed for dyeing pink. The Proteas of the Cape, and the Banksias and Dryandras of New Holland are the finest plants of the order. Cuttings and seeds.

2748 Aúlax *Berg.*	311 Adenánthos *Lab.*	323 *Rhopàla* R. Br.
2749 Leucadendron *L.*	312 Conospérmum *R. Br.*	3286 Quádria *R. & P.*
302 Petrôphila *R. Br.*	315 Agástachys *R. Br.*	321 Telopèa *R. Br.*
303 Isopògon *R. Br.*	3284 Stmsía R. Br.	324 Knightía R. Br.
304 Pròtea L.	314 Persoónía Sm.	322 Lomátia *R. Br.*
305 Leucospérmum *R. Br.*	2866 Brabèjum *L.*	3287 Embóthrium *Forst.*
306 Mimètes *R. Br.*	3285 Anadènia *R. Br.*	318 Stenocárpus *R. Br.*
307 Serrùria R. Br.	316 Grevillea R. Br.	313 Botrýceras *W.*
308 Nivènia R. Br.	317 Hákea R. Br.	325 Bánksia R. Br.
309 Sorocéphalus *R. Br.*	319 Lambértia Sm.	326 Dryándra R. Br.
310 Spatálla *R. Br.*	320 Xylomèlum *Sm.*	

399. Order CLXI. THYMELÆ'Æ.

Genera 11, *Species* 99; *Hot-house Species* 5; *Green-house Species* 74; *Hardy Ligneous Species* 19; *Hardy Herbaceous Species* 1. ♀ 19 feet; ⚶ 2 feet; ≈ 0 feet.

Nearly all shrubby plants, found in all parts of the world, but most abundantly in the south of Africa. The flowers are white, yellow, or red, most commonly in clusters, and often fragrant; the foliage is entire, either smooth or silvery, and generally very neat. Their wood is particularly soft; their inner bark easily separable, and, in Dáphne *Lagétta*, pulls out by the division of the vertical fibres into a sort of network resembling lace. Their bark is extremely acrid, acting as a vesicatory when applied to the skin, and, if chewed, producing extreme heat and torture in the mouth; a decoction of it has been used with some success in venereal diseases. The seeds of these plants are poisonous to man, but birds eat them with impunity. The fibres of Dírca and *Lagétta* are used for cordage; those of Dáphne *Gnídium* and Passerìna tinctòria are employed in the south of Europe for staining wool yellow, which is converted into green by the addition of Isàtis. Cuttings and seeds.

1198 Dírca *L.*	1	0	1202 Lachnæ'a *L.*			327 Struthìola *L.*			
1196 *Lagétta J.*			1201 Passerìna *L.*			87 Pimelèa *Forst.*			
1197 Dáphne *L.*	*18	0	1200 Stellèra L.	0	1	2761 Tròphis *L.*			
1199 *Gnidia L.*			1366 *Dàis* L.						

400. Order CLXII. OSYRI'DEÆ.

Genera 2, *Species* 4; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 4; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≈ 0 feet.

Trees with flexile twiggy branches, and monœcious or diœcious flowers. The leaves of *Osýris japònica* eatable as salad. Cuttings and seeds.

2747 *Osýris Lam.* | 2624 Exocárpos *Lab.*

401. Order CLXIII. SANTALA'CEÆ.

Genera 7, *Species* 21; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 6; *Hardy Ligneous Species* 7; *Hardy Herbaceous Species* 6. ♀ 36 feet; ⚶ 3 feet; ≈ 0 feet.

Trees or dwarf herbs, with inconspicuous or unattractive flowers. They are chiefly natives of the Cape, New Holland, and India, a few only being found in Europe and North America. Their virtues are few. The wood of *Sántalum* álbum has a sweet aromatic flavor, and a slightly bitter taste: it is chiefly known as a perfume, although it is said to possess mild sudorific properties. The leaves of Myoschilos are purgative, of *Thèsium* is slightly astringent. Cuttings, layers, divisions, and seeds.

402 *Sántalum* W.			740 *Thèsium L.*	*0	5	2893 Hamiltònia Mhl.			
2865 *Fusánus* L.			741 Comándra *Nut.*	0	1	2892 Nýssa L.	7	0	
742 Leptomèria *R. Br.*									

402. Order CLXIV. ELÆA'GNEÆ.

Genera 4, *Species* 13; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 3; *Hardy Ligneous Species* 7; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 26½ ft.; ⚶ 0 feet; ≈ 0 feet.

Hardy shrubs or small trees, with deciduous leaves, covered, as well as the bark, with minute silvery scales; their flowers are inconspicuous, but sometimes agreeably fragrant. They occupy but little space; a few inhabiting China and Japan, and the remainder Europe, North America, Guiana, and the East Indies. The berries of *Hippóphae rhamnòides*, which are slightly acid, are used as a kind of sauce by the Swedes. Layers and cuttings.

2755 *Hippóphae L.*	*2	0		341 *Elæágnus L.*	3	0
2754 Shephèrd*ia* Nut.	2	0		2872 Gyrocârpus *Jac.*		

401. Order CLXV. ASA'RINÆ.

Genera 2, *Species* 36; *Hot-house Species* 16; *Green-house Species* 5; *Hardy Ligneous Species* 3; *Hardy Herbaceous Species* 12. ♀ 3½ feet; ⚶ 7 feet; ≏ 0 feet.

Here we are on the limits of Monocotylédones and Dicotylédones. The species are herbaceous or half-shrubby plants, with simple, often reniform, leaves; and mottled grotesque flowers, usually brownish purple. Their roots are all bitter, and possessed of tonic and stimulating properties; but the degree in which they exist in different species is not at present ascertained. The Aristolochias have been in former days praised as emmenagogues, and many are still used in South America as a remedy for the bite of serpents. *A* sarum europæ'um is a purgative and emetic when fresh, but its powers are much diminished by drying; its dried leaves are occasionally used by the country people in some parts of England as a sternutatory. Division and cuttings.

1421 *A'*sarum *L.*	*0	5		2582 *A*ristolòchia *L.*	*3	7

402. Order CLXVI. CYTI'NEÆ.

Genus 1, *Species* 2; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 0 feet.

The famous pitcher-plants of China and the East Indies belong to *N*epénthes, and bear leaves, the extremities of which are hollowed out into cup-like appendages that are generally filled with water, which seems as if confined within them by a little lid by which the pitchers are surmounted. Seeds.

2830 *N*epénthes *L.*

403. Order CLXVII. EUPHORBIA'CEÆ.

Genera 47, *Species* 444; *Hot-house Species* 247; *Green-house Species* 66; *Hardy Ligneous Species* 12; *Hardy Herbaceous Species* 119. ♀ 25½ feet; ⚶ 22½ feet; ≏ 0 feet.

Weeds and lofty trees, of such varied appearance and property, that it is scarcely possible to frame a brief character by which they can be expressed. Their vegetation in cold countries is mostly herbaceous, in hot countries frutescent or arborescent; their juice is milky, and their flowers mostly inconspicuous. It is for their medicinal properties that they are chiefly known, and these are as various as their aspect; mostly, however, dangerous, and always to be suspected. In a few of them the smell and taste are aromatic; but in most there is either no smell or it is nauseous, and the taste constantly acrid and pungent. Some possess also an acrid limpid fluid, which is given out by the leaves when touched. Many of them act strongly upon the kidneys, as several species of Phyllánthus, the leaves of *M*ercuriàlis ánnua, and the root of *R*icinus communis. Many are said to be powerful medicines in cases of dropsy. The bark of several Crotons, the wood of *C*ròton *Tiglium* and *B*úxus, the leaves of the same, and also of Cicca dísticha, several Euphorbias, and others, are recorded as sudorifics, and useful against syphilis; as emetics, we find the roots of the Euphorbias, the juice of *C*ómmia, *A'nda*, *M*ercuriàlis perénnis, &c A great number are purgative, especially the leaves of *B*úxus and *M*ercuriàlis, the juice of *E*uphórbia, *C*ómmia, *H*ura, the seeds of *R*icinus, *C*ròton *Tiglium*, *A'nda*, and Játropha. The effects of some others are so dangerous, particularly *H*ippómane, that it is not advisable to administer them even in very small doses; even in many Euphorbias it is difficult to draw a line between the quantity in which they are poisonous, and that in which they are harmless or useful. The nature of their poison is mostly acrid, occasionally, however, mixed with something narcotic, as is apparent from the effect of those which are used for poisoning or rather stupefying fish. The purgative oil in which the seeds of many are found to abound, has been determined to reside wholly in the albumen; hence the embryo of some, as Omphàlea diándra, is eaten as nuts Boiling or roasting has also the effect of dissipating their noxious effects; thus *Janìpha Mánihot*, than which there scarcely exists a more dangerous poison, affords a food when submitted to fire, called cassava, the flour of which is often used in London as a luxury for making puddings, than which few are reputed to be more wholesome. But the most curious of all the products of Euphorbiàceæ is the Caoutchouc, that singular substance which, although the produce of dangerous acrid trees, possesses nothing whatever which has been found capable of acting upon the human system in whatever way applied, which is unalterable either in air, in water, or in spirits, although it softens at a high temperature. It is chiefly produced by Siphònia elástica, but also exists in the juice of very many others, as Excæcària agállocha, *H*ippómane *Mancinélla*, *H*ura crépitans, Sàpium aucupàrium, Plukenè*tia* volùbilis, the Jatrophas, *M*ùbea, Omphaleas, and many others. Tournesole, another curious chemical preparation, is the juice of Croton tinctòrium, but is also found in several others. Many other properties belong to this order, which it would be too long to detail in this place. The curious reader will find ample information in the medical division of M. Adrian de Jussieu's monograph of the order, from which most of the foregoing remarks are taken. Cuttings, division, and seeds.

404. Section 1. Bu'xeæ.

lig. 4. *herb.* 1. ♀ 17½ ft.; ⚶ 1 ft.

2610 Sarcocòcca *B. R.*		
2609 *B*úxus *L.*	*4	0
2617 Pachysàndra *Mx.*	0	1
2632 Securinèga *J.*		
2769 Flóggea W.		
2753 Drypetes *Vahl*		

405. Section 2. Phylla'nthea.

lig. 0. *herb.* 3. ⚶ 2½ ft.

2611 Cicca L.		
2721 Agynèja *L.*	0	1
2716 Bradièja Gae.		
2708 *P*hyllánthus *L.*	0	1
2710 *E'mblica* Gae.		
2722 *Kirganèlia* J.		
2709 Xylophýlla *L.*		
2705 *A*ndráchne *L.*	0	1
2874 Bridèlia W.		
2831 Cluytia L.		
2817 Trewia L.		

406. Section 3. Crotòneæ.

lig. 3. *herb.* 1. ♀ 17½ ft.; ⚶ 3 ft.

2715 *C*ròton *L.*		
3417 *Crozóphora* Neck.	0	1
2717 Játropha *L.*		
2718 *Janìpha* Kth.		
2711 Aleurìtes *Forst.*		
2720 Siphònia *Rich.*		
2719 *R*icinus *L.*		
2827 Adèlia *L.*		
2828 Lourèiro Cav.		
2734 Bòrya W.	3	0
2803 Hyænánche *H. K.*		
2804 Euclèa *L.*		
2809 *Gelònium* Rox.		
2810 Rottlèra Rox.		
2657 Acidòton *Swz.*		

407. Section 4. Acaly'phea.

lig. 0. *herb.* 10. ⚶ 8½ ft.

2794 *M*ercuriàlis L.	0	3
2728 Plukenè*tia* L.		
2726 *A*calypha *L.*	0	5
2595 Tràgia L.	0	2
2596 Cnemidóstachys *Mart.*		

408. Section 5. Hippoma'neæ.

lig. 1. *herb.* 0. ♀ 3 ft.

2712 Omphàlea *L.*		
2713 *H*ippómane *L.*		
2714 *S*àpium *L.*		
2706 Stillingia L.	1	0
2707 Omalánthes *Grah.*		
2723 *H*ura L.		
2826 Excœcària *L.*		

409. Section 6. Euphorbie'æ.

l. 4. *h.* 104. ♀ 25½ ft.; ⚶ 22½ ft.

1461 Pedilánthus *Neck.*		
1460 *E*uphórbia L.	*4	104
2727 Dalechàmpia L.		

410. Order CLXVIII. STACKHOU'SEÆ.

Genus 1, *Species* 1; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 0 feet.

A small tribe of plants, natives of New Holland and Van Dieman's Land. Small shrubs with trifling flowers. Cuttings.

898 Stackhoùsia R. Br.

411. Order CLXIX. ANTIDE'SMEÆ.

Genera 2, *Species* 7; *Hot-house Species* 7; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ♂ 0 feet.

Trees, natives of the East Indies, with simple leaves and inconspicuous diœcious flowers. Stillàgo diândra bears an acid eatable fruit, as well as the species of Antidêsma; these hang in clusters like currants. A decoction of the leaves is reputed to be an antidote against the bite of serpents. Cuttings.

2766 Antidêsma *L.* | 2746 Stillàgo *L.*

412. CLXX. URTI'CEÆ.

Genera 24, *Species* 201; *Hot-house Species* 119; *Green-house Species* 27; *Hardy Ligneous Species* 17; *Hardy Herbaceous Species* 38. ♀ 57 feet; ⚲ 14 feet; ♂ 0 feet.

Few are the objects in this order deserving the care of the cultivator; it is rather extraordinary, however, that those few are abundantly so. Among worthless weeds and shabby half-herbaceous shrubs, some of which are covered with rough points, and others defended by stinging hairs, we find the fig, the mulberry, the hemp, the hop, and the bread-fruit, all objects of the first consequence to the world. Here, also, is placed the half-fabulous Upas, with which lying travellers and credulous naturalists have long deluded Europe. The Upas tree is now known to be the *Antiàris* toxicària, the inspissated juice of which is, indeed, a frightful poison, but the baneful effects of whose branches are purely imaginary. Similar, though inferior, qualities have been found to exist in *F*icus toxicària, and some of the Artocarpuses. The root of the black mulberry is bitter, acrid, and purgative; of Dorstènia brasiliénsis, emetic; of D. *Contrayérba*, bitter, aromatic, hot, and stimulant. A decoction, or the dried leaves, of hemp, is eminently narcotic, and forms the basis of the well known intoxicating Turkish drug called Bang or Haschisch. The tenacious nature of the fibres of the hemp is also found in other plants of the order, especially *U*rtica cannâbina, the hop, the bread-fruit tree, the common stinging-nettle, and others. Cuttings, layers, division, and seeds.

2900 *F*icus *L.*			2584 Forskòhl*ea* L.	0	2	89 Gunnèr*a* L.		
2583 Artocârpus *L.*			2861 Parietâri*a* *L.*	*0	8	339 Dorstèn*ia* L.		
2623 Maclùr*a* Nut.	1	0	2614 Pilea *Lindl.*			2616 Prôcris Com.		
2756 Broussonèt*ia* Ven.	2	0	2771 Cânnabis *L.*	0	2	2869 Merténs*ia* Kth.		
2612 Mòrus *L.*	14	0	2772 Hômulus *L.*	*0	1	2888 Brósimum *Swz.*		
3414 Conocéphalus *Blume*			2658 Thelỳgonum *L.*	0	1	3420 Galactodêndrom *Hum.*		
2613 Bœhmèr*ia* Jac.	0	4	2729 *Gnètum* L.			? 2650 Atherospêrma *Lab.*		
2615 *U*rtica *L.*	*0	20	2753 Cecrò*pia* L.			? 2808 *Pciomus* Pers.		

413. Order CLXXI. ULMA'CEÆ.

Genera 3, *Species* 36; *Hot-house Species* 5; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 30; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 84½ feet; ⚲ 0 feet; ♂ 0 feet.

Many of the observations upon the last order are also applicable to this, which differs rather in certain technical characters, than in any arrangement of nature. The elm is its representative, from which the others only slightly differ. Seeds, layers, or by grafts.

412 Planèr*a* Mx.	2	0	814 *U*lmus *L.*	*19	0	2870 *C*éltis *L.*	2	0

414. Order CLXXII. PIPERA'CEÆ.

Genera 3, *Species* 71; *Hot-house Species* 69; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 2. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ♂ 4 feet.

The peppers are far more valuable in commerce than interesting in cultivation, their flowers being in all cases very insignificant, and their leaves so uniform in appearance, as to create but little variety. Nearly the whole, indeed, of the herbaceous species, or Peperomias, as they are sometimes called, are mere weeds. The berry of the pepper is well known to be hot, aromatic, pungent, and stimulating; not only in the common peppers of the shops, but also in *P. Cubèba*, *Carpùnga*, and heterophỳllum. The *P*iper anisâtum yields a strong smell of anise; a decoction of its berries is used in Spanish America for washing ulcers. The *P*iper *Bètel* and *Siribòa* afford the Malays a powerfully acrid and exciting preparation, which, they suppose, invigorates and enables them to withstand the debilitating influence of their climate. In the South Sea islands, an inebriating beverage is procured by the mixture of the leaves and stems of *P.* inèbrians with water. No pepper has yet been found beyond the limits of the tropics. Saurùrus is the representative of the order in extra-tropical countries. Cuttings, division, and seeds.

1145 Saurùrus *L.* 0 2 | 93 *P*iper *L.* | 94 Peperômia *R. & P.*

415. Order CLXXIII. JUGLA'NDEÆ.

Genera 2, *Species* 15; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 15; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 77½ feet; ⚲ 0 feet; ♂ 0 feet.

Large trees, chiefly natives of North America, with pinnate leaves and small insignificant flowers. The kernel of the nuts of all are eatable. Júglans règia is the common walnut. Seeds.

2664 Júglans *L.* 5 0 | 2665 *C*àrya *Nut.* 10 0

416. Order CLXXIV. AMENTA'CEÆ.

Genera 16, *Species* 385; *Hot-house Species* 6; *Green-house Species* 21; *Hardy Ligneous Species* 358; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 252 feet; ⚲ 0 feet; ♂ 0 feet.

Here is the group in which all the timber trees of Europe, and most of those of all cold countries, are stationed. Every genus consists of plants important to the wants of man. The alder, the birch, the willow, the poplar, the oak, the chestnut, the hornbeam, and the plane, are all collected in this place, to which they have been brought by the coincidence of similar fructification existing in all of them. This similarity depends upon their producing flowers of one sex only, the males of which are always arrayed in catkins, of which the flowers are destitute of calyx or corolla, in the place of which is produced a single scale. Their bark is furnished with an astringent principle, which has rendered them valuable either for staining black, as in the alder and the oak gall; or for tanning, as in the oak; or as febrifuges, as the alder, the birch, the oak, most of the willows, and also *P*ópulus tremulòides, which is well known in North America as a tonic and stomachic febrifuge. The substance called tacamahaca was formerly supposed to be produced by some of the poplars, but it is now believed to be obtained from a very different plant, Fagàra octàndra. The fruit of many *Amentàceæ* contains a considerable proportion of fæcula, which renders it fit for the food of man and other animals, as the acorns of the oak, the mast of birch, the nut of Castanea and Corylus, &c. Layers and seeds.

417. SUBORDER I. *SALICEÆ.*

lig. 189. *herb.* 0. ♀ 142½ ft.

2732 *Sàlix L.* *164 0
2793 *Pópulus L.* *25 0

418. SUBORDER II. *BETULINÆ.*

lig. 69. *herb.* 0. ♀ 110½ ft.

2607 *Alnus Tou.* *22 0
2608 *Bétula L.* *24 0
2661 *Cárpinus L.* *6 0
2660 *Ostrya Mich.* 2 0
2663 *Córylus L.* *15 0

419. SUBORDER III. *CUPULIFERÆ.*

lig. 89. *herb.* 0. ♀ 171 ft.

2666 *Quércus L.* *78 0
2662 *Fàgus L.* *4 0
2659 *Castànea Tou.* 7 0

420. SUBORDER IV. *PLATANEÆ.*

lig. 6. *herb.* 0. ♀ 42½ ft.

2668 *Plátanus L.* 4 0
2667 *Liquidámbar L.* 2 0

421. SUBORDER V. *MYRICEÆ.*

lig. 5. *herb.* 0. ♀ 12 ft.

2592 *Comptònia* Banks 1 0
2751 *Myrica L.* *4 0
2585 *Casuarìna L.*
?2752 *Nagèia* Gae.

422. ORDER CLXXV. HAMAMELIDEÆ.

Genera 2, *Species* 6; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 6; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 15½ feet; ⚶ 0 feet; ⚥ 0 feet.

Hardy American deciduous shrubs, with the appearance of Amentàceæ, to which they are undoubtedly closely allied, notwithstanding their situation here, which must be considered quite artificial. Nothing is known of their medicinal qualities. Cuttings, layers, and seeds.

407 *Hamamèlis L.* 2 0 | 1593 *Fothergilla L.* 4 0

423. ORDER CLXXVI. CONIFERÆ.

Genera 17, *Species* 145; *Hot-house Species* 6; *Green-house Species* 29; *Hardy Ligneous Species* 110; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 166 feet; ⚶ 0 feet; ⚥ 0 feet.

These bear the same relation in point of consequence to resinous trees, that Amentàceæ bear to those that are not resinous. They are well known as lofty timber, yielding valuable wood and abundance of resin. Among them is now numbered the loftiest tree in the world, a species of pine found by Mr. Douglas in California, which grows 220 feet high, with a circumference of 60 feet. Pitch, turpentine, Venice turpentine, are produced by various species. Gum Sandarach, by *Thùja quadrivàlvis*; a matter like olibanum, by *Juniperus lycia*; a sort of liquid storax, by *Altingia excélsa*. The Juniperuses in which the resin is "incompletely oxygenised" are more fragrant, and also stimulating in a greater degree; as the savin, for example. The berries of many of these plants possess similar qualities. Their seeds are all oily; those of *Pinùs Pinea*, *Cémbra*, and *Lambertiàna*, and *Salisbùria adiantifòlia*, are eatable as nuts. The fleshy fruit of the yew, which is poisonous, is an exception to the general innoxious character of the order. Coniferæ are mostly inhabitants of the northern parts of the world, where they form immense forests, and supply with their dense persistent leaves the place occupied by the evergreen trees of warmer climates. A few are found in the southern hemisphere. Layers and seeds, sometimes by cuttings.

424. SUBORDER I. *TAXINÆ.*

lig. 9. *herb.* 0. ♀ 32 ft.

2824 *Ephedra L.* 2 0
2823 *Tàxus L.* *5 0
2690 *Podocárpus Herit.*
2689 *Schubértia* Mir. 2 0

425. SUBORDER II. *CUPRESSINÆ.*

lig. 36. *herb.* 0. ♀ 53 ft.

2822 *Juniperus L.* *23 0
2693 *Thùja L.* 8 0
2692 *Cupréssus L.* 5 0
2691 *Dacrydium Sol.*
3416 *Callitris Ven.*

426. SUBORDER III. *ABIETINÆ.*

lig. 65. *herb.* 0. ♀ 154 ft.

2683 *Cunninghâmia* R. Br.
2684 *Dámmara* Rum.
2820 *Araucària* R. & P.
2821 *Altingia* Nor.
2685 *Pinus L.* *39 0
2686 *Abies Sal.* 19 0
2687 *Làrix Sal.* 5 0
2688 *Cèdrus Barrel.* 2 0

427. ORDER CLXXVII. EMPETREÆ.

Genera 3, *Species* 3; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 2; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 3 feet. ⚶ 0 feet. ⚥ 0 feet.

Dwarf heath-like shrubs, with obscure flowers and berries, natives of Europe and North America. Cuttings and layers.

2590 *Ceratiola L.* | 2736 *Empetrum L.* *1 0 | 2737 *Corèma D. Don* 1 0

CLASS II. MONOCOTYLEDONEÆ, OR ENDOGENÆ (*endon*, inside, *geinomai*, to grow).

Genera 630, *Species* 4702; *Hot-house Species* 1325; *Green-house Species* 1322; *Hardy Ligneous Species* 34; *Hardy Herbaceous Species* 2021. ♀ 16½ feet; ⚶ 95½ feet; ⚥ 17 feet.

The physiological peculiarities of this class of plants have been already explained in the general remarks which precede this arrangement of natural orders. To what is there stated, little remains to be added, except that in these northern regions, every thing included in it is herbaceous, and that in hotter latitudes, few deserve the name of either bush or tree, except the palms, and a few Aröideæ and Asphodèleæ.

428. ORDER CLXXVIII. CYCADEÆ.

Genera 2, *Species* 26; *Hot-house Species* 19; *Green-house Species* 7; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ⚥ 0 feet.

The true station of this very curious order is extremely uncertain. Although placed here in conformity with the common practice, it is to be supposed that its true station is in the immediate vicinity of ferns, with which the species agree in vernation, and in many curious particulars. All are natives of countries beyond the reach of frosts, chiefly of the Cape of Good Hope and equinoctial America. With a low trunk, which rarely exceeds the height of a few inches, they have the fronds and appearance of pygmy palms, and the inflorescence of gigantic Equisetums. The trunk of *Cycas* contains a great quantity of fæcula, which is manufactured into a kind of spurious sago; and a similar substance, it has lately been ascertained, may be obtained from the stem of *Cycas*. (*Gard. Mag.*, vol. iv.) Scales.

2814 *Zàmia L.* | 2813 *Cycas L.*

429. Order CLXXIX. HYDROCHARI'DEÆ.

Genera 4, *Species* 5; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 2; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 2. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 3½ feet.

Floating white-flowered plants, of which *Stratiòtes* is the most majestic. They possess no known properties, but have the singular character in Monocotylèdones of being in some cases lactescent. The species are natives of various parts of the world. Offsets and division.

2735 Vallisnèria L. | 1130 Damasònium *Schreb.*
2795 Hydrócharis *L.* *0 1 | 2802 *Stratiòtes L.* *0 1

430. Order CLXXX. ALISMA'CEÆ.

Genera 3, *Species* 26; *Hot-house Species* 4; *Green-house Species* 9; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 13. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 7 feet.

Handsome water plants, with white flowers, and many ovaria. Some are common in our English ditches, others are found in similar situations in the tropics. Offsets, division, and seeds.

2653 Sagittària *L.* *0 5 | 1131 Actinocárpus *R. Br.* *0 1 | 1132 *Alísma L.* *0 7

431. Order CLXXXI. BUTO'MEÆ.

Genera 2, *Species* 3; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 2. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 3½ feet.

Fine water plants, of which Bùtomus, by general consent the most beautiful of British plants, has purple flowers; and Limnócharis, a native of the marshes of Brazil, has yellow ones. Division and seeds.

1234 Bùtomus *L.* *0 2 | 1558 Limnócharis *Bonp.*

432. Order CLXXXII. JUNCAGI'NEÆ.

Genera 2, *Species* 8; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 2; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 6. ♀ 0 feet; ⚶ 6 feet; ≏ 0 feet.

Insignificant bog plants, with grassy leaves, and central spikes or racemes of greenish yellow flowers. Divisions.

1106 Scheuchzèria L. *0 1 | 1107 Triglòchin *L.* *0 5

433. Order CLXXXIII. ORCHI'DEÆ.

Genera 111, *Species* 425; *Hot-house Species* 214; *Green-house Species* 111; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 100. ♀ 0 feet; ⚶ 15 feet; ≏ 0 feet.

Of all tribes of plants, this is the most singular, the most fragrant, and the most difficult of culture. The flowers are often remarkable for their grotesque configuration, which has been likened to heads and bodies of animals, and for the strange character of their stems, which are sometimes attenuated into a degree of gracefulness scarcely equalled even among grasses, and sometimes contracted into a clumsy goutiness of figure such as is known no where else. The species are found inhabiting the mountains and meadows of the cooler parts of the globe, or adhering by their tortuous roots to the branches of the loftiest trees of the tropical forest, to which their blossoms often lend a beauty not their own. Vulgarly, this last description of plants is called parasitic; they are, however, not so, deriving no support from the juices of the plants on which they grow; but, on the contrary, are epiphytes, merely adhering to other plants for support, and vegetating amidst the rich black soil which collects at the foot of all trees growing in a hot humid climate. It is very singular, that the pollen of these plants has no parallel, except among the very different and distinct order of Asclepiàdeæ. The only medicinal properties of the order exist in the roots of some of the Orchises, from which the nutritious substance called salop is prepared. The Vanilla of the shops is the pod of the genus called Vanilla. From the boiled stems of some of the Brazilian species a tenacious glue is obtained, which is employed in many useful purposes. Division and offsets.

434. Tribe 1. Neottie'æ *Lindl.*
lig. 0. *herb.* 10. ⚶ 4½ ft.

2492 Goodyèra R. Br. *0 3
2500 Thelýmitra *Forst.*
2493 Diùris *Sm.*
2499 Orthóceras *R. Br.*
2498 Cryptóstylis *R. Br.*
2494 Ponthièva R. Br.
2510 Prasophýllum *R. Br.*
2502 Calochìlus *R. Br.*
2496 Neóttia *Swz.* *0 5
2495 Poléxia *Poit.*
2501 Listèra R. Br. *0 2
2497 Stenorhýnchus *Rich.*

435. Tribe 2. Arethu'seæ *Lindl.*
lig. 0. *herb.* 10. ⚶ 5 ft.

2503 Arethùsa L.
2504 Calopògon *R. Br.*
2505 Pogònia *R. Br.* 0 2
2511 Micròtis *R. Br.*
2512 Aciánthus *R. Br.*
2513 Cyrtóstylis *R. Br.*
2514 Chiloglòttis *R. Br.*
2515 Eriochilus *R. Br.*
2516 Caladènia *R. Br.*
2506 Lyperánthus *R. Br.*
2517 Glossòdia *R. Br.*
1518 Pterostylis *R. Br.*
2507 *Epipáctis Rich.* *0 2
2508 Cephalanthèra *Rich.* *0 3
2520 Corallorrhìza *R Br.* *0 3
2509 Calèya R. Br.
2519 Corysánthes R. Br.

436. Tribe 3. Gastrodie'æ *R. Br.*

2574 Prescòtia Lindl.
3411 Gastròdia *R. Br.*
2579 *Vanilla* Swz.

437. Tribe 4. Ophry'deæ *Lindl.*
lig. 0. *herb.* 61. ⚶ 12 ft.

2481 *O'rchis L.* *0 27
2485 Glóssula *Lindl.*
2486 Anacámptis *Rich.* *0 1
2482 Nigritélla *Rich.* 0 1
2487 A'ceras *R. Br.* *0 1
2488 *O'phrys L.* *0 7
2491 Serápias L.
2473 *Dìsa* Berg.
2483 Habenària *R. Br.* 0 13
2480 Gymnadènia *Rich.* *0 7
2478 Platanthèra *Rich.* *0 3
2489 Chamórchis *Rich.*
2490 *Herminium* R. Br. *0 1
2484 Bartholina R. Br.
2479 Bonátea W.
2477 *Satýrium L.*
2474 Pterogòdium *Swz.*
2475 Dispèris *Swz.*
2476 Corýcium *Swz.*

438. Tribe 5. Va'ndeæ *Lindl.*

2571 Calánthe *R. Br.*
2560 Octomèria *R. Br.*
2537 Maxillària *Fl. per.*
2548 Camaridium *Lindl.*
2549 Ornithidium *Sal.*
2551 Pholidòta *L.*
2545 Megachinium *Lindl.*
2557 Ornithocéphalus *Hook.*
2556 Cryptarrhèna R. Br
2565 Acrides Sw.
2564 *Vànda* R. Br.
2563 Sarcánthus Lindl.
2570 Aeránthes *Lindl.*
2569 *Angræ'cum* Thou.
2567 Ionòpsis *Kth.*
2566 Renanthèra *Lou.*
2523 Cymbidium *Swz.*
? 2524 Cirrhæ'a *R. R.*
2527 Lissochilus *R. Br.*
2525 Sarcochilus *R. Br.*
2529 Geodòrum *Jac.*
2528 Dipòdium *R. Br.*
2540 Oocídium *Swz.*
2543 Macradènia *R. Br.*
2526 Brássia R. Br.
2541 Cyrtopòdium *R. Br.*
2532 Zygopétalum *Hook.*
2530 Catasètum *Rich.*
2531 Angulòa R. & P.
3412 Ceratochilus *Lod.*
3413 Encýclia *Hook.*
2534 Heterotàxis *Lindl.*
2568 Eulòphia *R. Br.*
2536 Xylòbium *Lindl.*
2555 Polystàchya *Hook.*
2546 Gongòra R. & P.
2535 Trizeùxis *Lindl.*
2521 Rodriguèzia Fl. per.
2533 Sophronìtis *Lindl.*
2577 Fernandèsia R. & P.
2561 Tribràchia *Lindl.*
2522 Gomèza R. Br.
2538 Notýlia *Lindl.*

439. Tribe 6. Epide'ndreæ *Lindl.*

2558 Blètia R. & P.
2562 Brassavòla R. Br.
2564 Epidéndrum L.
2555 Cattlèya Lindl.
2552 Broughtònia R. Br.
2550 Isochilus R. Br.

440. Tribe 7. MALAXÍDEÆ *Lindl.*
lig. 0. *herb.* 7. ⚶ 3 ft.
2559 E'ria *Lindl.*
2547 Dendròbium *Swz.*
2544 Anisopètalum *Hook.*
2542 Cœlógyne *Lindl.*
2573 Malàxis *Swz.* *0 1
2575 Micróstylis *Nut.* 0 1
2576 Liparis *Rich.* *0 3
2578 Calýpso *Sal.* 0 2
2539 Pleurothàllis *R. Br.*
2572 Stèlis *Swz.*

441. Tribe 8. CYPRIPEDIE'Æ.
lig. 0. *herb.* 12. ⚶ 6 ft.
2580 Cypripèdium *L.* *0 12

442. ORDER CLXXXIV. SCITAMI'NEÆ.

Genera 11, *Species* 126; *Hot-house Species* 124; *Green-house Species* 2; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 0 feet.

These are distinguished from the last by their pollen not cohering in masses, their seeds not being winged, and their plurilocular ovarium. Their sensible qualities are also widely different. The species are natives only of the tropical parts of the world, where they form stemless or caulescent herbaceous plants, with long broad leaves, and flowers of white, yellow, or red, often possessing great fragrance, and generally much beauty. Their sensible qualities reside either in the root or the seeds. The former is the part used of the ginger, the galangale, the costus, turmeric, zedoary, and others, all of which are more or less aromatic. The root of turmeric is also well known as affording a yellow dye, a property which it possesses in common with some others. The seeds of cardamom are well known for their aromatic stimulating powers. Division and offsets.

15 *Globba* Rosc.
16 Mantisia *Sims*
14 *Curcùma* L.
12 Kæmpfèria L.
7 Roscòea *Sm.*
10 Zingiber *Gae.*
13 Amòmum *Rosc.*
11 Cóstus *Rosc.*
9 Hellènia W.
8 Alpínia L.
6 Hedýchium *Kön.*

443. ORDER CLXXXV. CA'NNEÆ.

Genera 5, *Species* 81; *Hot-house Species* 80, *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 0 feet.

Differing from the preceding, in the absence of aromatic principles, in the petaloid nature of the filament, and the single cell of their anther, they wholly resemble them in external appearance and geographical distribution. The Cannas are well known for their beautiful flowers, and the Maránta *arundinàcea* is celebrated for the abundance of nutritive fæcula which is prepared from it, and imported to Europe under the name of arrow-root. Division.

5 Phrýnium *L.*
4 Thàlia L.
1 Cànna *L.*
2 Maránta L.
3 Calathèa *Mey.*

444. ORDER CLXXXVI. MUSA'CEÆ.

Genera 4, *Species* 28; *Hot-house Species* 28; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 0 feet.

A noble order of plants, resembling the last two in appearance, but of far more gigantic stature, different geographical distribution, and sensible qualities. All the species, without exception, are among the grandest in the vegetable world, whether the breadth and beauty of their foliage, or the surpassing grandeur of their flowers be considered. They are not, like Scitamineæ and Cànneæ, confined to the tropics, but approach in many points towards the cooler latitudes of either hemisphere. While the Strelitzias, resplendent with orange and scarlet and white, are peculiar to the Cape of Good Hope, the plantain is laden with its enormous masses of wholesome pleasant fruit, in the mild climate of Madeira; the Heliconias and Uranias appear in the sultriest forests of Madagascar and Guiana. The fruit of the Mùsa is, as just stated, pleasant and wholesome; the leaves of the same plant form a valuable thatching for cottages; and the fibres of a particular species are manufactured into a fine hemp, from which the most delicate muslins of India are prepared. Offsets.

746 Mùsa L.
946 Urània *Schr.*
747 Strelitz*ia* H. K.
745 Helicònia *L.*

445. ORDER CLXXXVII. IRI'DEÆ.

Genera 36, *Species* 419; *Hot-house Species* 9; *Green-house Species* 282; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 128. ♀ 0 feet; ⚶ 24 feet; ≏ 0 feet.

The peculiarity of this order exists in the superior six-cleft perianthium, three stamens opposite the outer segments, and the anthers so inserted that the line of their bursting is towards the outside of their flower. Occasionally, they are still called by the old appellation of Ensàtæ. Most of the species are extremely beautiful; and as they are generally very easily cultivated, they have become universal favourites in gardens. Many of the species are found by the side of streams, or in rich pastures, in Europe, Siberia, and America; others adorn the most barren deserts of the same countries with their perishable flowers; a third set, consisting for the most part of Sìsyrinchium and its allies, are found in cool parts of the islands in the South Seas; and, lastly, a large proportion of the order contributes to the herbage of Southern Africa that indescribable charm which has captivated all observers. Their medicinal virtues are trifling. I'ris florentìna and germánica have roots which, when dry, smell like violets, and are slightly stimulant, acting as sternutatories or purgatives, according as they are employed. The stigmas of the Cròcus form the well-known saffron, which differs from the general character of the order, in being aromatic, and possessing a valuable coloring matter, which has the singular property of entirely disappearing under the influence of the sun's rays. Division, offsets, and seeds.

142 I'ris *L.* *0 86
143 Moræ'a L. 0 2
144 Mà́rica *Schreb.*
3281 Streptanthèra *Swt.*
1912 Cypèlia *Herb.*
147 Vieusseùxia Lar.
1914 Homèria Ven.
3388 Spatalánthus *Swt.*
149 Pardánthus *Ker* 0 2
146 Bobàrtia L. 0 1
145 Sìsyrinchium *L.* 0 4
148 Reneálmia R. Br.
1907 Patersònia R. Br.
1908 Orthrosánthes *Swt.*
117 Witsènia L.
138 Aristèa *L.*
1909 Ferrària L.
1910 Tigridia *Jac.* 0 3
1913 Herbèrtia Swt.
1911 Galáxia *L.*
126 Lapeyroósia Ker
130 Anomathèca *Ker*
125 *Babiàna* Ker
131 Antholýza *L.*
132 Anisánthus *Swt.*
124 Watsònia Ker
128 Gladiolus *L.* 0 5
129 Synnòtia Swt.
122 Sparáxis *Ker*
123 Tritònia *Ker*
118 I'xia *L.*
127 Melasphæ'rula *Swz.*
121 Heperántha *Ker*
120 Geissorhìza *Ker*
119 Trichonèma *Ker* 0 1
116 Cròcus *L.* *0 24

446. ORDER CLXXXVIII. HÆMODORA'CEÆ.

Genera 10, *Species* 24; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 20; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 1. ♀ 0 feet; ⚶ 2 feet; ≏ 0 feet.

The name of this order, derived from *haima*, blood, indicates its most striking peculiarity; the roots of several species of Hæmodòrum, Wachendórfia, and Heritièra, yielding a brilliant crimson dye. The species have equitant leaves, and six stamens, with anthers turned towards the ovarium; in which last character they differ from the closely allied order of Irideæ. They are found, with very few exceptions, in the Cape of Good Hope and New Holland. Division and offsets.

136 Wachendórfia L.
133 Xiphídium *Aubl.*
137 Hæmodòrum *Sm.*
139 Dilatris *L.*

942 Argolàsia *J.*
140 Lachnánthes *Ell.*
941 Lophìola *Ker* 0 1

944 Barbacènia Vand.
945 Conòstylis *R. Br.*
943 Anigozánthos *R. Br.*

447. Order CLXXXIX. HYPOXI'DEÆ.

Genera 3, *Species* 29; *Hot-house Species* 7; *Green-house Species* 20; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 2. ♀ 0 feet; ⚲ 3½ feet; ≈ 0 feet.

America, New Holland, the Cape of Good Hope, Polynesia, and the Indian Archipelago give birth to these plants, which have sweet yellow flowers and linear leaves, protected by long weak hairs. Nothing is known of their medicinal qualities. Divisions and offsets.

981 Hypóxis *L.* 0 2 | 982 Curcùligo *Gae.* | 983 Molinèria Coll.

448. Order CXC. AMARYLLI'DEÆ.

Genera 30, *Species* 464; *Hot-house Species* 198; *Green-house Species* 138; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 128. ♀ 0 feet; ⚲ 20½ feet; ≈ 0 feet.

Here we have another group of vegetation so lovely as to have excited admiration from the days of Solomon, who called them the lilies of the field, down to our own period. Their roots are all bulbous. In stature they seldom exceed a foot or two: in Doryánthes, and some species of Crìnum alone, much surpassing such a size; in foliage they possess a uniformity of figure which is very singular; in colour they vary from white and yellow to deep scarlet and azure blue; in fragrance they vie with the violet and the primrose. Some of the species are natives of thickets in the cooler provinces of Europe and Asia; others are found deep-rooted in the burning shores of islands where scarcely a blade of grass interposes itself between them and the torrid rays of a scorching sun; many spring up in the gloomy, damp, and sultry woods of equinoctial America; and another set intermingles with the Ixias and Gladioluses of Southern Africa. Several of the Narcissi, independently of their beauty, possess emetic qualities; from the viscid juice of Brunsvigia toxicària, the Hottentots procure a poison wherewith to smear their arrows. Offsets and seeds.

973 Sternbérgia Kit. 0 5
974 Zephyránthes *Herb.* 0 3
975 Habránthus *Herb.* 0 2
969 Amarýllis L. 0 3
968 Nerìne Herb.
963 Strumària *Jac.*
967 Brunsvigia Hei.
970 Phycélla *Lindl.*
972 Griffìnia Ker
960 Hæmánthus *L.*

964 Crìnum *L.* 0 3
971 Vallòta Sal.
966 Gastronèma *Herb.*
965 Cyrtánthus *H. K.*
3335 Clìvea Lindl.
940 Chrysiphìala *Ker*
939 Chlidánthus *Herb.*
936 Eucròsia *Ker*
938 Calostémma *R. Br.*
937 Eùrycles Sal.

934 Pancràtium *L.* 0 2
935 Ismène Sal.
933 Narcissus *L.* *0 28
3333 Cobúrghia Swt.
961 Galánthus *L.* *0 2
962 Leucòjum *L.* *0 4
3334 A'cis Sal. 0 4
977 Gethýllis *L.*
979 Alstrœmèria L. 0 2
976 Doryánthes *Corr.*

449. Order CXCI. HEMEROCALLI'DEÆ.

Genera 18, *Species* 261; *Hot-house Species* 14; *Green-house Species* 238; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 9. ♀ 0 feet; ⚲ 6½ feet; ≈ 0 feet.

These are fine showy plants, bearing their flowers in umbels or racemes, either white, yellow, red, or blue; they are mostly inhabitants of temperate zones, and are of little utility, with the exception of the aloe, the purgative powers of which need not be insisted on. This genus is, besides, remarkable among Monocotylédones for its fleshy leaves, in which, and its woody stem, it offers a striking deviation from the usual structure of these plants. Cuttings, offsets, and division.

1007 Hemerocállis *L.* 0 4
1008 Fúnkia Spr. 0 2
1005 Agapánthus *Herit.*
978 Polyánthes *L.*
1006 Blandfórdia Sm.
1023 Tritoma *Ker*

1024 Veltheimia Gled.
1022 Alètris *L.* 0 2
1025 Sansevièra Thun. 0 1
1026 Tulbàghia L.
141 Brodiæ'a Sm.
1010 Pachidéndron *W.*

1011 *A*loe *L.*
1009 Rhipidodéndron *W.*
1013 Gastèria *Haw.*
1012 Bowièa Haw.
1014 Hawórthia Duval
1015 A'picra *W.*

450. Order CXCII. DIOSCORIE'Æ.

Genera 3, *Species* 37; *Hot-house Species* 32; *Green-house Species* 3; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 2. ♀ 0 feet; ⚲ 4½ feet; ≈ 0 feet.

A climbing stem, and broad, cordate, or angular leaves, inconspicuous yellowish flowers, and a large fleshy root, are the obvious characteristics of this order, of which the yam is the representative; the roots of this plant yield one of the most important articles of food in the tropical countries. Roots and seeds.

2786 Rajònia L. | 2787 Dioscòrea L. 0 2 | 2785 Testudinària *Burc.*

451. Order CXCIII. TA'MEÆ.

Genus 1, *Species* 2; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 2. ♀ 0 feet; ⚲ 3 feet; ≈ 0 feet.

Twining herbaceous plants, with large tuberous roots, heart-shaped leaves, and racemes of small axillary flowers. The roots are purgative and dangerous. Roots and seeds.

2784 Tàmus *L.* *0 2

452. Order CXCIV. SMILA'CEÆ.

Genera 12, *Species* 103; *Hot-house Species* 12; *Green-house Species* 17; *Hardy Ligneous Species* 25; *Hardy Herbaceous Species* 49. ♀ 10½ feet; ⚲ 12 feet; ≈ 0 feet.

These scarcely differ from the baccate Asphodèleæ, except in their usually trifid style, and the membranous integuments of the seed. Many are interesting plants, especially the lily of the valley, a species of Convallària, the odour of which is perhaps the most grateful in the vegetable kingdom. Several others, as Uvulària, Smilacìna, Polygónatum, and Trillium are objects of ornament. Smilax is remarkable for its twining stems, and its leaves, which resemble those of Dicotylédones; the roots of several species form the sarsaparilla of the shops, a drug, the nature of which is mucilaginous and rather bitter, and which is employed as diaphoretic and diuretic. Medèola is also an active diuretic. Suckers, cuttings, division, and offsets.

2783 Smìlax *L.* 20 3
1037 Ripógonum *Forst.*
2819 Róscus *L.* *5 0
1040 Polygónatum *Desf* *0 11

1039 Smilacìna Desf. 0 9
1041 Ophiopógon Ker
1038 Convallària L. *0 3
1034 Streptopus Mz. 0 4

1114 Medèola L. 0 1
1121 Paris L. *0 3
? 1149 Bonduràghia Jen.
1118 Trillium L. 0 13

453. Order CXCV. ASPHODE'LEÆ.

Genera 51, *Species* 519; *Hot-house Species* 32; *Green-house Species* 267; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 220. ♀ 0 feet; ⚲ 29 feet; ≏ 0 feet.

Different from Hemerocallídeæ in their expanded flowers and dark crustaceous seed-coat; the only characters which have yet been discovered to distinguish them. The species are all pretty, many very handsome, some bulbous, some with fasciculated roots, a few with arborescent stems. They are uncommon in tropical countries, very abundant in temperate latitudes, and not unfrequent in the cooler regions of the world. Among the prettiest are Gàgea, Scilla, and Hyacinthus; the least interesting are Chloróphytum and Zuccágnia. Aspáragus and Dracæ'na have berried fruits; the former is diuretic, and when young is employed as a favourite food; the same properties are possessed by Scilla and Allium. The stamens of Arthropòdium are remarkable for their tuft of yellow hairs, of Dianélla for the thickening of the filaments. Many of the Alliums are very pretty, and admired notwithstanding their unpleasant odour; their roots are all eatable, and those of some among the most useful articles of food. Thysanòtus, the fringed violet of New Holland, has rich purple blossoms, with long delicate fringes which sparkle in the sun, as if continually bedewed with minute particles of water. From Phórmium tènax the strong fibrous substance called New Zealand flax is prepared. Xanthorrhæ'a has an arborescent stem which abounds in resin. Offsets and cuttings.

1061	Asphódelus *L.*	0	8	1080	Hyacinthus L.	0	7	1044	Aphyllánthes *L.*
1059	Eremúrus *Bieb.*	0	1	1079	Uropétalon *Ker*			1050	Thysanòtus *R. Br.*
1062	Czáckia Andr.	0	1	1081	Zuccágnia Thun.			1085	Cyanélla *L.*
1063	Phalángium *Mx.*	0	3	1055	Bellevàlia Lap.	0	1	980	Conanthèra *Fl. per.*
1064	Anthéricum *L.*	*0	2	1082	Muscàri *Desf.*	0	12	3336	Cummingia D. Don
1060	Bulbìne *W. en.*	0	2	1083	Lachenàlia Jac.	0	1	1071	Dianélla *Ker*
1065	Arthropòdium *R. Br.*			1077	Drimia *Jac.*			1076	Luzuriàga Fl. per.
1066	Stypándra *R. Br.*			1078	Millea Cav.			1073	Eústrephus *R. Br.*
1068	Cæ'sia R. Br.			1051	Eriospèrmum *Jac.*			1109	Myrsiphýllum *W.*
1069	Tricóryne *R. Br.*			1058	Massònia L.			1074	Aspáragus *L.* *0 7
1067	Chloróphytum *Ker*			1042	Eùcomis *Herit.*			1075	Herrèria R. & P.
1057	Puschkínia Adams			1046	Allium *L.* *0 121			1021	Phyllòma *Haw.*
1056	Barnárdia Lindl.			3282	Leucocóryne *Lindl.*			1020	Dracæ'na *L.*
1047	Albùca *L.*			3338	Hesperoscórdium *Lindl.*			1019	Charlwoódia Swt.
1053	Ornithógalum *L.*	*0	12	3283	Tritelela *Lindl.*			1072	Cordylìne *R. Br.*
1052	Gàgea Sal.	*0	16	1045	Sowerbæ'a Sm.			1084	Phórmium *L.* 0 1
1054	Scilla *L.*	*0	25	1049	Laxmánnia R. Br.			1048	Xanthorrhœ'a *Sm.*

454. Order CXCVI. TULIPA'CEÆ.

Genera 8, *Species* 112; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 12; *Hardy Ligneous Species* 9; *Hardy Herbaceous Species* 88. ♀ 12½ feet; ⚲ 23 feet; ≏ 0 feet.

It is doubted whether several of the preceding orders are not rather sections of this; until, however, the combination of these shall be effected by some hand yet more masterly than those by which they have been divided, it is best to let them remain as they are. The beauty of the plants composing the Liliáceæ, strictly so called, is universally acknowledged; the rich colors of the branching lilies, the vivid hues of the painted tulip, the modest graces of the humble Erythroniums, and the portly forms of the Yuccas are all attractions of which no good garden should be destitute. The species are all inhabitants of either cold or temperate latitudes. Offsets.

1027	Yucca L.	9	6	3337	Cyclobóthra *Swt.*			1029	Gloriòsa *L.*
1017	Tulípa L.	*0	20	3339	Calochórtus *Ph.*			1028	Erythrònium *L.* 0 5
1018	Fritillària *L.*	*0	24	1016	Lilium *L.*	0	33		

455. Order CXCVII. MELANTHA'CEÆ.

Genera 22, *Species* 73; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 25; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 46. ♀ 0 feet; ⚲ 13 feet; ≏ 0 feet.

These, too, are pretty herbs, although destitute of the grandeur of the preceding, which, however, they far surpass in the potency of their virtues. The flowers of many are inconspicuous, and of a dull green or yellow color, sometimes assuming a livid hue, which will bespeak the nature of their powers. A dangerous or poisonous acrid juice is their characteristic, which is particularly active in some of them, such as the Cólchicum and Veràtrum. The roots of the former are the basis of the eau médicinale, and are now used in cases of gout with much success. The root of Veràtrum is believed to have been the hellebore of the ancients, an active drug, which, administered in small doses, is a drastic purgative, in more abundance a violent emetic. The root of Anguillària dioica, infused in water, is anthelmintic, but, steeped in spirits, yields a bitter and tonic tincture. The leaves of Cólchicum and Veràtrum often produce vomiting and severe pain in the animals that eat them; the flowers of the first are also said to be poisonous, and its seeds to possess the same properties as the roots, but in a milder degree. Groves and pastures in Europe and Siberia and North America are the most frequented by Melanthâceæ, several are found at the Cape, and Gloriòsa is a native of the woods of middle Africa. Division and offsets.

1031	Bulbocòdium *L.*	0	2	1113	Ornithoglóssum *Sal.*			1122	Nolìna Mx. 0 1
1119	Cólchicum *L.*	*0	12	1117	Androcýmbium *L.*			2840	Leimánthium *Mx.* 0 3
1120	Merendèra Bieb.	0	1	1111	Melánthium *L.*	0	2	2839	Veràtrum *L.* 0 5
1032	Uvulària *L.*	0	6	1116	Wurmbèa Thun.			2792	Chamælirium *W.* 0 1
1033	Dísporum *Sal.*			1110	Tofèldia Hud.	*0	5	1043	Peliosánthes *Andr.*
1036	Schelhammèra R. Br.			1115	Xerophýllum *Mx.*	0	3	1108	Lichtensteinia W.
1035	Burchárdia R. Br.			1121	Helònias *L.*	0	3	1030	Zigadènus *Mx.* 0 2
1112	Anguillària *R. Br.*								

456. Order CXCVIII. BROMELIA'CEÆ.

Genera 12, *Species* 100; *Hot-house Species* 96; *Green-house Species* 4; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ≏ 0 feet.

Of these the eatable pine-apple is the representative, from which the other genera differ more in the want of a fleshy fruit than in general appearance. Their habit is acid, their leaves rigid and toothed with spines, and covered with minute scales, their bracteæ often colored with scarlet, and their flowers either white or blue. They are all natives of tropical countries, with the exception of Tillándsia, which, in the humid woods of Carolina, forms dense festoons among the branches of the trees; this, like many others of the order, is an epiphyte, vegetating among the black mould that collects upon the bark of trees in hot damp countries; others are inhabitants of deep and gloomy forests; and others form, with their spiny leaves, an impenetrable herbage in the extensive pampas of Buenos Ayres and Brazil. From the Agàve mexicàna a fermented beverage is prepared, from which a strong colorless spirit, resembling the best Scotch whisky, is distilled. Suckers and crowns.

948	Agàve *L.*	952	Ananássa Thun.	956	Tillándsia L.
949	Furcræ'a Ven.	953	Guzmánnia Fl. per.	957	Billbérgia Thun.
950	Littæ'a Brig.	954	Pitcaírnia Herit.	958	Caraguàta Plu.
951	Bromèlia *L.*	955	Pourrètia R. & P.	947	Bonapártea Fl. per.

457. Order CXCIX. PONTEDE'REÆ.

Genera 3, *Species* 10; *Hot-house Species* 5; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 4. ☤ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 6 feet.

Elegant aquatic plants, usually with cordate kidney-shaped leaves, and central spikes or racemes of blue flowers. Natives of North and South America. Division and offsets.

959 Pontedèr*ia* L.	0	2	135 Heteranthèra *Beaup.*	0	1	134 Leptânthus *Mz.*	0	1

458. Order CC. COMMELI'NEÆ.

Genera 8, *Species* 71; *Hot-house Species* 41; *Green-house Species* 13; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 17. ☤ 0 feet; ⚶ 9 feet; ≏ 0 feet.

Mostly inhabitants of marshy ground in either hemisphere, but not known in Europe except in cultivation; America is their grand station. Many are elegant plants, usually with blue, reddish, or white flowers. Dichorizandras are exceedingly noble caulescent plants, with large thyrses of blue flowers: this color is the prevailing one of the order. Division, seeds, and offsets.

1004 Dichorizándra *Mik.*			1002 Cyanòtis *D. Don.*	0	1	115 Aneilèma *R. Br.*			
1001 Campèlia *Rich.*			1003 Cartonèma *R. Br.*			112 Commelìna L.	0	4	
1000 Tradescànt*ia* L.	0	10	111 Callísia *L.*						

459. Order CCI. PA'LMÆ.

Genera 40, *Species* 130; *Hot-house Species* 119; *Green-house Species* 11; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ☤ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 0 feet.

These were well named by Linnæus the princes of the vegetable world; for they far surpass all other plants in the grandeur and majesty of their port. Their lofty stem, supported by a mass of fibrous roots, which frequently creep along the surface of the ground, consists of wood with longitudinal fibres, soft in the centre, but hard as horn itself at the circumference; it is always unbranched, bearing a tuft of leaves at the summit; always round, and it terminates by a single bud; by the fall of the petioles of the leaves, which sheathe it in a greater or less degree at the base, it is covered with large scars. The leaves, technically called fronds, are usually pinnate or flabelliform, seldom simple; and, in a young state, before they expand, they are folded up in plaits from the base to the apex. The flowers are small, with bracteæ at their base, either sessile or seated in some cavity, of a pallid color, and contained in a large bag called a spatha; when they open, the mass of inflorescence, called a spadix, bursts suddenly through the under side of the spatha, generally evolving the most fragrant odors. Impregnation takes place rapidly, through the injection of the pollen upon the humid surface of the stigmas, which gape open to receive it. The fruit is perfected in a period varying from six months to a year; when ripe it is a drupe or berry, with either a fibrous or fleshy coat; the mass of its kernel consists of oily albumen, which, in the case of the cocoa nut, is soft enough to be eaten, but which in most species is as hard as horn. Dr. von Martius, the celebrated traveller in Brazil, to whom the world is indebted for nearly all that is known of these plants, concludes his remarks upon the characters of the order in the following words:—"Palms, the noble offspring of Terra and Phœbus, are natives of those happy countries within the tropics, where the rays of the latter are ever beaming. In all such climates they are to be found, with this limitation, however, that in the southern hemisphere they do not overstep the 35th degree of latitude, nor in the northern the 40th. Most species are confined within fixed and narrow bounds; for it comes to pass that wherever a district is characterised by striking peculiarities of soil or climate, those species exist which are not found elsewhere; but few, on the contrary, extend over a large extent of surface, as the *Còcos* nucifera, Acrocòmia sclerocárpa, Borássus flabelliförmis, &c. It is probable that the number of palms existing on the face of the earth, will be found by future travellers to amount to as many as a thousand species. Most of them love the margins of springs and streams, but few establish themselves on the shores of the ocean, and yet a smaller number ascend into the alpine regions of their country; some collect in large forests; some are scattered singly or in clusters among woods and plains. In the most ancient periods of the world, when the genera of plants were beginning to be formed, palms scarcely existed; they were preceded in the creation by the more ancient Ferns, Cycàdeæ, Grasses, and Equisetàceæ. Some of their remains have, however, been found in variegated sandstone, and in limestone of the third order (fletzkalk), part of which belong to unknown species, and part to species still in existence. But in the times succeeding the deluge, they appear, from the written evidence of historians and poets, to have followed the footsteps of man, to whom their fruit yielded food, drink, and oil; their stems houses, arms, utensils, flour, and wine; and their leaves cordage, and roofs for habitations. In cultivation their soil should be slightly saline; they are propagated by seeds more readily than by truncheons of the stem; when cultivated they undergo no alteration, except in producing more fleshy or stemless fruit: it is extremely difficult to transplant them beyond their own country; naturally their migration is absolutely opposed by the barriers of the ocean." Seeds.

2778 Chamædòrea *W.*	2641 Leopoldìna Mart.	2781 Mauritia L. fil.
1124 *Sàbal* Adan.	2643 Eutèrpe *Gae.*	998 *Licuàla* Thun.
2880 Rhàpis *L.*	2644 Wallich*ia* Rox.	987 Cálamus *L.*
2883 Chamæ'rops *L.*	2777 Elæ'is *Jac.*	2881 Seafórt*ia* R. Cr.
1125 Livistòn*ia* R. Br.	2648 Sẽagrus Mart.	2675 Caryòta *L.*
2818 *Latòn*ia Com.	2639 *E'late* *L.*	2676 Diplothèmium *Mart.*
2815 Lodòïcea Com.	2645 Acrocòmia *Mart.*	2679 Attàlia *Hum.*
996 Córypha *L.*	2638 *Còcos* L.	2677 *Gomètus* Rum.
997 *Taliéra* Mart.	2882 Maximiliàna Mart.	2678 Manicària *Gae.*
2745 *Phœ'nix* *L.*	999 Thrinax *L. fil.*	2780 Borássus *L.*
2637 *Sàgus* Gae.	2647 Astrocàryum *Mey.*	2681 *Nipa* Rum.
2779 Hyphæ'ne *Gae.*	2782 Geónoma *W.*	2646 Desmóncus *Mart.*
2682 *Aréca* L.	3415 Kúnth*ia* Hum.	2640 Bàctris *Jac.*
2642 Œnocárpus *Mart.*		

460. Order CCII. PANDA'NEÆ.

Genera 2, *Species* 21; *Hot-house Species* 21; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ☤ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 0 feet.

With the habit of palms, and the inflorescence of Aröïdeæ, this fine order stands very distinctly separated from all others. The stem is an arborescent caudex, usually growing to a considerable height. The leaves of some are formed into a coarse cordage; the flowers of *P.* odoratissimus, and the fruit of some others, are eaten. All are tropical. Cuttings.

2730 *Pandànus* L. fil.		2816 Phytèlephas *R. & P.*	

461. Order CCIII. TY'PHINÆ.

Genera 2, *Species* 8; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 8. ☤ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 7 feet.

Reed-like plants, common every where throughout the world in lakes and ditches, usually with strong *creeping roots*, and long soft, or round prickly catkins of inflorescence. All natives of Britain. Roots and *Divisions.*

2297 *Typha* L.	*0	4	2298 Sparganium L.	*0	4

462. Order CCIV. AROI'DEÆ.

Genera 18, *Species* 122; *Hot-house Species* 91; *Green-house Species* 10; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 21. ♀ 0 feet; ⚶ 9½ feet; ≏ 3½ feet.

Herbaceous, stemless, or caulescent plants, with broad fleshy leaves, approaching very nearly to those of Dicotyledons. Their flowers are enclosed within a spatha, and are embedded on a simple cylindrical spadix. Some are natives of Europe and of similar latitudes, but the greater number inhabit the tropics, where they often climb by their rooting stems to the tops of lofty trees. They have thick fleshy roots, which, when fresh, contain an acrid stimulating principle, which is so volatile that it passes off freely upon the application of heat; whence the roasted roots of many species are among the most common articles of negro food. The leaves of *A'rum* seguìnum are so paralysing, that if chewed they deprive one of the power of utterance; whence in the West Indies it is called the *dumb cane*; the leaves of *Cálla* pertùsa are acrid; fresh gathered, and applied all over the surface of the body, they produce a slight inflammation and blistering, and are used in Demerara by the natives in dropsical cases. The root of *A'rum* triphýllum, boiled in milk, has been found efficacious in consumption. The flowers of many species are highly fetid. Division and offsets.

463. Section 1. Orontia'ceæ.
lig. 0. *herb.* 5. ⚶ 4 ft. ≏ 3½ ft.
331 *Pòthos* L.
2674 *Arisàrum Tou.*
332 Symplocárpus *Nut.*
1140 *Dracóntium* L.
333 Gymnóstachys *R. Br.*
301 Houttýn*ia* Thun.
2670 Carludóvi*ca* Fl. per.

2671 Cyclánthus *Poit.*
989 *A'corus L.* *0 3
990 *Oróntium L.* 0 1
991 Ròhdea Roth 0 1
992 Tupistra *Ker*
1204 Aspidistra *Ker*

464. Section 2. Aroi'deæ ve'ræ.
lig. 0. *herb.* 16. ⚶ 8½ ft.; ≏ 1 ft.
1141 *Cálla L.* 0 1

1142 Richárd*ia* Kth.
2673 *A'rum L.* *0 14
2672 *Calàdium* Ven. 0 1

465. Section 3. Tacca'ceæ.
993 *Tácca* Forst.

466. Order CCV. FLUVIA'LES.

Genera 7, *Species* 27; *Hot-house Species* 2; *Green-house Species* 2; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 23. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 6 feet.

With these the Vasculàres and Monocotylédones terminate: it has long been apparent that we have been descending in the scale of vegetation; and, hence, the last order exhibited a structure the most simple of all vascular plants. In the present order, Zostèra and Róppi*a* are so closely allied to A'lgæ, that they may be mistaken for them. Offsets and division.

414 *Potamogèton L.* *0 15
415 Róppi*a* L. *0 1
25 Zostèra *L.* *0 1

1123 Aponogèton *Thun.*
2633 Nàjas *W.* 0 1

2587 Zannichéllia L. *0 1
2588 *Lémna L.* *0 4

467. Order CCVI. JU'NCEÆ.

Genera 7, *Species* 72; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 19; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 52. ♀ 0 feet; ⚶ 13½ feet; ≏ 0 feet.

Inconspicuous, rigid, worthless weeds, for the most part; Xýris, Philydrum, and Narthècium which have pretty yellow flowers, if belonging to the order, being exceptions. They clothe barren ground in most parts of the world, and are the first approach to the formation of a regular perianthium, as we ascend in the scale of vegetation. Xeròtes has the habit of a low palm. Division and seeds.

2776 Xeròtes *R. Br.*
1233 Pleèa *Mx.*
1070 Narthècium *Mohr.* *0 2

995 Lùzula *Dec.* *0 17
994 *Júncus L.* *0 33

1105 Flagellària *L.*
? 17 Philydrum *R. Br.*

468. Order CCVII. GILLIESIE'Æ.

Genus 1, *Species* 1; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚶ 0 feet; ≏ 0 feet.

An inconspicuous grass-like plant with greenish yellow flowers. Native of Chile. Division.

1928 Gilliès*ia* Lindl.

469. Order CCVIII. RESTIA'CEÆ.

Genera 9, *Species* 29; *Hot-house Species* 3; *Green-house Species* 22; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 4. ♀ 0 feet; ⚶ 1½ feet; ≏ 3½ feet.

Rigid, inelegant, often leafless plants, with split vaginæ, and the habit of some Cyperàceæ, or true Jónceæ. They are all inhabitants of the southern hemisphere, especially of the Cape of Good Hope and New Holland. Division and seeds.

110 Xýris *L.* 0 2
293 Eriocaúlon *Lam.* *0 2
2739 Hypolæ'na *R. Br.*

2743 Leptocárpus *R. Br.*
2744 Elegia *Thun.*
2740 Lepyròdia *R. Br.*

2738 Willdenbv*ia* Thun.
2741 Thamnochórtus *Berg.*
2742 Réstio *L.*

470. Order CCIX. CYPERA'CEÆ.

Genera 25, *Species* 269; *Hot-house Species* 44; *Green-house Species* 24; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 201. ♀ 0 feet; ⚶ 30½ feet; ≏ 4 feet.

The sedges, as these may be called in English, differ from grasses not only in their comparative worthlessness, and the different developement of the parts of fructification, but also in the sheath, at the base of the leaves, being closed up, not slit. As objects of ornament they are of no value, and as subjects of agricultural interest of but little; they are, moreover, of little utility to man. They are chiefly valuable for covering, with the appearance of herbage, waste and barren marshy or sandy tracts, in which little else will thrive. The roots of Cárex arenària, disticha, and hirta, possess diaphoretic and emulcent properties, whence they are sometimes called German sarsaparilla. Some of the Scirpuses and Cyperuses have eatable nutty roots; the stems of Scirpus lacústris, Eleócharis palústris, Cypèrus téxtilis, and others, are manufactured into mats and the bottoms of chairs; the roots of Cypèrus esculéntus abound in oil, a very unusual circumstance; the papyrus of the ancients was manufactured from the stem of Papýrus antiquòrum; finally, the roots of Cypèrus lóngus, odoràtus, and others, are fragrant. Division and seeds.

2599 Cárex *L.* *0 124
2600 Kobrès*ia* W.
2601 Uncinia *Pers.*
150 Schœ'nus *L.* *0 2
151 Chætóspora *R. Br.* 0 1
152 Lepidospérma *Lab.*
153 *Dulichium Pers.* 0 1
154 *Rhynchóspora Vahl* *0 2
88 *Clàdium Schr.* *0 1

155 Fimbrístylis *Vahl* 0 3
156 Abildgaárd*ia* Vahl
159 Eleócharis *R. Br.* *0 7
157 Isólepis *R. Br.* *0 6
158 Scirpus *R. Br.* *0 15
163 Cypèrus L. *0 28
164 Papýrus *Lk.*
166 Mariscus *Vahl*

165 Kyllínga L.
175 Diplàzia *Rich.*
171 Fuirèna Rth.
167 *Remirèa* Aub. 0 1
172 Hypólytrum *Vahl*
169 Elýna Schr. 0 1
162 Trichóphorum Pers. *0 1
161 Eriophorum L. 0 1

457. Order CXCIX. PONTEDE'REÆ.

Genera 3, *Species* 10; *Hot-house Species* 5; *Green-house Species* 1; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 4. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ⚏ 6 feet.

Elegant aquatic plants, usually with cordate kidney-shaped leaves, and central spikes or racemes of blue flowers. Natives of North and South America. Division and offsets.

959 Pontedèr*ia* L. 0 2 | 135 Heteranthèra *Beauv.* 0 1 | 134 Leptânthus *Mz.* 0 1

458. Order CC. COMMELI'NEÆ.

Genera 8, *Species* 71; *Hot-house Species* 41; *Green-house Species* 13; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 17. ♀ 0 feet; ⚲ 9 feet; ⚏ 0 feet.

Mostly inhabitants of marshy ground in either hemisphere, but not known in Europe except in cultivation; America is their grand station. Many are elegant plants, usually with blue, reddish, or white flowers. Dichorizandras are exceedingly noble caulescent plants, with large thyrses of blue flowers: this color is the prevailing one of the order. Division, seeds, and offsets.

1004 Dichorizândra *Mik.* | 1002 Cyanòtis *D. Don.* 0 1 | 113 Aneilèma *R. Br.*
1001 Campèlia *Rich.* | 1003 Cartonèma *R. Br.* | 112 Commelin*a* L. 0 6
1000 Tradescânt*ia* L. 0 10 | 111 Callisia *L.*

459. Order CCI. PA'LMÆ.

Genera 40, *Species* 130; *Hot-house Species* 119; *Green-house Species* 11; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ⚏ 0 feet.

These were well named by Linnæus the princes of the vegetable world; for they far surpass all other plants in the grandeur and majesty of their port. Their lofty stem, supported by a mass of fibrous roots, which frequently creep along the surface of the ground, consists of wood with longitudinal fibres, soft in the centre, but hard as horn itself at the circumference; it is always unbranched, bearing a tuft of leaves at the summit; always round, and it terminates by a single bud; by the fall of the petioles of the leaves, which sheathe it in a greater or less degree at the base, it is covered with large scars. The leaves, technically called fronds, are usually pinnate or flabelliform, seldom simple; and, in a young state, before they expand, they are folded up in plaits from the base to the apex. The flowers are small, with bracteæ at their base, either sessile or seated in some cavity, of a pallid color, and contained in a large bag called a spatha; when they open, the mass of inflorescence, called a spadix, bursts suddenly through the under side of the spatha, generally evolving the most fragrant odors. Impregnation takes place rapidly, through the injection of the pollen upon the humid surface of the stigmas, which gape open to receive it. The fruit is perfected in a period varying from six months to a year; when ripe it is a drupe or berry, with either a fibrous or fleshy coat; the mass of its kernel consists of oily albumen, which, in the case of the cocoa nut, is soft enough to be eaten, but which in most species is as hard as horn. Dr. von Martius, the celebrated traveller in Brazil, to whom the world is indebted for nearly all that is known of these plants, concludes his remarks upon the characters of the order in the following words: — "Palms, the noble offspring of Terra and Phœbus, are natives of those happy countries within the tropics, where the rays of the latter are ever beaming. In all such climates they are to be found, with this limitation, however, that in the southern hemisphere they do not overstep the 35th degree of latitude, nor in the northern the 40th. Most species are confined within fixed and narrow bounds; for it comes to pass that wherever a district is characterised by striking peculiarities of soil or climate, those species exist which are not found elsewhere; but few, on the contrary, extend over a large extent of surface, as the *Cocos* nucifera, Acrocòmia sclerocárpa, Borássus flabellifórmis, &c. It is probable that the number of palms existing on the face of the earth, will be found by future travellers to amount to as many as a thousand species. Most of them love the margins of springs and streams, but few establish themselves on the shores of the ocean, and yet a smaller number ascend into the alpine regions of their country; some collect in large forests; some are scattered singly or in clusters among woods and plains. In the most ancient periods of the world, when the genera of plants were beginning to be formed, palms scarcely existed; they were preceded in the creation by the more ancient Ferns, Cycâdeæ, Grasses, and Equisetâceæ. Some of their remains have, however, been found in variegated sandstone, and in limestone of the third order (fletzkalk), part of which belong to unknown species, and part to species still in existence. But in the times succeeding the deluge, they appear, from the written evidence of historians and poets, to have followed the footsteps of man, to whom their fruit yielded food, drink, and oil; their stems houses, arms, utensils, flour, and wine; and their leaves cordage, and roofs for habitations. In cultivation their soil should be slightly saline; they are propagated by seeds more readily than by truncheons of the stem; when cultivated they undergo no alteration, except in producing more fleshy or stemless fruit: it is extremely difficult to transplant them beyond their own country; naturally their migration is absolutely opposed by the barriers of the ocean." Seeds.

2778 Chamædòrea *W.*
1124 *Sàbal* Adan.
2880 Rhàpis *L.*
2883 *Chamæ'rops L.*
1125 Livistònia R. Br.
2818 *Latânia* Com.
2815 Lodòicea Com.
996 Córypha *L.*
997 *Taliéra* Mart.
2745 *Phœ'nix L.*
2637 *Sàgus* Gae.
2779 Hyphæ'ne *Gae.*
2682 *Arèca* L.
2642 Œnocàrpus *Mart.*
2641 Leopoldìn*a* Mart.
2643 Euterpe *Gae.*
2644 Wallíchia Rox.
2777 Elæ'is *Jac.*
2648 S̊agrus Mart.
2639 *E'late L.*
2645 Acrocòmia *Mart.*
2638 *Cocos* L.
2882 Maximiliâna Mart.
999 Thrìnax *L. fil.*
2647 Astrocàryum *Mey.*
2782 Geònoma *W.*
3415 Kúnthia Hum.
2781 Mauritia L. fil.
998 *Licuàla* Thun.
987 Chàmus *L.*
2881 Seafórtia R. Cr.
2675 Caryòta *L.*
2676 Diplothèmium *Mart.*
2679 Attàlia *Hum.*
2677 *Gomèsus* Rum.
2678 Manicária *Gae.*
2780 Borássus *L.*
2681 *Nipa* Rum.
2646 Desmóncus *Mart.*
2640 Bâctris *Jac.*

460. Order CCII. PANDA'NEÆ.

Genera 2, *Species* 21; *Hot-house Species* 21; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 0. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ⚏ 0 feet.

With the habit of palms, and the inflorescence of Aröídeæ, this fine order stands very distinctly separated from all others. The stem is an arborescent caudex, usually growing to a considerable height. The leaves of some are formed into a coarse cordage; the flowers of *P.* odoratissimus, and the fruit of some others, are eaten. All are tropical. Cuttings.

2730 *Pandànus* L. fil. | 2816 Phytélephas *R. & P.*

461. Order CCIII. TY'PHINÆ.

Genera 2, *Species* 8; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 8. ♀ 0 feet; ⚲ 0 feet; ⚏ 7 feet.

Reed-like plants, common every where throughout the world in lakes and ditches, usually with strong creeping roots, and long soft, or round prickly catkins of inflorescence. All natives of Britain. Roots and Divisions.

2597 T̊ypha *L.* *0 4 | 2598 Sparganium *L.* *0 4

471. Order CCX. GRAMI'NEÆ.

Genera 158, *Species* 1071; *Hot-house Species* 119; *Green-house Species* 59; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 893. ♀ 0 feet; ⚶ 67 feet; ≏ 9 feet.

The order of grasses is beyond doubt the most natural of all that the ingenuity of systematic botanists has contrived; it is also the most numerous in species. The inflorescence is very much alike throughout the orders; and the floral envelopes, which are bracteæ in a progressive state to the form of calyx and petals, offer few striking characters by which the genera can be characterised. Hence it is that the classification of the order, and its division into genera, has not only been found extremely difficult, but has given rise to much difference of opinion among botanists; some of whom, adhering to the synthetical arrangement of Linnæus, admit but a small number of genera, while others, admitting the analytical principles of modern science, divide it into a vast number. The middle course in this, as in most other cases, is probably the just one. A subdivision of the order into tribes has been attempted by Palisot, Trinius, Dumortier, Raspail, Kunth, Link, and others; that of Link is here adopted. The general habit of grasses is so familiar to every one, that it may be passed over in silence. They are remarkable for exhibiting, in no case, properties that are actually poisonous; possessing on the contrary, in almost all cases, wholesome and nutritive qualities. These latter are especially obvious in their seeds, which always contain a farinaceous substance, mixed with a certain proportion of glutinous matter. No one is ignorant of the various and important uses of the seeds of wheat, rye, barley, oats, maize, rice, and others, and in general of all the larger kinds of grass. It must however be remarked, that if the smaller sorts are not employed in like manner, it is merely on account of their minuteness, and not on account of any difference in their nature; in fact, in times of scarcity, and in half-cultivated countries, use has advantageously been made of Glycèria fluitans, Zizania aquática, *Avèna fátua*, Digitária sanguinàlis, Arrhenathèrum *avenàceum*, *Brómus secálinus*, and *E*lymus arenàrius. It is also to be noted, that the particular uses for which the seeds of certain grasses are employed, are not peculiar to them, but may be obtained from all the others, with slight modifications. Thus beer is made not only from barley, but also from wheat; spirituous liquors not only from our European cerealia, but also from rice. But it must be remarked, that a singular exception to the generally wholesome properties of grasses appears to exist in *L*ólium temulèntum, the seed of which is reported to be narcotic and inebriating, and even poisonous; there is no doubt, however, that these qualities have been greatly exaggerated; for, in the first place, they disappear in bread or beer manufactured from *L*ólium temulèntum; and secondly, in times of scarcity people have frequently lived upon it. But even supposing all that has been stated upon the subject to be true, this plant will still be found to be little different from wheat, when long exposed to wet; so well, indeed, is this known by country people, that a belief exists, that in wet summers wheat is actually transmuted into rye grass. The exciting properties of the oat, which are very unusual in this order, have been found to reside in the husk and not in the seed, and to depend upon the presence of a minute quantity of an aromatic principle, analogous to Vanilla, lying embedded in the envelope of the seed, and capable of being extracted by aid of alcohol. As to the deleterious effects of the ergot of rye, these do not depend certainly upon any such property in the rye itself, but is caused either by the ergot disease, or, as is believed, by the parasitic fungus, from the attack of which it arises. Now let us pass from the seeds of Gramineæ to their stems, and we shall find a no less remarkable uniformity of nature in them. They all contain, especially before flowering, a sweet sugary mucilage, which varies in quantity in different species. The sugar cane, in which this is found in greatest abundance, not only constantly exists in the most favourable condition for producing it, as it rarely flowers, but is also one of the largest grasses known. The maize also abounds in sugar; and the same substance is secreted in such abundance by the *Sórghum* saccharàtum, that attempts have actually been made in Italy to cultivate it as the sugar cane. The creeping roots of grasses, which are generally mucilaginous and demulcent, are sometimes used in medicine; but they are of more importance for retaining in banks the sand of the sea shore, so as to form artificial cliffs on flat coasts, to restrain the inroads of the sea. The stems of Cymbopògon Schœnánthus, the leaves of Andropògon citrátum, the roots of Andropògon Nárdus, and the whole plant of all the species of Anthoxánthum exhale an aromatic odour, and possess slightly tonic properties. To conclude, the epidermis of grasses has been found to contain a considerable quantity of silex. Division and seeds.

Spicàtæ terminàles.

472. Section 1. Ophiu'rinæ.
lig. 0. *herb.* 6. ⚶ 3 ft.

278 Ophiùrus *Beauv.*	*0	3
280 Pholiùrus *Trin.*	0	1
32 Monérma *R Br.*	0	1
279 Rottboéllia *L.*		
276 Micróchloa *Beauv.*	0	1

473. Section 2. Lolia'ceæ.
lig. 0. *herb.* 19. ⚶ 10 ft.

271 Lòlium *L.*	*0	19

474. Section 3. Na'rdinæ.
lig. 0. *herb.* 1. ⚶ 1 ft.

176 Nárdus *L.*	*0	1

475. Section 4. Ce'nchrinæ.
lig. 0. *herb.* 4. ⚶ 4 ft.

170 Cènchrus *L.*	0	3
228 Centothèca *Desv.*	0	1
282 Manisùrus *L.*		
281 Anthéphora *Schreb.*		

476. Section 5. Lappagi'neæ.
lig. 0. *herb.* 1. ⚶ 2 ft.

193 Lappàgo *Schreb.*	0	1

477. Section 6. Ægilópinæ.
lig. 0. *herb.* 7. ⚶ 5 ft.

2857 *Æ*gilops *L.*	0	7

478. Section 7. Hordea'ceæ.
lig. 0. *herb.* 42. ⚶ 18 ft.

272 *E*lymus *L.*	*0	22
275 *Hórdeum L.*	*0	20

479. Section 8. Tritíceæ.
lig. 0. *herb.* 93. ⚶ 23½ ft.

273 Secàle *L.*	0	6
269 *Tri*ticum *L.*	0	31
270 Agropỹrum *Beauv.*	*0	32
243 Brachypòdium *Beauv.*	*0	22
227 Gaudini*a* Beauv.	0	1
266 Wangenheim*ia* Trin.	0	1

Spicàtæ subterminàles.

480. Section 1. Spartina'ceæ.
lig. 0. *herb.* 7. ⚶ 6 ft.

174 Spartìna *Schreb.*	*0	7

481. Section 2. Paspa'linæ.
lig. 0. *herb.* 10. ⚶ 6 ft.

178 *P*âspalum *L.*	0	10
182 Cerès*ia* Pers.		

482. Section 3. Cynodónteæ.
lig. 0. *herb.* 6. ⚶ 4½ ft.

263 Cỹnodon *Pers.*	*0	6

483. Section 4. Chlorideæ.
lig. 0. *herb.* 25. ⚶ 10 ft.

262 Leptóchloa *Beauv.*	0	3
264 Actinóchloa *W.*	0	4
265 Dinèbra *Beauv.*	0	1
2840 Chlòris *Swz.*	0	7
2851 Eòstachys *Desv.*		
260 Rhabdóchloa *Beauv.*	0	3
261 Dactyloctènium *Beauv.*		1
259 Eleusìne *Gae.*	0	4
250 Beckmànnia *Host.*	0	1
274 Tetrapògon *Desf.*	0	1

Paniculàtæ uniflòræ.

484. Division 1. *Phalarideæ.*
lig. 0. *herb.* 52. ⚶ 14½ ft.; ≏ 3 ft.

216 *Phâlaris L.*	*0	13
217 Dègraphis *Nim.*	*0	3
214 Achnodònton *Beauv.*	0	2
213 *Phlèum L.*	*0	11
215 Chilóchloa *Beauv.*	*0	5
211 Crỹpsis *H. K.*	0	3
212 *A*lopecùrus *L.*	*0	14
169 Cornucòpia *L.*	0	1

485 Division 2. *Agrostideæ.*
lig. 0. *herb* 80. ⚶ 18½ ft.

201 Polypògon *Desf.*	*0	5
199 Echinopògon *Beauv.*		
202 Gastridium *Beauv.*	*0	2
203 *Agróstis L.*	*0	47
205 Trichòdium *Mx.*	*0	12
33 Cìnna *L.*	0	1
204 Trichóchloa *Dec.*	0	6
207 Sporóbolus *R. Br.*	0	2
184 Knáppia E. B.	*0	1
92 Schmidtia Trat.	0	1
183 Piptathèrum *Beauv.*	0	3

486. Division 3. *Milìaceæ.*
lig. 0. *herb.* 9. ⚶ 7½ ft.

181 *M*ilium *L.*	*0	7
180 Axónopus *Beauv.*	0	1
190 Monáchne *Beauv.*		
177 Oryzópsis *Mx.*	0	1

487. Division 4. *Stipàceæ.*
lig. 0. *herb.* 13. ⚶ 9½ ft.

195 Aristìda *L.*		
196 Chætária *Beauv.*	0	1
194 Stìpa *L.*	*0	12

488. Division 5. Arundinaceæ.
lig. 0. herb. 18. ⚶ 10½ ft.

251 Calamagróstis Adan.	*0	18

489. Division 6. *Chætùrinæ.*
lig. 0. *herb.* 1. ⚲ 1 ft.
197 Chætûrus *Lk.* 0 1

490. Division 7. *Asperéllinæ.*
lig. 0. *herb.* 2. ⚲ 4 ft.
288 Leèrsia Swz. 0 2

491. Division 8. *Hexándra.*
1102 *Orỳza L.*

Paniculàtæ multiflòræ.

492. Suborder I. *AVENA'CEÆ.*
lig. 0. *herb.* 101. ⚲ 24 ft. ♁ 3 ft.
223 *Avèna L.* *0 19
226 Danthònia Dec. *0 4
224 Trisètum *Pers.* *0 20
225 Trichæ'ta *Beauv.* 0 1
221 Deschámpsia Beauv. *0 12
218 Corynéphorus *Beauv.* *0 2
2855 Arrhenathèrum *Beauv.* 0 *3
2854 *Hólcus L.* *0 2
200 Hieróchloe *Gm.* *0 3
219 *Aira L.* *0 12
209 Peribàlia *Trin.* 0 1
251 Mèlica *L.* *0 9
208 Airópsis *Desv.* 0 4
248 Schismus *Beauv.* 0 1
249 Triòdia *R. Br.* *0 1
229 *Phragmites Trin.* *0 1
230 *Arúndo With.* 0 4
210 Psámma *Beauv.* *0 1
289 Arundinária *Mx.* 0 1

493. Suborder II. *FESTUCA'CEÆ.*
lig. 0. *herb.* 75. ⚲ 17 ft.
238 *Festùca* L. *0 47
2844 Cymbopògon *Spr.*
240 Mygalùrus *Lk.* *0 6
257 Scleróchloa *Beauv.* *0 6
242 Rostrària *Nin.* 0 1
236 *Dáctylis L.* *0 8
246 Dipláchne *Beauv.* 0 1
247 Ceratóchloa *Beauv.* 0 1
244 Unlola *L.* 0 4
91 Corycàrpus *Zea* 0 1

494. Suborder III. *GLYCE'RINÆ.*
lig. 0. *herb.* 182. ⚲ 29½ ft.; ♁ 5½ ft.
235 Kœlèria Pers. *0 16
241 *Brò*mus *L.* *0 48
239 Schedonòrus *Beauv.* *0 17
245 Tricúspis *Beauv.* 0 1
237 Glycèria *R. Br.* *0 1
258 Hydróchloa *Har.* *0 4
254 *Pòa L.* *0 66
256 Megastàchya *Beauv.* 0 7
255 Eragróstis *Beauv.* 0 9
253 *Brìza L.* *0 9
252 Molinia Schrank *0 2
220 Catabròsa *Beauv.* *0 2

495. Suborder IV. *ECHINARIA'CEÆ.*
lig. 0. *herb.* 1. ⚲ 1 ft.
267 Echinària *Desv.* 0 1

496. Suborder V. *CYNOSUROI'DEÆ.*
lig. 0. *herb.* 15. ⚲ 7 ft.
234 Cynosùrus *L.* *0 1
232 Chrysùrus *Mx.* *0 4
277 Ægopògon *Hum.* 0 2
233 Seslèria Sco. *0 8
179 Amphipògon *R. Br.*

Subbiflòræ.

497. Suborder I. *PANI'CEÆ.*
lig. 0. *herb.* 78. ⚲ 20½ ft.
189 Orthopògon *R. Br.* 0 1
188 Echinóchloa *Beauv.* *0 7
186 *Panicum L.* 0 25
173 Pennisètum *Rich.* 0 7
187 Setària *Beauv.* *0 23
191 Penicillària *Beauv.* 0 2
192 Isáchne *R. Br.* 0 1
185 Digitària *Sco.* *0 12
283 Perìtis *H. K.*

498. Suborder II. *TRISTE'GINÆ.*
lig. 0. *herb.* 1. ⚲ 1 ft.
206 Tristegis *Nees* 0 1

499. Suborder III. *ANTHOXA'NTHINÆ.*
lig. 0. *herb.* 7. ⚲ 5 ft.
90 Anthoxánthum *L.* *0 7

500. Suborder IV. *EHRHA'RTINÆ.*
988 Ehrhárta Thun.
409 Microlæ'na *Beauv.*

501. Suborder V. *ACTINO'DEÆ.*
lig. 0. *herb.* 5. ⚲ 3½ ft.
2850 Atheropògon *Mhl.* 0 1
264 Actinóchloa *W.* 0 4

Villiflòræ.

lig. 0. *herb.* 24. ⚲ 13½ ft.
198 Lagùrus *L.* 0 1
287 Imperàta *Cyr.* 0 1
284 Sáccharum *L.*
286 Tricholæ'na *R. & S.*
2845 Heteropògon *Beauv.* 0 1
2844 Cymbopògon *Stx.*
2841 Andropògon *W* 0 4
285 Eriánthus *Mx.* 0 2
2847 Anathèrum *Beauv.* 0 1
2853 Chrysopògon 0 1
2843 Pollinia Spr. 0 1
2842 Ripidium *Trin.* 0 2
2852 *Sòrghum* W. en. 0 8
2856 *Ischæ'mum L.*
2846 Aplùda *L.*
289 Arundinária *Mx.* 0 1
2848 Anthistèria *W.*
222 Eriáchne *R. Br.* 0 1
268 Pappóphorum *Schreb.*

Bracteiflòræ.

984 *Bambùsa* Schr.
985 Melocánna *Trin.*
986 Nástus *J.*

Declìnæ.

lig. 0. *herb.* 7. ⚲ 6 ft.; ♁ 5½ ft
2604 Tripsacum *L.* 0 2
2634 Zizánia *L.* 0 3
2635 Phàrus *L.*
2606 *Olỳra W.*
2603 *Cóix L.*
2602 Zèa *L.* 0 2
2858 Potamóphila *R. Br.*
2680 *Pariàna* Aubl.

Anómalæ.

lig. 0. *herb.* 1. ⚲ 2 ft.
168 Lygèum *L.* 0 1

Second Grand Division, CELLULA'RES.

Genera 376, *Species* 2859; *Hot-house Species* 202; *Green-house Species* 84; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 2573. ☤ 0 feet; ⚲ 21 feet; ♁ 2 feet.

The characteristics of this division have already been explained in the preliminary observations upon the natural orders; and the remarks which were required for each natural order of Cellulàres have already been given in Cryptogàmia in the body of the work. It has, therefore, been thought advisable to adopt from Professor Agardh such observations as he has made upon the orders, as a sort of contrast to those already given.

Class I. FOLIA'CEÆ.

Genera 103, *Species* 837; *Hot-house Species* 202; *Green-house Species* 84; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 127. ☤ 0 feet; ⚲ 21 feet; ♁ 2 feet.

502. Order I. FILICES.

Genera 53, *Species* 380; *Hot-house Species* 201; *Green-house Species* 82; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 97. ☤ 0 feet; ⚲ 19½ feet; ♁ 0 feet.

Of these the stem is perennial, often subterraneous and creeping, and occasionally becoming arborescent and leafy above the ground. The fronds or leaves are usually pinnatifid, and more or less compound; sometimes nearly simple and entire, with reticulated veins. The capsules are minute, one-celled, seldom many-celled, brown, membranous, and surrounded by a thick articulated elastic ring, irregularly bursting, and either clustered on the lower surface of the frond, or compound in spikes. Their vernation is circinate, and some are propagated by bulbs. The old botanists denied any fruit whatever to Ferns; believing the seeds of these plants to be so rare as to invest any body with invisibility who could collect them. Afterwards, their capsules were believed to be their seeds. Linnæus, and some others, doubted whether their fructification were seeds or pollen. Finally, the experiments of Ehrhart and Lindsay proved, beyond all cavil, that they were really seeds. As to the male organs nothing is known; some suppose them to be glands of the frond, others the elastic ring, some the indusium, and others the pores of the epidermis; lastly, Martius has supposed them to be the membrane including the spiral vessels. Ferns are chiefly inhabitants of the torrid zone, becoming rarer as we approach the poles. They delight in a humid soil, and they often grow parasitically upon trees. The medicinal virtues of some are highly astringent, of others anthelmintic, of others purgative; some have acquired celebrity for their pectoral, others for their corroborant qualities. The young leaves and roots of some

471. Order CCX. GRAMI'NEÆ.

Genera 158, *Species* 1071; *Hot-house Species* 119; *Green-house Species* 59; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 893. ↑ 0 feet; ⊱ 67 feet; ≏ 9 feet.

The order of grasses is beyond doubt the most natural of all that the ingenuity of systematic botanists has contrived; it is also the most numerous in species. The inflorescence is very much alike throughout the order; and the floral envelopes, which are bracteæ in a progressive state to the form of calyx and petals, offer few striking characters by which the genera can be characterised. Hence it is that the classification of the order, and its division into genera, has not only been found extremely difficult, but has given rise to much difference of opinion among botanists; some of whom, adhering to the synthetical arrangement of Linnæus, admit but a small number of genera, while others, admitting the analytical principles of modern science, divide it into a vast number. The middle course in this, as in most other cases, is probably the just one. A subdivision of the order into tribes has been attempted by Palisot, Trinius, Dumortier, Raspail, Kunth, Link, and others; that of Link is here adopted. The general habit of grasses is so familiar to every one, that it may be passed over in silence. They are remarkable for exhibiting, in no case, properties that are actually poisonous; possessing on the contrary, in almost all cases, wholesome and nutritive qualities. These latter are especially obvious in their seeds, which always contain a farinaceous substance, mixed with a certain proportion of glutinous matter. No one is ignorant of the various and important uses of the seeds of wheat, rye, barley, oats, maize, rice, and others, and in general of all the larger kinds of grass. It must however be remarked, that if the smaller sorts are not employed in like manner, it is merely on account of their minuteness, and not on account of any difference in their nature; in fact, in times of scarcity, and in half-cultivated countries, use has advantageously been made of Glycèria fluitans, Zizânia aquática, *Avêna fátua*, Digitária sanguinàlis, Arrhenathèrum *avenâceum*, *Brò*mus *secá*linus, and *E*lymus arenàrius. It is also to be noted, that the particular uses for which the seeds of certain grasses are employed, are not peculiar to them, but may be obtained from all the others, with slight modifications. Thus beer is made not only from barley, but also from wheat; spirituous liquors not only from our European cerealia, but also from rice. But it must be remarked, that a singular exception to the generally wholesome properties of grasses appears to exist in *L*ôlium temuléntum, the seed of which is reported to be narcotic and inebriating, and even poisonous; there is no doubt, however, that these qualities have been greatly exaggerated; for, in the first place, they disappear in bread or beer manufactured from *L*ôlium temuléntum; and secondly, in times of scarcity people have frequently lived upon it. But even supposing all that has been stated upon the subject to be true, this plant will still be found to be little different from wheat, when long exposed to wet; so well, indeed, is this known by country people, that a belief exists, that in wet summers wheat is actually transmuted into rye grass. The exciting properties of the oat, which are very unusual in this order, have been found to reside in the husk and not in the seed, and to depend upon the presence of a minute quantity of an aromatic principle, analogous to Vanilla, lying embedded in the envelope of the seed, and capable of being extracted by aid of alcohol. As to the deleterious effects of the ergot of rye, these do not depend certainly upon any such property in the rye itself, but is caused either by the ergot disease, or, as is believed, by the parasitic fungus, from the attack of which it arises. Now let us pass from the seeds of Gramineæ to their stems, and we shall find a no less remarkable uniformity of nature in them. They all contain, especially before flowering, a sweet sugary mucilage, which varies in quantity in different species. The sugar cane, in which this is found in greatest abundance, not only constantly exists in the most favourable condition for producing it, as it rarely flowers, but is also one of the largest grasses known. The maize also abounds in sugar; and the same substance is secreted in such abundance by the *Sórghum* saccharâtum, that attempts have actually been made in Italy to cultivate it as the sugar cane. The creeping roots of grasses, which are generally mucilaginous and demulcent, are sometimes used in medicine; but they are of more importance for retaining in banks the sand of the sea shore, so as to form artificial cliffs on flat coasts, to restrain the inroads of the sea. The stems of Cymbopògon Schœnánthus, the leaves of Andropògon citrâtum, the roots of Andropògon Nárdus, and the whole plant of all the species of Anthoxánthum exhale an aromatic odour, and possess slightly tonic properties. To conclude, the epidermis of grasses has been found to contain a considerable quantity of silex. Division and seeds.

Spicàtæ terminàles.

472. Section 1. Ophiu'rinæ.
lig. 0. *herb.* 6. ⊱ 3 ft.

278 Ophiùrus *Beauv.*	*0	3
280 Pholiùrus *Trin.*	0	1
32 Monèrma *R. Br.*	0	1
279 Rottboéllia L.		
276 Micróchloa *Beauv.*	0	1

473. Section 2. Lolia'ceæ.
lig. 0. *herb.* 19. ⊱ 10 ft.

271 *L*ôlium *L.*	*0	19

474. Section 3. Na'rdinæ.
lig. 0. *herb.* 1. ⊱ 1 ft.

176 Nárdus *L.*	*0	1

475. Section 4. Cæ'nchrinæ.
lig. 0. *herb.* 4. ⊱ 4 ft.

170 Cénchrus *L.*	0	3
228 Centothèca *Desv.*	0	1
282 Manisùrus *L.*		
281 Anthéphora *Schreb.*		

476. Section 5. Lappaginæ.
lig. 0. *herb.* 1. ⊱ 2 ft.

193 Lappàgo *Schreb.*	0	1

477. Section 6. Ægilópinæ.
lig. 0. *herb.* 7. ⊱ 5 ft.

2857 *Æ*gilops *L.*	0	7

478. Section 7. Hordea'ceæ.
lig. 0. *herb.* 42. ⊱ 18 ft.

272 *E*lymus *L.*	*0	22
275 *H*ôrdeum *L.*	*0	20

479. Section 8. Triticeæ.
lig. 0. *herb.* 93. ⊱ 23½ ft.

273 Secàle *L.*	0	6
269 *T*riticum *L.*	0	31
270 Agropỹrum *Beauv.*	*0	32
243 Brachypòdium *Beauv.*	*0	22
227 Gaudini*a* Beauv.	0	1
266 Wangenheim*ia* Trin.	0	1

Spicàtæ subterminàles.

480. Section 1. Spartina'ceæ.
lig. 0. *herb.* 7. ⊱ 6 ft.

174 Spartìna *Schreb.*	*0	7

481. Section 2. Paspa'linæ.
lig. 0. *herb.* 10. ⊱ 6 ft.

178 Páspalum *L.*	0	10
182 Cerès*ia* Pers.		

482. Section 3. Cynodónteæ.
lig. 0. *herb.* 6. ⊱ 4½ ft.

263 Cỹnodon *Pers.*	*0	6

483. Section 4. Chlorideæ.
lig. 0. *herb.* 25. ⊱ 10 ft.

262 Leptóchloa *Beauv.*	0	3
264 Actinóchloa *W.*	0	4
265 Dinèbra *Beauv.*	0	1
2849 Chlòris *Swz.*	0	7
2851 Eústachys *Desv.*		
260 Rhabdóchloa Beauv.	0	3
261 Dactyloctènium Beauv.		1
259 Eleusìne Gae.	0	4
250 Beckmànnia Host.	0	1
274 Tetrapògon Desf.	0	1

Paniculàtæ uniflòræ.

484. Division 1. *Phalaridéæ.*
lig. 0. *herb.* 52. ⊱ 14½ ft.; ≏ 3 ft.

216 *P*hâlaris *L.*	*0	13
217 Dégraphis *Nès.*	*0	3
214 Achnodónton *Beauv.*	0	2
213 *Phlèum L.*	*0	11
215 Chilóchloa *Beauv.*	*0	5
211 Crỹpsis *H. K.*	0	3
212 *A*lopecùrus *L.*	*0	14
169 Cornucòpia *L.*	0	1

485. Division 2. *Agrostidéæ.*
lig. 0. *herb* 80. ⊱ 18½ ft.

201 Polypògon *Desf.*	*0	5
199 Echinopògon *Beauv.*		
202 Gastridium *Beauv.*	*0	2
203 *A*gróstis *L.*	*0	47
205 Trichòdium *Mx.*	*0	12
33 *C*inna *L.*	0	1
204 Trichóchloa *Dec.*	0	6
207 Sporôbolus *R. Br.*	0	2
184 Knáppia E. B.	*0	1
92 Schmidtia Trat.	0	1
183 Piptathèrum *Beauv.*	0	3

486. Division 3. *Milidéæ.*
lig. 0. *herb.* 9. ⊱ 7½ ft.

181 *M*ilium *L.*	*0	7
180 Axónopus *Beauv.*	0	1
190 Monáchne *Beauv.*		
177 Oryzópsis *Mx.*	0	1

487. Division 4. *Stipéæ.*
lig. 0. *herb.* 13. ⊱ 9½ ft.

195 Aristìda *L.*		
196 Chætária *Beauv.*	0	1
194 Stìpa *L.*	*0	12

488. Division 5. Arundinéæ.
lig. 0. *herb.* 18. ⊱ 18½ ft.

251 Calamagróstis Adan.	*0	18

489. Division 6. *Chætùrinæ.*
lig. 0. *herb.* 1. ⚟ 1 ft.
197 Chætùrus *Lk.* 0 1

490. Division 7. *Asperéllinæ.*
lig. 0. *herb.* 2. ⚟ 4 ft.
288 Leèrsia Swz. 0 2

491. Division 8. *Hexándra.*
1102 *Oryza L.*

Paniculàtæ multiflòræ.

492. Suborder I. *AVENA'CEÆ.*
lig. 0. *herb.* 101. ⚟ 24 ft. ≏ 3 ft.
223 *Avèna L.* *0 19
226 Danthònia Dec. *0 4
224 Trisètum *Pers.* *0 20
225 Trichæ'ta *Beauv.* 0 1
221 Deschámpsia Beauv. *0 12
218 Corynéphorus *Beauv.* *0 2
2855 Arrhenathèrum *Beauv.* 0 *3
2854 *Hóleus L.* *0 2
200 Hieróchloe *Gm.* *0 3
219 *Aira L.* *0 12
209 Peribàlia *Trin.* 0 1
251 Mélica *L.* *0 9
208 Airópsis *Desv.* 0 4
248 Schismus *Beauv.* 0 1
249 Triòdia *R. Br.* *0 1
229 *Phragmites Trin.* *0 1
230 *Arúndo With.* 0 4
210 Psámma *Beauv.* *0 1
289 Arundinària *Mx.* 0 1

493. Suborder II. *FESTUCA'CEÆ.*
lig. 0. *herb.* 75. ⚟ 17 ft.
238 *Festùca* L. *0 47
2844 Cymbopògon *Spr.*
240 Mygalùrus *Lk.* *0 6
257 Scleróchloa *Beauv.* *0 6
242 Rostrària *Nin.* 0 1
236 *Dactylis L.* *0 8
246 Dipláchne *Beauv.* 0 1
247 Ceratóchloa *Beauv.* 0 1
244 Uniola *L.* 0 4
91 Corycárpus *Zea* 0 1

494. Suborder III. *GLYCE'RINÆ.*
lig. 0. *herb.* 182. ⚟ 29½ ft.; ≏ 5½ ft.
235 Kœlèria Pers. *0 16
241 *Brómus L.* *0 48
239 Schedonòrus *Beauv.* *0 17
245 Tricúspis *Beauv.* 0 1
237 Glycèria *R. Br.* *0 1
258 Hydróchloa *Har.* *0 4
254 *Póa L.* *0 66
256 Megastàchya *Beauv.* 0 7
255 Eragróstis *Beauv.* 0 9
253 *Briza L.* *0 9
252 Molinia Schrank *0 2
220 Catabrôsa *Beauv.* *0 2

495. Suborder IV. *ECHINARIA'CEÆ.*
lig. 0. *herb.* 1. ⚟ 1 ft.
267 Echinària *Desv.* 0 1

496. Suborder V. *CYNOSUROI'DEÆ.*
lig. 0. *herb.* 15. ⚟ 7 ft.
234 Cynosùrus *L.* *0 1
232 Chrysùrus *Mx.* *0 4
277 Ægopògon *Hum.* 0 2
233 Sesèria Sco. *0 8
179 Amphipògon *R. Br.*

Subbiflòræ.

497. Suborder I. *PANI'CEÆ.*
lig. 0. *herb.* 78. ⚟ 20½ ft.
189 Orthopògon *R. Br.* 0 1
188 Echinóchloa *Beauv.* *0 7
186 Panicum *L.* 0 25
173 Pennisètum *Rich.* 0 7
187 Setària *Beauv.* *0 23
191 Penicillària *Beauv.* 0 2
192 Isáchne *R. Br.* 0 1
185 Digitària *Sco.* *0 12
283 Peròtis *H. K.*

498. Suborder II. *TRISTE'GINÆ.*
lig. 0. *herb.* 1. ⚟ 1 ft.
206 Tristegis *Nees* 0 1

499. Suborder III. *ANTHOXA'NTHINÆ.*
lig. 0. *herb.* 7. ⚟ 5 ft.
90 Anthoxánthum *L.* *0 7

500. Suborder IV. *EHRHA'RTINÆ.*
988 Ehrhárta Thun.
409 Microlæ'na *Beauv.*

501. Suborder V. *ACTINO'DEÆ.*
lig. 0. *herb.* 5. ⚟ 3½ ft.
2850 Atheropògon *Mhl.* 0 1
264 Actinóchloa *W.* 0 4

Villiflòræ.

lig. 0. *herb.* 24. ⚟ 13½ ft.
198 Lagúrus *L.* 0 1
287 Imperàta *Cyr.* 0 1
284 Sáccharum *L.*
286 Tricholæ'na *R. & S.*
2845 Heteropògon *Beauv.* 0 1
2844 Cymbopògon *Stx.*
2841 Andropògon *W* 0 4
285 Eriánthus *Mx.* 0 2
2847 Anathèrum *Beauv.* 0 1
2853 Chrysopògon 0 1
2843 Polínia Spr. 0 1
2842 Ripidium *Trin.* 0 2
2852 *Sórghum* W. en. 0 8
2856 *Ischæ'mum L.*
2846 Aplùda *L.*
289 Arundinària *Mx.* 0 1
2848 Anthistèria *W.*
222 Eriáchne *R. Br.* 0 1
268 Pappóphorum *Schreb.*

Bracteiflòræ.

984 *Bambùsa* Schr.
985 Melocánna *Trin.*
986 Nástus *J.*

Declìnæ.

lig. 0. *herb.* 7. ⚟ 6 ft.; ≏ 5½ ft
2604 Tripsacum *L.* 0 2
2634 Zizánia *L.* 0 3
2635 Phárus *L.*
2606 *Olýra W.*
2603 *Cóix L.*
2602 Zea *L.* 0 2
2858 Potamóphila *R. Br.*
2680 *Pariàna* Aubl.

Anómalæ.

lig. 0. *herb.* 1. ⚟ 2 ft.
168 Lygèum *L.* 0 1

Second Grand Division, CELLULA'RES.

Genera 376, *Species* 2859; *Hot-house Species* 202; *Green-house Species* 84; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 2573. ♀ 0 feet; ⚟ 21 feet; ≏ 2 feet.

The characteristics of this division have already been explained in the preliminary observations upon the natural orders; and the remarks which were required for each natural order of Cellulàres have already been given in Cryptogàmia in the body of the work. It has, therefore, been thought advisable to adopt from Professor Agardh such observations as he has made upon the orders, as a sort of contrast to those already given.

Class I. FOLIA'CEÆ.

Genera 103, *Species* 837; *Hot-house Species* 202; *Green-house Species* 84; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 127. ♀ 0 feet; ⚟ 21 feet; ≏ 2 feet.

502. Order I. FILICES.

Genera 53, *Species* 380; *Hot-house Species* 201; *Green-house Species* 82; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 97. ♀ 0 feet; ⚟ 19½ feet; ≏ 0 feet.

Of these the stem is perennial, often subterraneous and creeping, and occasionally becoming arborescent and leafy above the ground. The fronds or leaves are usually pinnatifid, and more or less compound; sometimes nearly simple and entire, with reticulated veins. The capsules are minute, one-celled, seldom many-celled, brown, membranous, and surrounded by a thick articulated elastic ring, irregularly bursting, and either clustered on the lower surface of the frond, or compound in spikes. Their vernation is circinate, and some are propagated by bulbs. The old botanists denied any fruit whatever to Ferns; believing the seeds of these plants to be so rare as to invest any body with invisibility who could collect them. Afterwards, their capsules were believed to be their seeds. Linnæus, and some others, doubted whether their fructification were seeds or pollen. Finally, the experiments of Ehrhart and Lindsay proved, beyond all cavil, that they were really seeds. As to the male organs nothing is known; some suppose them to be glands of the frond, others the elastic ring, some the indusium, and others the pores of the epidermis; lastly, Martius has supposed them to be the membrane including the spiral vessels. Ferns are chiefly inhabitants of the torrid zone, becoming rarer as we approach the poles. They delight in a humid soil, and they often grow parasitically upon trees. The medicinal virtues of some are highly astringent, of others anthelmintic, of others purgative; some have acquired celebrity for their pectoral, others for their corroborant qualities. The young leaves and roots of some

constitute an article of food; beer is obtained from the roots of others; and, finally, Aspidium fragrans has been used as tea. Division and seeds.

503. Tribe 1. POLYPODIA'CEÆ.

lig. 0. *herb.* 83. ⚲ 17½ ft.

2901	Polybótrya *H. & B.*		
2902	Acróstichum *L.*		
2903	*Hemionìtis L.*		
2904	Gymnográmma *Desv.*	0	1
2905	Meniscium *Schreb.*		
2906	Xiphópteris *Kaulf.*		
2907	*Cèterach* W.	*0	1
2908	*Polypòdium* L.	*0	8
2909	Tænitis *Swz.*		
2910	Nothochlæ'na *R. Br.*		
2911	Niphóbolus *Kaulf.*		
2912	*Onocléa L.*	0	2
2913	Struthiópteris *W.*	0	2
2914	Alloeòrus *Bernh.*	*0	1
2915	Ellobocárpus *Kaulf.*		
2916	Parkèria Hook.		
2917	Lomária *W.*	*0	1
2918	*Blèchnum L.*	0	1
2919	Woodwárdia Sm.	0	2
2920	Doódia R. Br.		
2921	*Asplènium L.*	*0	20
2922	Camópteris *Berg.*		
2923	Allantòdia *R. Br.*		
2924	Scolopéndrium *Sm.*	*0	5
2925	Diplàzium *Swz.*		
2926	*Ptèris L.*	*0	5
2927	Vittária *Sm.*		
2928	*Lonchìtis L.*		
2929	Antròphyum *Kaulf.*		
2930	*Adiántum L.*	0	1
2931	Lindsæ'a Dry.		
2932	Cheilánthes *Sm.*	0	2
2933	Davállia Sm.		
2934	Dicksònia Herit.	0	1
2935	Balántium *Kaulf.*		
2936	Cibbtium *Kaulf.*		
2937	Alsóphila *R. Br.*		
2938	Aspidium *Sm.*	*0	25
2939	Pleopéltis *Hum.*		
2940	Woódsia R. Br.	*0	3
2941	Cyathèa *Sm.*		
2942	Trichómanes *L.*	*0	1
2943	Hymenophýllum *Sm.*	*0	1

504. Tribe 2. OSMUNDA'CEÆ.

lig. 0. *herb.* 6. ⚲ 7 ft.

2944	Todea W.		
2945	Osmónda L.	*0	6
2946	Lygòdium *Sm.*		
2947	Aneimia *Swz.*		
2948	Schizæ'a *Sm.*		

505. Tribe 3. GLEICHENIA'CEÆ.

lig. 0. *herb.* 1. ⚲ 2 ft.

2949	Gleichènia *Sm.*	0	1

506. Tribe 4. OPHIOGLÓSSEÆ.

lig. 0. *herb.* 7. ⚲ 3½ ft.

2950	Botrýchium *Swz.*	*0	5
2951	Ophioglóssum *L.*	*0	2

507. Tribe 5. MARATTIA'CEÆ.

2952	Marattia *Sm.*		
2953	Danæ'a *Sm.*		

508. ORDER II. EQUISETA'CEÆ.

Genus 1, *Species* 10; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 10. ♀ 0 feet; ⚲ 6½ feet; ♂ 0 feet.

Marsh plants, with a verticillate arrangement of their branches, and a highly indurated epidermis. Their seeds are remarkable for a hygrometrical movement. The quality of some is said to be hurtful to cattle, which is denied by others. Formerly they were used in medicine as astringents and diuretics. *Equisètum hyemàle* has been employed for tea, and as a polishing material for furniture, under the name of Dutch rushes. Divisions.

2954 *Equisètum L.* *0 10

509. ORDER III. LYCOPODI'NEÆ.

Genera 2, *Species* 19; *Hot-house Species* 1; *Green-house Species* 2; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 16. ♀ 0 feet; ⚲ 4 feet; ♂ 1 foot.

With the habits of mosses they have the seeds of ferns. They are herbaceous prostrate plants, with imbricated simple leaves. Lycopòdium complanàtum, *Selàgo*, and clavàtum are used as dyes; the sporules of Lycopòdium clavàtum are said to be employed for ameliorating wine, and are also used in making fire-works, on account of their inflammable nature. The herb of Lycopòdium clavàtum and *Selàgo* is emetic, and produces abortion. Lycopòdium Phlegmària is reputed an aphrodisiac. Divisions.

2955 Lycopòdium *L.* *0 16 | 2956 Psilòtum *Swz.*

510. ORDER IV. MARSILEA'CEÆ.

Genera 4, *Species* 4; *Hot-house Species* 0; *Green-house Species* 0; *Hardy Ligneous Species* 0; *Hardy Herbaceous Species* 4. ♀ 0 feet; ⚲ 1 foot; ♂ 2 feet.

Floating or erect simple-leaved plants of no known use. The Marsileas, which are to some countries what *Lémna* is to this, are not known in cultivation. Plants.

2957	Isoètes *L.*	*0	1	2959 Salvínia Mich.	0	1
2958	Pilulária *L.*	*0	1	2960 Marsilea L.	0	1

511. ORDER V. MU'SCI.

Genera 37, *Species* 330.

Winter plants, reviving in humid air, abundant about the poles, rare at the equator. They cover the mountains of the earth as high as the limits of perpetual snow; growing in patches, they clothe the most barren spots with verdure, preserve trees from heat and cold, prepare the earth for nourishing more perfect plants, and fill up bogs and morasses with vegetable matter. To the economy of nature they are, therefore, more subservient than to the purposes of man. Medicinal astringent properties were formerly ascribed to some few, but they are now neglected or forgotten.

512. ORDER VI. HEPA'TICÆ.

Genera 6, *Species* 94.

Creeping small plants, with their leaves arranged in an imbricated manner. They differ from Lichens in structure, color, and fruit; from Musci, in the dehiscence of their capsule. Their qualities are mild, if any; some of them are fragrant.

CLASS II. APHY'LLÆ.

Genera 273, *Species* 2022.

The genera under the following orders, being arranged under the same orders in the Linnean system, according to their natural affinities, are not here repeated.

513. ORDER VII. A'LGÆ.

Genera 79, *Species* 453.

Plants ascending from the simplest form known in vegetation to a very compound state. The lowest are *filiform, leafless*, with their fructification immersed; the highest are leafy, with the fructification included in *an indehiscent* wart-like pericarpium. Some copulate like animals, others have a spontaneous motion like *worms*. *Their* color is lively, in the lowest grades green, in the highest red or purple. Some are ephemeral

and microscopical, annual or perennial, and others extend to the length of many fathoms. They grow at the bottom of the sea, or in fresh water, the depths of which they clothe with vegetation, as the higher orders of plants cover the earth with forests. They grow on stems in the water only, or on each other. Some exhale oxygen, others are scented like violets. Their taste is mild; their substance gelatinous, membranous, or coriaceous, usually covered externally with mucus. The structure of the lowest is articulated; of the highest fibrous.

514. Order VIII. LICHE'NES.

Genera 35, *Species* 412.

Lichens are not only most useful in the economy of nature, as preparing the surface of the earth for the reception of larger vegetables, but they are, moreover, of great utility to man. Many, as Cetrària islándica, are eatable, having a bitter principle, and giving out a styptic tincture if immersed in alcohol. Others, steeped in urine or salts, are used for dyeing; crustaceous species of this kind are Variolária orcìna, Lecanòra tartàrea, Leprària chlorìna, &c.; foliaceous species, Parmèlia saxátilis, Sticta pulmònacea, Solorìna crócea, Gyróphora deústa and pustulàta, &c.; and branched kinds, *Roccélla* tinctòria (the common Orchal), *Usnea* plicàta, Alectòria jubàta, and others. In medicine, Cetrària islàndica and nivàlis, Sticta pulmonàcea, Alectòria *usneóides* are tonic and nutritive; Parmèlia parietìna, Borrèra purpuràcea, Evérnia Prunástri, &c., are astringent and febrifùgal; Peltidea aphthòsa, anthelmintic; Evérnia vulpìna, poisonous. Some yield a gum, as Evérnia Prunástri; Sticta pulmonàcea may be employed for bittering beer instead of hops, and Ramalina scopulòrum instead of soap. The various species give the grey hue to old walls and stones, cover desert heaths, and mottle the bark of ancient trees.

515. Order IX. FU'NGI.

Genera 159, *Species* 1157.

We have now reached the lowest station of vegetable existence, in arriving where the vesicles which compose the vegetable fabric are combined in various forms, according to the contingent circumstances under which they are developed. The mould on the cheese, the ergot of corn, the rust of the rose, and the huge *Bolètus*, which, in Java, spreads out its many-handed body from the trunks of ancient trees like a vegetating demon, differ only in the number of the vesicles of which they are composed. Many species are eatable, as *Agáricus* campéstris; others are deadly, as *Bolètus* scàber: some are used medicinally, as Dædàlea suavèolens in coughs; *Agáricus* tùba reginæ in diarrhœa; *Agáricus piperàtus* in calculous disorders; Phállus *Mokósin* against cancer; Polýporus annòsus against the bites of serpents. Some Coprìni are used for healing ulcers; Polýporus officinàlis as a purgative; Polýporus igniàrius as a styptic; Polýporus destrúctor, and a number of others, constitute dry rot. For the poison of fungi, the roots of garlic, the leaves of parsley, and tincture of lacmus, are said to be remedies; so also is common spirit. Fúngi swarm in all the coldest countries of the world, but as we approach the equator they are extremely rare; the place where they most flourish is Sweden, and the adjacent regions.

After the most perfect classification which the present state of botanical knowledge renders practicable, there still remain a few genera which are incapable of having their true station assigned to them, either in consequence of their structure being incompletely known, or of their affinity not having yet been discovered. As far as this work is concerned, they are the following, all of which are Dicotylédones.

3341 *Márlea* Rox. 2731 Trichócladus *Pers.* | 2994 Laurophýllus *Thun.*

*** The foregoing Arrangement is founded on that given by Mr. Lindley in the *Encyclopædia of Plants*; but to suit it to the purposes of this Catalogue, it necessarily required a great many alterations and additions, for which Mr. Lindley is not responsible. — J. C. L.

GENERAL INDEX,

COMPREHENDING

THE SYSTEMATIC AND ENGLISH GENERIC NAMES, AND THE ENGLISH AND SYSTEMATIC SYNONYMES IN COMMON USE.

Or. order, *sy.* synonyme, *v.* variety.

Page of Lin. Arr.	Page of Nat. Arr.		No. of Spec.	No. of Gen.
401		Abele tree	24381	2793
289		*Abelmóschus*	17974	2014
388	535	*A'bies*		2686
21	541	Abildgaárd*ia*		156
318	503	Abrò*ma*		2178
52	530	Abrò*nia*		422
339		*Abrótanum*	20861	2313
314	511	A'brus		2140
310		*Absinthium*	20882	2313
166		A bsus	10764	1271
402	497	*Abùta*		2807
291	502	Abùtilon	18101	2023
406	512	*Ac*àcia		2837
92		*A.* see Darlingtò*nia*		743
168		*A.* see *Gagnebina*		1286
405		*A.* see *I'nga*		2833
168		*A.* see Lagonýchium		1284
168		*A.* see *Prósopis*		1283
12	512	Acæ'na		82
392	533	*Ac*álypha		2726
118		*Acánga*	7692	951
	529	ACANTHA'CEÆ, Or. 145.		
331		*Ac*ánthium	20401	2245
244	529	*Ac*ánthus		1722
244		*A.* see Blépharis		1723
332	521	*Ac*árna		2250
330		*Ac*árna	20337	2243
412	505	*A'*cer		2867
398		*A.* see *Negúndo*		2774
367	536	A'ceras		2487
	505	ACERI'NEÆ, Or. 44.		
142		Acetò*sa*	9229	1126
142		Acetosélla	9223	1126
185		Acetosélla	11972	1414
288		Achò*nia*	*sy.*	2012
355	522	*Achillèa*		2387
353		*A.* see *Pyrèthrum*		2375
338		*A.* see Tanacètum		2312
432		Achnánthes		3004
27	542	Achnodónton		214
69	524	*A'*chras		561
69		*A.* see *Bumèlia*		555
69		*A.* see *Lucòma*		562
145		*A.* see Mimùsops		1156
201		*A'*chras	12944 *v.*	1507
91		Achyrántha	5967	727
91	530	Achyránthes		721
91		A. see Chamissò*a*		722
91		A. see Cladóstachys		725
91		A. see Desmochæ'ta		724
296	511	Achyrò*nia*		2058
487	521	Achyróphorus		3400
369	536	Aciánthus		2512
365	520	Acicárpha		2459
383	533	Acidò*ton*		2657
174		Acinodéndron	11156	1357
174	515	Aciò*tis*		1362
475	538	A'cis		3334
174	514	Acisanthèra		1365
472	507	Acmadè*nia*		3302
357	521	Acmélla		2402
357		A. see Hellópsis		2405
335		A. see Spilánthes		2281
357		*A.* see Zaluzà*nia*		2403
490	515	*Acmèna*		3361
398	531	*Acnida*		2770
223	491	*Aconitum*		1600
124	541	*A* corus		989
463		Acremò*nium*		3242
483	529	Acrocéphalus		3382
382	540	Acrocò*mia*		2645
381	530	Acroglò chin		2629
461		Acrospérmum		3224
463		Acrospò*rium*		3248
417	544	Acróstichum		2902
417		A. see Gymnográm-ma		2904
419		A. see Lom'ria		2917
418		A. see Niphóbolus		2911
418		A. see Notho-chlæ'na		2910
65	523	Acrótriche		514
216	496	*Actæ'a*		1545
225		*A.* see Cimicifuga		1604
216		*A.* see Macrò*tys*		1546
151 } 225 }		*Actæ'a*	{ 9749 { 14821	1173 1603
151		Actæon	9749	1173
488		Actinélla	28510 *sy.*	3405
142	536	Actinocárpus		1131
34	542	Actin'chloa		264
389	522	Actinómeris		2417
112		Actinophýllum	7301 & 7303 *sy.*	912
459		Actinothýrium		3174
104	517	Actinò*tus*		846
239	528	*A'*cynos		1682
484	518	Adàm*ia*		3386
135 } 215 }		Adàms*ia*	{ 8835 { 13717	1057 1537
130		Adam's needle		1027
292	502	Adansò*nia*		2028
219		*Adal'mon*	13925	1588
424		Adder's-tongue		2951
404	533	Adèlia		2827
85	507	Adenándra		675
472		A. see Acmadè*nia*		3302
168	512	Adenanthèra		1281
168		A. see *Prósopis*		1283
79	532	Adenánthos		311
281	511	Adenocárpus		1965
75	522	Adenóphora		605
471		A. see Campánula		607
488	521	Adenotrichia		3402
284	511	Adésmia		1980
9		*Adhàtoda*	539	58
421	544	Adiántum		2930
422		*A.* see Cheilánthes		2932
270		*Adiántum*	16912	1923
420		*Adiántum* nigrum	25473	2921
48	519	Adlna		377
294	498	Adlùmia		2050
229	496	Adònis		1634
229		A. see Knowltò*nia*		1635
160	517	Adóxa		1222
237		Adysètum	16276 *sy.*	1842
465		Æcidium		3273
462		Ægérita		3233
411	542	Æ'gilops		2857
470		Æginè*tia*	28046 *sy.*	3291
46	520	Ægiphila		360
219	504	Æ'gle		1585
105	518	Ægopò*dium*		856
36	543	Ægopò*gon*		277
247	529	Æollánthus		1736
373	536	Aeránthes		2570
372	536	Aèrides		2565
91	530	*Æ'rua*		731
308	511	Æschynómene		2115
284		*Æ.* see Adésmia		1980
304		*Æ.* see Daubentò*nia*		2090
304		*Æ.* see Glottídium		2089
308		*Æ.* see Pictè*tia*		2112
304		*Æ.* see *Sesbè*nia		2067
167		Æschynómene	10784	1271
143	505	*Æ'*sculus		1137
143		*Æ.* see Pàv*ia*		1138
461		Æthàlium		3210
244		Ætheilèma	15495 *sy.*	1726
263	499	Æthionèma		1876
467	521	Æthò*nia*		3399
106	518	Æthusa		869
105		*Æ.* see *Mèum*		857
412		African almond		2866
337		African fleabane		2227
126		African lily		1005
352		African marigold	21597	2365
168		Afzè*lia*	10843 *sy.*	1285
168		Afzè*lia*	10675	1300
126	538	Agapánthus		1005
445		Agaric		3118
445		*Agáricus*		3118
439		Agàrum	26471	3078
39	532	Agástachys		315
109	518	*Agasýllis*		890
349	521	Agathæ'a		2341
387		A'gathis	23573 *sy.*	2484
188	532	Agathophýllum		1427
85	507	Agathósma		677
472		A. see Baryósma		676
472		A. see Macróstylis		3304
487	521	Agathýrsus		3394
304	511	*Agèti*		2088
118	539	Agàve		948
118		A. see Furcræ'a		949
118		A. see Littæ'a		950
188	503	Aceràtium		1436
334		*Agèratum*		2271
355		*Agèratum*	21803	2387
334	521	*Agèratum*		2271
334		*A.* see Cælestì*na*		2272
355		*Agèratum*	21803	2387
9		Agèria	573	64
190	512	Agrimò*nia*		1458
158		A. see Aremò*nia*		1209
190		Agrimony		1458
34	542	Agropýrum		270
186		Agrostemma, see Lýchnis		1415
26	542	*Agróstis*		203
29		*A.* see Calamagróstis		231
25		*A.* see Echinopò*gon*		189
410		*A.* see Eustachys		2851
25		*A.* see Polypò*gon*		201
26		*A.* see Sporóbolus		207
26		*A.* see Trichóchloa		206
486		Agrostheqnil		

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
392	533	Agynèja		2721
456		Agŷrium		3154
68		*Ahoûai*	4459	550
413	507	*Aiàntus*		2876
27	543	*Aíra*		219
26		*A.* see Airópsis		208
28		*A.* see *Avèna*		223
28		*A.* see Catabròsa		220
27		*A.* see Coryněphorus		218
28 } 469 }		*A.* see Deschámps*ia*		221
124		*A.* see Ehrhárt*a*		988
28		*A.* see Eriáchne		222
29		*A.* see Kœlèr*ia*		235
26		*A* see Peribàlia		209
26	543	Airópsis		208
372		Air plant		2565
276		Aitòn*ia*		1930
203	517	*Aixòon*		1518
222		Ajàci*a*	14124	1599
117		A jar	7609	933
232	528	A'juga		1646
232		A. see Anisómeles		1647
145		Akee tree		1161
	515	*Alangiòæ*, Or. 82.		
199	515	*Alòngium*		1494
82		*Alatérnus*	5379	657
133	539	Albûca		1047
286		*Alcèa*	17794	2004
42	512	*Alchemilla*		337
362	522	Alcìn*a*		2437
363		A. see Melampò-dium		2446
433		Alcyonídium		3017
59		Aldèa	3936	477
378		Alder		2607
114	501	Aldrovánd*a*		925
444		Alectòria		3107
249		*Alectorólophus*	15760	1771
130	538	Alètris		1022
391	533	Aleurites		2711
391		A. see *Croton*		2715
105		Alexanders		854
403		Alexandrian laurel	24506	2819
	544	*A'lgæ*, Or. 7.		
168		*Algaròba*	10841	1283
311	511	*Alhègi*		2128
414		*Alicástrum*	25172	2888
142	536	*Alísma*		1132
142		*A.* see Actinocárpus		1131
	536	*Alisma'ceæ*, Or. 180.		
71		*Alkekéngi*	4655	586
67	525	Allamánd*a*		525
420	544	Allantòdia		2923
261	499	Allìaria		1866
161		Alligator pear		1228
51	530	Alliòn*ia*		405
14		A. see Oxýbaphus		97
132	539	*A'lium*		1046
419	544	Allosòrus		2914
2		*Alloûya*	52	3
36		All-seed		291
214		Allspice		1532
198		Allspice tree	12774	1491
2		Allughas of Ceylon	120	8
199		Almond		1498
378	534	*A'lnus*		2607
378		*A.* see *Bétula*		2608
126	538	*A'loe*		1011
129		*A.* see A'pica		1015
127		*A.* see Hawórth*ia*		1014
126		*A.* see Pachidéndron		1010
130		*A.* see Phyllòma		1021
126		*A.* see Rhipidodéndron		1009
335	521	Alòmia		2278
253	528	Alonsò*a*		1813
27	542	*Alopecúrus*		212
246	529	Aloŷ*sia*		1739
159		Alpine Bistort	10284	1210
2	537	Alpìn*ia*		8
111	502	*Alsine*		902
89	501	Alsodèa		708
422	544	Alsóphila		2937
67	525	Alstròn*ia*		530
123	538	Alstrœmèr*ia*		979
304		*Altagòna*	18806	2091
91	530	Alternanthèra		727
287	502	*Althæ'a*		2007

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
403	535	Altìng*ia*		2821
43		Alypo	2849	342
43		Alŷpum	2849	342
311	511	Alysicárpus		2129
257	499	*Alŷssum*		1840
257		*A.* see Aubrièt*ia*		1837
257		*A.* see Farsèt*ia*		1835
257		*A.* see Konìg*a*		1842
257		*A.* see Menìòcus		1841
257		*A.* see Schiverèck*ia*		1839
257 } 484 }		*A.* see Vesicària		1838
237		*Alŷssum*	15030	1672
67	525	Alŷxia		532
83	508	Alzatèa		663
3		Amada ginger	182	14
13		*Amalàgo*	825	93
117		*Amáncaes*	7642	935
380		Amaranth		2628
	530	*Amaràntha'ceæ*, Or. 153.		
380	530	*Amaràntus*		2628
381		*A.* see Acroglòchin		2629
98		Amarèlla	6382	794
	538	*Amaryllì'deæ*, Or. 190.		
121	538	Amarŷ*llis*		969
133		*A.* see *A'lium*		1046
121 } 475 }		A. see Brunsvíg*ia*		967
120		A. see *Crinum*		964
121		A. see Nerìne		968
123		A. see Phycélla		970
123		A. see Vallòt*a*		971
123		A. see Zephyrànthes		974
245	529	Amasòn*ia*		1730
397		Amber tree		2760
381	522	Ambròsia		2631
202	513	*Amelánchier*		1512
356	521	*Amèllus*		2389
356		*A.* see Stárkea		2390
	534	*Amenta'ceæ*, Or. 174.		
118		American aloe	7665	948
57		American cowslip		454
	504	American gamboge		
227		American nutmeg	14380	1623
285	512	*Amerímnum*		1987
285		*A.* see *Brŷa*		1988
303		*A.* see Lonchocárpus		2085
10	528	Amethŷstea		70
283	511	Amícia		1976
383	505	*Amiròla*		2656
50	514	Ammánn*ia*		397
103	518	*A'mmi*		841
103		*A.* see Trachyspèrmum		840
333	521	Ammòbium		2264
121		Ammócharis	7877 & 7879	967
311		Ammóxylon	19193	2130
171	523	Ammŷrsine		1337
3	557	*Amòmum*		13
104		*Amòmum*	6805	849
283	511	Amórpha		1973
	506	*Ampeli'deæ*, Or. 49.		
132		*Ampelópsis*	8603	1046
82	506	Ampelópsis		656
335	521	Amphécrephis		2275
314	512	Amphicárpa		2143
462		Amphichórda		3231
242	526	Amphilòbium		1707
23	143	Amphipògon		179
461		Amphispòrium		3212
316	512	A'mphodus		2150
68	525	Amsòn*ia*		549
199	512	*Amŷgdalus*		1498
199		*A.* see *Pérsica*		1499
145	509	*Amŷris*		1168
145		*A.* see Balsamodéndron		1169
382		*A.* see Duvaŭ*a*		2649
171		*A.* see *Ficica*		1334
99	531	Anábasis		807
99		A. see Salsòla		808
189	516	*Anacámpseros*		1449
184		*Anacámpseros*	11843	1410
367	556	Anacámptis		2486
415	509	Anacárdium		2896
415		A. see Semecárpus		2897
354	522	Anécyclus		2382
469	532	Anadènia		3285
58	530	*Anagállis*		458

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
162	511	*Anagŷris*		1239
162		*A.* see Macrótropus		1240
477		*A.* see Piptánthus		3343
118	539	*Ananàssa*		952
351		Anándria	21569	2355
94	525	Anántherix		769
250	528	*Anarrhìnum*		1776
260	499	Anastática		1858
410	543	Anathèrum		2847
218		Anchovy pear		1578
54	527	*Anchùsa*		432
54		*A.* see *Cynoglóssum*		435
53		*A.* see *Líthospèrmum*		429
55		*A.* see *Lycópsis*		444
55		*A.* see *Nònea*		443
54		*A.* see Omphalòdes		437
98		Ancistrocárpus	6423 *sy.*	801
65	523	Andersòn*ia*		510
318	512	*Andìra*		2171
390	533	*Andráchne*		2705
431		Andreæ'a		2997
260	499	Andreóskia		1863
140	539	Androcŷmbium		1117
356	521	Andromàch*ia*		2391
172	523	Andróme*da*		1341
172		A. see Lyòn*ia*		1342
409	543	Andropògon		2841
410		A. see Anathèrum		2847
410		A. see Anthistíria		2848
410		A. see Aplùda		2846
410		A. see Chrysopògon		2853
410		A. see Cymbopògon		2844
410		A. see Heteropògon		2845
410		A. see Pollínia		2843
410		A. see Rhipídium		2842
56	530	*Andrósace*		450
56		*A.* see Arètia		449
258		*A.* see *Drâba*		1846
293	504	*Androsæ'mum*		2043
327	521	*Andrŷala*		2219
325		*A.* see *Hieràcium*		2211
15	540	Aneilèma		113
423	544	Anelmia		2947
227	496	*Anemòne*		1629
227		*A.* see Hepática		1628
229		*A.* see *Thalictrum*		1633
105	518	*Anèthum*		858
107	518	Angélica		874
474		A. see Archangèlica		3321
105		A. see *Cnídium*		860
474		A. see Ostéricum		3322
107		A. see Selìnum		873
112		Angelica-tree	7284	911
253	528	*Angelònia*		1807
365	521	Angiánthus		2466
460		Angiorídium		3203
480	515	Angóphora		3360
373	536	*Angræ'cum*		2569
140	539	Anguillària		1112
74		*Angùui*	4815	591
370	536	Angulòa		2531
375	515	*Angùria*		2589
389		*Angùria*	23698	2699
426		Anictanglum		2965
118	538	Anigozánthos		943
301		*A'nil*	18652	2072
28		Animal oat	1865	223
42	531	Anisacántha		336
18	537	Anisánthus		132
103		Anise	6726	837
226		Aniseed tree		1615
483	529	Anisochilus		3384
61	527	Anísodus		486
232	528	Anisómeles		1647
371	537	Anisopètalum		2544
103		*Anìsum*	6726	837
217		Annesl*èa*	13834	1564
290	502	A'noda		2021
18	537	Anomathèca		130
429		Anómodon		2986
226	496	*Anòna*		1622
227		*A.* see *Asimina*		1626
227		*A.* see Monodòra		1623
	496	*Anonàceæ*, Or. 4.		
284		Anónymos	17675 *sy.*	1978
217		Anotta		1565
214		Anser'na	13658	1528
340	521	Antennària		2318
336		*Anteuphórbium*	20674	2289
61		Anthélmia	4328	484
354	522	A'nthemis		2381
354		A. see Anthecyclus		2382

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
354		*A.* see Cladánthus		2383
36	542	Anthephora		281
136	539	Anthéricum		1064
133		A. see Albuca		1047
136		A. see Arthropòdium		1065
135		A. see *B*ulbìne		1060
136		A. see Chlorophytum		1067
136		A. see Czáck*ía*		1062
134		A. see Gâge*a*		1052
136		A. see *P*halángium		1063
462		A'nthina		3229
410	543	Anthistiria		2848
233	527	Anthocércis		1814
432		Anthóceros		3001
471	525	Anthoclèista		3295
14	504	A'nthodon		102
215	504	Antholòma		1543
18	537	Antholỹ'za		131
18		A. see Anisánthus		132
397	520	Anthospérmum		2760
12	543	Anthoxánthum		90
101	518	*A*nthriscus		820
102		*A*nthriscus	6668	827
282	511	*A*nthýllis		1968
284		*A.* see *E'*benus		1981
311		*A.* see Lespedèz*a*		2126
	534	ANTIDE'SMEÆ, Or. 169.		
398	534	Antidèsma		2766
180		*A*ntirrhìna	11558	1388
249	528	*A*ntirrhinum		1774
249		*A.* see Linária		1775
250		*A.* see *N*emèsia		1777
421	544	Antròphyum		2929
287		Antwerp Hollyhock	17859	2007
91	516	Any'chia		730
164	511	Aòtus		1256
324	521	*A*pârgia		2208
487		*A.* see Oporinea		3397
324		*A.* see Thrincia		2209
309		*A*parines	19077	2190
218	503	*Apèiba*		1571
313		*A*'phaca	19302	2136
158	530	Aphanánthe		1206
42 / 152		A'phanes	2824 / 9822	377 / 1173
483	528	Aphanochilus		1659
245	529	Apheländra		1731
342	521	Apheléxis		2326
	544	APHY'LLÆ, Cl. 2.		
132	539	Aphyllánthes		1044
129	538	A'picra		1015
315	512	*A*'pios		2148
315		*A.* see Wistàr*ía*		2147
105	518	*A*'pium		855
474		*A.* see *P*etroselìnum		3330
477	507	Aplophýllum		3342
410	543	Aplòda		2846
	525	APOCY'NEÆ, Or. 127.		
68	525	*A*pócynum		542
93		*A.* see Eustègia		758
68		*A.* see Ichnocárpus		540
141	541	Aponogèton		1123
166		*Apoucoviita*	10718	1271
84		Apple-berry		671
201		Apple tree	12955	1507
199		Apricot		1500
46	527	Aquârt*ía*		358
	509	AQUILARI'NEÆ, Or. 64.		
175	509	Aquilária		1370
225	496	Aquilègia		1605
255	499	*A*'rabis		1827
257		*A.* see Aubrièt*ía*		1837
256		*A.* see Neurolòma		1832
255		*A.* see Turrìtis		1826
318	512	*A*'rachis		2169
23		Arâchne	1569 *sy.*	183
112	518	Arália		911
112		A. see Sciodaphýllum		912
	518	ARALIA'CEÆ, Or. 99.		
403	535	*Araucária*		2820
403		*A.* see Altingi*a*		2821
388		A'rbor Vitæ		2693
172	523	*A*'rbutus		1345
173		*A.* see *A*rctostâphylos		1346
156		*A.* see Oxycócus		1193
236		Archangel		1665
107		Archangel	6957	874
474	518	Archangèlica		3321
107		Archangèlica	6957	874
328	521	*A*rctium		2237
331		*A.* see Berârd*ía*		2246
415	518	Arctòpus		2898
173	523	*A*rctostâphylos		1346
156		*A*rctostâphylos	10093	1194
360	522	Arctothèca		2429
363	522	Arctòtis		2449
360		A. see Arctothèca		2429
360		A. see Sphenógyne		2430
253		Arctúrus	16062	1812
461		Arcỹ'ria		3205
70	524	Ardísia		571
70	525	Ardulìna		573
387	540	*Arèca*		2682
382		*A.* see Eutérpe		2643
158	512	Aremònia		1209
181	502	Arenária		1390
368	536	Arethùsa		2503
367		A. see Bartholìna		2484
369		A. see Pogònia		2505
56	530	Arètia		449
69	524	*Argònia*		559
216	498	Argemòne		1559
118	538	Argolàsia		942
64	527	Argyrèia		493
201		*A*'ria	12965	1507
386	541	*A*risârum		2674
18	537	Aristea		138
25	542	Aristìda		195
25		A. see Chætária		196
374	533	*A*ristolòchia		2582
188	508	Aristotèl*ía*		1428
374		Arkânsa	22832	2582
199	512	*A*rmeniaca		1500
114	530	Armèria		928
258		Armoràcea	16323	1848
351	521	A'rnica		2350
351		A. see Bellidiástrum		2351
322	521	Arnopògon		2199
328		Arnóseris	20200	2228
500		Arnotta		
	541	AROI'DEÆ, Or. 204.		
201		Arònia	12925	1506
105		*Arracácha*	6821	852
410	543	Arrhenathèrum		2855
140		Arrow-grass		1107
383		Arrow-head		2653
1		Arrow-root		2
227	496	Artâbotrys		1624
107	518	Artèdi*a*		879
338	522	Artemìs*ía*		2313
445		Arthònia		3116
136	539	Arthropòdium		1065
136		A. see Stypândra		1066
332		Artichoke		2247
374	534	Artocárpus		2583
386	541	*A*'rum		2673
386		*A.* see *A*risàrum		2674
385		*A.* see *Calàdium*		2672
203		Arúncus	13038	1515
36	543	Arundinária		289
29	543	Arúndo		230
29		*A.* see Calamagróstis		231
28		*A.* see Danthòni*a*		226
27		*A.* see Dégraphis		217
29		*A.* see *P*hragmìtes		229
32		*A.* see *P*oa		254
27		*A.* see Psámma		210
187		Asarabacca		1421
249		Asarìna	15776	1774
	533	ASA'RINÆ, Or. 165.		
187	533	*A*'sarum		1421
333	521	Ascaricìda		2263
	525	ASCLEPIA'*deæ*, Or. 128.		
94	525	Asclèpias		771
94		*A.* see Anántherix		769
94		*A.* see Calótropis		766
94		*A.* see Cynánchum		761
94		*A.* see *Dæ'mia*		759
94		*A.* see Gomphocárpus		770
94		*A.* see Gymnèma		764
93		*A.* see Sarcostémma		757
95		*A.* see Stylándra		772
94		*A.* see Xysmalòbium		768
104		*Asclèpium*	6786	845
455		Ascóbolus		3145
462		Ascóphora		3237
320		*A*'scyron	19699	2191
293	504	*A*'scyrum		2044
215		*A.* see *N*ordnìca		1544
414		Ash tree		2887
120		Asiatic Poison-bulb	7833	964
227	496	*Asimina*		1626
132		Askalon	8619	1046
143		*Aslèa*	9330	1139
279	511	*A*spâlathus		1959
162		*A.* see Cyclòpia		1243
137	539	*A*spâragus		1074
401		Aspen	24386	2795
35		Asperella	2351	272
463		Aspergillus		3246
55	527	Asperúgo		442
45	520	Aspérula		350
49		A. see Ernòdea		385
136		Asphodel		1061
	539	ASPHODE'LEÆ, Or. 195.		
136	539	*A*sphódelus		1061
135		*A.* see Eremúrus		1059
4	505	Aspicárpa		31
157	541	Aspidistra		1204
422	544	Aspidium		2938
420		A. see *A*splènium		2921
419	544	*A*splènium		2921
420		*A.* see Cænópteris		2922
417		*A.* see *C*eterach		2907
420		*A.* see Diplàzium		2925
417		*A.* see Menìscium		2905
420		*A.* see Scolopèndrium		2924
107		Assafo'tida	6997	880
285	503	Assònia		1996
487	515	Astartèa		3393
341	521	Astelma		2320
341		A. see Helichrỹsum		2323
93	525	Astéphanus		756
346	521	*A*'ster		2337
348		*A.* see Callistèma		2338
343		*A.* see *E*rigeron		2332
96		Astèrias	6230	779
363		Asteriscus	22249	2440
469		Asterocéphalus		2289
44		A. see Scabiòsa		346
58		Asterólinon	2841 *sy.*	457
459		Asterònia		3178
461		Asterôphora		3214
177	517	Astílbe		1382
306	511	Astrágalus		2102
307		*A.* see Guldenstædtìa		2103
305		*A.* see Oxỹtropis		2101
305		*A.* see *P*hàca		2100
162		*A.* see *Sophòra*		1237
144	508	Astrânthus		1146
109	518	Astrántia		886
103		A. see Dóndia		839
285	503	Astrapæ'a		1998
382	540	Astrocáryum		2647
308	511	Astrolòbium		2107
65	503	Astrolòma		508
464		Astrospèrium		3267
487	521	Atalánthus		3395
170	504	Atalántia		1302
123		Atamasco Lily	9019	974
103	518	Athamánta		835
103		*A.* see *B*ubon		842
105		*A.* see Cnídium		860
107		*A.* see Ligústicum		875
107		*A.* see Selinum		873
473		*A.* see Séseli		844
338	522	Athanàsia		2318
338		*A.* see *L*ònas		2309
352		*A.* see Relbùni*a*		2372
410	543	Atheropògon		2850
382	534	Atherospèrma		2650
341	522	Athrixia		2321
420		Athỹrium	25406	2921
180		*A*tócion	11024	1388
459		Atractòbolus		3186
332	521	*A*trâctylis		2249
332		*A.* see *A*cârna		2250
228	496	*A*tragìne		1630
228		*A.* see *Naravèlia*		1632
139	531	Atraphàxis		1103
411	531	*A*'triplex		2862
379		*A.* see Dibtis		2618
71	527	A'tropa		584
71		A. see *M*andrâgora		585
61		A. see Nicándra		485
71		A. see *P*hỹsalis		586
72		A. see Sàracha		587
387	540	Attâlia		2679
257	499	Aubrièt*ía*		1837
379	519	*Aucuba*		2620
472	508	Audouìni*a*		3308
396	532	A úlax		2748
	504	AURANTIA'CEÆ, Or. 37.		
320		Aurántium	19667	2187

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
57		Auricula	3779	451
456		AuriculaJùdæ	27445	3151
235		Auriculària	14874	1659
453		Auriculària	27280 *sy.*	3131
384		*A*vellàna	23388	2663
28	543	*A*vèna		225
410		*A.* see Arrhenathèrum		2855
28		*A.* see Danthòn*ia*		226
28		*A.* see Gaudin*ia*		227
28		*A.* see Trichæ'ta		225
28		*A.* see Trisètum		224
214		Avens		1530
183	507	Averrhò*a*		1404
247	529	Avicènn*ia*		1751
266		Awlwort		1903
23	542	Axónopus		180
375	531	A'xyris		2594
86	503	Ayèn*ia*		684
164		*Azadirächta*	10865	1293
65	523	Azàlea		521
66		A. see Chamælèdon		522
	500	Azaras		
201		Azarole	12924	1506
201		Azarôlus	12924	1506
168		*Azedarách*	10858	1293
49		Azìma	3313 *sy.*	392
17	537	*Babiàna*		125
328	521	Bac'*zia*		2235
342	521	*B*âccharis		2329
342		*B.* see Brachylæ'na		2328
381	540	Bactris		2640
224		Badger's-bane	14245	1600
145	515	Bæ'ckia		1172
444		Bæómyces		3103
392		*Balánghas*	23868	2724
422	544	Balántium		2935
356		Balbus*ia*	21867 *sy.*	2388
93		*Bällia*	6050	745
237	528	*B*allòta		1671
237		*B.* see Leonùrus		1673
237		*B.* see Marrùbium		1672
483		*B.* see Roy'le*a*		3376
384		*B*allòta	23426	2666
229		Balm		1684
239		Balm of Gilead	15201	1685
87		Balsam		697
389		Balsam apple	23376	2697
87	506	*B*alsamìna		697
389		*B*alsamìna	23376	2697
	506	BALSAMINEÆ, Or. 52.		
338	522	*B*alsamìta		2310
340		*B*alsamìta	20886	2313
145	509	Balsamodèndron		1169
168		Balsam of Capevi		1288
413		Balsam tree		2877
362	522	Baltimòr*a*		2439
124		Bamboo cane		984
124	543	*Bambùsa*		984
124		*B.* see Melocánna		985
124		*B.* see *N*ástus		986
289		*Bámmea*	17960	2014
93		Banana tree	6059	746
48		Bandhooka	3272	379
48		*Bandhùca*	3272	379
216		Bane-berry	13757	1545
435		Bàng*ia*		3040
182	505	Banistèr*ia*		1395
182		B. see Heterópteris		1398
41	532	Bànks*ia*		325
	502	Baobab		
168	512	Bàphia		1291
163	511	Baptisia		1244
162		B. see *A*nagy'ris		1239
118	538	Barbacèn*ia*		944
404		Barbadoes Cedar	24534	2822
182		Barbadoes Cherry		1393
106		Barbadoes Gooseberry		1476
122		Barbadoes Lily	7986	969
283		Bàrba Jòvis	17622	1968
255	499	Barbarèa		1822
302	511	Barbièr*ia*		2078
328		Bardàna	20227	2237
244	529	Barlèr*ia*		1725
35		Barley		275
135	539	Barnárd*ia*		1056
49		Barren-wort		390
293	515	Barringtòn*ia*		2029
293		B. see *Stravädium*		2040
367	536	Bartholìn*a*		2484
196	516	Bartòn*ia*		1477
429		Bartràm*ia*		2991
249	528	Bàrts*ia*		1772
248		B. see Castillèj*a*		1767
248		B. see Euchrò*ma*		1768
249		B. see Rhinánthus		1771
85	507	Baryósma		676
318		B. see Dipterix		2174
111	531	*Basélla*		908
240		Basil		1687
187	524	Bàss*ia*		1424
304		Bastard Acacia	18775	2086
335		Bastard Acmella	20620	2280
180		Bastard Atocion	11625	1388
240		Bastard Balm		1694
295		Bastard Box	18265	2053
318		Bastard Cabbage tree		2172
86, 318		Bastard Cedar	690, 2176	
200		Bastard Cherry	12663	1502
160		Bastard Cinnamon	10371	1225
384		Bastard Cork tree	23423	2666
312		Bastard Cracca	19208	2133
377		Bastard Cyperus	23012	2599
265		Bastard Cytisus	16662	1888
237		Bastard Dictamnus	15049	1672
232		Bastard Ground Pine	14700	1648
100		Bastard Hare's ear		816
233		Bastard Hyssop	14718	1648
283		Bastard Indigo		1973
56		Bastard Jasmine		450
300		Bastard Lupine	18531	2066
68		Bastard Manchineel		547
324		Bastard Mouse-ear	19974	2211
287		Bastard Olbia		2008
300		Bastard Orpine		2705
47		Bastard Pimpernel		363
292		Bastard Quince	12281	1507
264		Bastard Rocket	16614	1883
92		Bastard Toad-flax		740
9		Bastard Vervain		68
305		Bastard Vetch		2100
98		Bastard Wind-flower	6355	794
233		Bastard Wood-sage	14731	1648
62		*Batàtas*	4126	491
382		*Batáta*	23295	2642
434		Batrachospérmum		3035
53	527	Bàtsch*ia*		430
459		Battárr*ea*		3180
221	517	Bauèr*a*		1592
165	512	Bauhìn*ia*		1268
105		Bawd-money		857
161		Bay tree	10357	1226
168		Bead tree		1293
311		Bean		2132
169		Bean Caper		1304
162		Bean Trefoil		1239
64		Bearbind		494
244		Bear's-breech		1722
57		Bear's-ear Sanicle		452
231		Bear's-foot	14665	1641
156, 173		Bear's-grape	10093, 11081	1194, 1346
223		Beast's-bane	14186	1600
319	515	Beaufórt*ia*		2182
67	525	Beaumónt*ia*		536
7		*Beccabùnga*	397	45
32	542	Beckmànn*ia*		250
44, 309		Bed-straw	348, 19077	2120
384		Beech		2662
100		Beet		811
383	531	Begòn*ia*		2654
	531	BEGONIÀCEÆ, Or. 156.		
179, 329		*Bèhen*	11482, 20241	1388, 2259
160		*Beiolgòta*	10376	1225
188	523	Bejàr*ia*		1426
387		Bèlis	23572 *sy.*	2683
71		*Belladónna*	4640	584
121		Belladonna Lily	7897	969
255		Belleisle Cress	16123	1822
412		Belleric	25036	2864
412		*Bellérica*	25036	2864
135	539	Bellevàl*ia*		1055
75		Bell-flower		607
351	521	Bellidiâstrum		2351
350		Bellidiâstrum	22022	2420
351	521	Bèllis		2361
351	521	Bèllium		2362
219		Bengal Quince		1585
411	515	*Benincàsa*		2860
416		*Benjamìna*	25256	2900
416, 161		Benjamin tree	25256, 10402	2900, 1226
26		Bent-grass		203
161		*Benzòin*	10402	1226
331	521	Berárd*ia*		2246
	497	*Berberídeæ*, Or. 6.		
138	497	*Bérberis*		1090
139, 476		*B* see Mahòn*ia*		1091
138		Berberry		1090
83	508	Berchèm*ia*		6 8
359	522	Berckhèy*a*		2424
235		Bergamot	14889	1650
170	504	Bergèr*a*		1321
187	502	Bérgi*a*		1419
483	528	Beringèr*ia*		3377
433		Berkelèy*a*		3019
404		Bermudas Cedar	24512	2822
424		Bernhárd*ia*	25711 *sy.*	2956
217	503	Bérry*a*		1566
257	499	Berterò*a*		1836
219	515	Berthołèt*ia*		1586
472	508	Berzèl*ia*		3305
253	523	Beslèr*ia*		1809
100	531	*B*èta		811
13		Betle-nut	826	93
236	528	*B*etónica		1668
236		Betony		1668
233		Betony	14733	1648
378	535	*B*ètula		2608
383		*B*ètulus	23383	2661
335	522	Bìdens		2284
335		B see Melanthèra		2279
364		B. see Osteospérmum		2450
335		B. see Petròbium		2282
335		B. see Sálmea		2283
101	518	Bìforis		818
46	520	Bigelòw*ia*		355
242	526	Bignòn*ia*		1706
242		B. see Amphilòbium		1707
243		B. see Cheilópsis		1711
71		B. see *Gelsèmium*		578
243		B. see *Jacarànda*		1712
242		B. see Spathòdea		1708
243		B. see *Técoma*		1710
	526	BIGNONIÀCEÆ, Or. 130.		
93		*Bihai*	6048	745
156		Bilberry	10118	1194
183		Bilimbi tree	11783	1404
84	501	Billardièr*a*		671
119	539	Billbèrg*ia*		957
319	515	Billòt*ia*		2183
63		Bindweed		492
399		Bindweed	24286	2783
184	507	Bióphytum		1413
378		Birch		2608
383		Birch	23383	2661
200		Bird-cherry	12880	1502
74		Bird-pepper	4874	593
298		Bird's-bile	18405	2063
57		Bird's-eye	3785	451
308		Bird's-foot		2108
191		Bird's-foot	12296	1460
300		Bird's-foot Trefoil		2068
419		Bird's-nest	25430	2921
140		Bird's-tongue		1113
374		Birthwort		2582
239	499	Biscutèlla		1834
260		B. see Megacarpæ'a		1855
307	511	Bisèrrula		2104
104		Bishop's-weed	6809	849
159		Bistórta	10286	1210
412		*Bitùcòria*	25040	2864
385		Bitter Oak	23458	2666

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
72		Bitter-sweet	4717	591
313		Bitter Vetch		2138
263	499	Bivonæ'a		1874
217	500	*Biza*		1565
	500	*Bizineæ*, Or. 18.		
420		Black Adiantum	25473	2921
399		Black Bryony		2784
92		Black Saltwort		739
216		Black Snake-root	13760	1546
491		Black Varnish tree		3422
193	508	Blackwéll*ia*		1465
269		Black-wood	16849	1920
289		Bladder Ketmia	17984	2014
111		Bladder-nut		897
305		Bladder Senna		2095
48	523	Blæ'r*ia*		374
48		B. see Sympièz*a*		375
187	515	Blàk*ea*		1425
126	538	Blandfórd*ia*		1006
58		B. see Gàlax		462
432		Blàsia	26083	2998
60		*Blattà*ria	3992	480
156		Bleaberry	10119	1194
419	544	*Blè*chnum		2918
419		*B.* see Lomàr*ia*		2917
419		*B.* see Woodwárd*ia*		2919
245	529	*Blè*chum		1729
244	529	Blèpharis		1723
468	528	Blephília		3278
362		BlessedThistle	22194	2434
372	536	Blèt*ia*		2558
145	505	Blìgh*ia*		1161
4		*Blì*tum		29
280		*Blì*tum	23214	2628
119		Blood-flower		960
216		Bloodwort	13761	1547
361		Blue-bottle	22181	2434
156		Blue Tangles	10098	1194
156		Bluets	10120	1194
321	516	Blumenbàch*ia*		2194
20	537	Bobárt*ia*		146
187	498	Boccòn*ia*		1422
187		B. see Maclèay*a*		1423
352	521	Bœbèr*a*		2364
379	534	Bœhmèr*ia*		2613
411		B. see Parietàr*ia*		2861
71		Bœ́botrys	4606 *sy.*	581
4	530	Boerhaàv*ia*		19
425		Bog Moss		2962
21		Bog Rush		150
292		*Bohè*a	18159	2037
170		Bois Perdrix		1319
14	530	Boldì*a*		98
452		*Bo*lètus		3126
265	499	Bòleum		1889
354	521	Boltòn*ia*		2377
	502	Bomba'ceæ, Or. 29.		
292	502	Bòmbax		2029
292		B. see Cochlospér-mum		2032
292		B. see Eriodéndron		2030
156		Bonace-bark	10140	1197
64		Bòna-nóx	4245	493
118	539	Bonapártea		94[illegible]
118		B. see Littæ'a		950
366	36	Bonàtr*a*		3479
167		*Bònduc*	10829	1278
8	528	Bonnày*a*		54
438		Bonnemaisòn*ia*		3068
218	504	Bonnèt*ia*		1581
64		Bonplándi*a*	4268 *sy.*	500
248	529	Bònt*ia*		1763
99		BònusHenrìcus	6468	810
55		Borage		440
	527	Boraginæ, Or. 137.		
55	527	Boràgo		440
55		*B.* see Trichodésma		441
399	540	Borásus		2780
278	511	Borbòn*ia*		1949
296		B. see Priestlèy*a*		2060
278		B. see Ráfn*ia*		1947
278		B. see Vascòn*a*		1948
326	521	Borkhaùs*ia*		2214
327		B. see Myóseris		2217
144	507	Borbòn*ia*		1152
443		Borrèr*a*		3095
395	533	Bòry*a*		2734
188	500	Bòsc*ia*		1442
100	531	Bòsw*ea*		812
277		Bossiæ'a		1943
171	500	Boswéll*ia*		1333

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
399		BotanyBay tea	24322	2783
202		Botrychium	13000	1512
39	532	Botrýceras		313
424	544	Botrýchium		2950
100 } 271 }		*Bò*trys	{ 6490 / 16949	810 / 1927
463		Bòtrytis		3247
389		Bottle Gourd		2695
403		Bourbon Palm		2818
70	527	Bourrèr*ia*		567
48	519	Bouvárd*ia*		378
460		*Bovista*		3192
127	538	Bowiè*a*		1012
106	518	Bowlès*ia*		804
398		Box Elder		2774
72		Box Thorn		588
378		Box tree		2609
412	532	Brabèjum		2866
342	521	Brachylæ'na		2328
31	542	Brachypòdium		243
163	511	Brachysèma		1250
97	525	Brachystèlma		791
391	533	Bradlèj*a*		2716
420		Brake		2926
211		Bramble		1523
372	536	Brasavòl*a*		2562
232		Brasèn*ia*	14675 *sy.*	1644
167		Brasiletto		1275
370	536	Brás*sia*		2526
476		B. see Hespero-scórdium		3338
263	499	*Brà*ssica		1883
265		*B.* see *Ér*uca		1887
262		*B.* see *Ér*ýsimum		1867
266		*B.* see Erucàr*ia*		1901
265		*B.* see Moricánd*ia*		1885
255	499	Brày*a*		1824
219		Brazil-nut		1586
374		Bread-fruit		2583
414		Bread-nut		2888
301		Bread-root	18628	2071
311	511	Bremontièr*a*		2130
66	524	Bréxia		523
	524	Brexie'æ, Or. 123.		
413	533	Bridèl*ia*		2874
473	518	Brignòl*ia*		3317
32	543	*Bri*za		253
106		Broad-seed		868
264		Broccoli		1883
19	538	Brodiæ'a		141
468		B. see Leucocòryne		3282
30		Brome-grass		241
118	539	Brom*è*lia		951
118		B. see *Ananássa*		952
119		B. see Billbèrg*ia*		957
	539	Bromelì*ó*ceæ, Or. 196.		
30	543	*Brò*mus		241
31		*B.* see Brachypòdium		243
31		*B.* see Bostràr*ia*		242
28		*B.* see Trichæ'ta		225
7		Brook-lime	397	45
79		Brook-weed		618
280		Broom		1962
281 } 22 }		Broom	{ 17527 / 1503	1964 / 168
99		Broom Cypress	6466	809
248		Broom Rape		1764
414	534	Brósimum		2888
87	523	Brosse'a		693
521		Brotèr*a*		2470
		B. see Nauenbúrg*ia*		2464
285		B. see *Pe*ntápetes		1997
371	536	Broughtòn*ia*		2552
397	534	Broussonèt*ia*		2756
380		B. see Maclúr*a*		2623
252	528	Browàll*ia*		1794
277	512	Brówne*a*		1938
217	503	Brownlòw*ia*		1563
397	507	Brùc*ea*		2758
397		B. see Tetràdium		2759
60	527	Brugmáns*ia*		482
86	508	Brùn*ia*		692
472		B. see Berárd*ia*		3307
472		B. see Berèl*ia*		3305
472		B. see Raspàl*ia*		3306
472		B. see Staàv*ia*		3309
	508	Brunsì*ó*ceæ, Or. 61.		
531		Brunnich*ia*		1213
528		Brunsfèls*ia*		1811
538		Brunsvig*ia*		967
		Brussels Sprouts		1883
512		*Bry*a		1988
515		*Bry*òni*a*		2704
		Bryony		2704

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
160	516	Bryophýllum		1220
457		Bryópsis		3058
430		*Bry*um		2996
429		*B.* see Bartrâm*ia*		2991
428		*B.* see Didýmodon		2982
427		*B.* see Eucalýpta		2974
427		*B.* see Welsi*a*		2976
103	518	*Bu*bon		842
473		*B.* see *Ath*ámánta		835
107		*B.* see *Fé*rula		880
104 } 473 }		*B.* see *Sé*seli		844
350		*Bu*bònium	21510	2345
318		Bubròma	19296 & 1 *sy.*	2176
85		*Bù*cco	5585 *sy.*	677
175		Bucèras	11192	1367
183	509	Buchanân*ia*		1406
253	528	Buchnèr*a*		1805
253		B. see Manúlea		1806
175	513	Buc*è*da		1367
58		Buckbean		463
259		Buckler Mustard		1854
78		Buck's-horn	5131	609
82		Buckthorn		657
110		*Bu*cin-*A*mèla	7166	894
159		Buckwheat	10280	1210
173		Buckwheat tree		1348
47	528	Bùddle*a*		365
398		*Budringa*	24232	2764
297		Buffalo clover	18484	2006
51	502	Buffòn*ia*		406
232		Bugle		1646
54		Bugloss		432
295		Bugwort		1604
135	539	*Bu*lbine		1060
102		Bulbocástanum	6677, 6678 *sy.*	831
436		Bulbochæ'te		3045
131	539	Bulbocòdium		1031
141		B. see *Merendèra*		1120
116		Bulbocòdium	7583	953
455		Bulgària		3146
199		Bullace tree	12853	1501
82		Bull Grape	5574	655
52	516	Bulliárd*a*		418
99	508	Bumâld*a*		804
69	524	*Bu*mèlia		555
170	505	*Bunchòsia*		1329
266	499	*Bu*nias		1900
260		*B.* see Euclídium		1856
265		*B.* see Muricàr*ia*		1894
260		*B.* see Ochthòdium		1857
102	518	*Bu*nium		831
103		*B.* see *A*'mmi		841
473		*B.* see Conopòdium		3312
104		*B.* see *Sí*um		848
103		*B.* see Trachyspér-mum		840
102		*B.* see Wallròth*ia*		832
121		Búphane	7881 *sy.*	967
357	522	*Bu*phthálmum		2406
357		*B.* see Diomèd*ia*		2407
357		*B.* see Heliópsis		2405
357		*B.* see *Telékia*		2408
105	518	*Bu*plèurum		861
106		*B.* see Tenòr*ia*		862
29		Bur	1907	228
131	539	Burchárd*ia*		1035
75	519	Burchèll*a*		601
328 } 29 }		Burdock	{ 1907	2237 / 228
383		Burnet		2655
103		Burnet Saxifrage		836
102		Bur Parsley		826
375		Bur Reed		2598
86	501	Bursàr*ia*		689
415	509	Bursèr*a*		2865
163	511	Burtòn*ia*		1252
403		Butcher's Broom		2819
317	512	Bùte*a*		2104
	536	Butòmeæ, Or. 181.		
162	536	Butomus		1254
116		Butter and Eggs	7587	953
344		Butter bur	21402 & 4	2233
371		Butterfly plant	22223	2540
224	505	Butter-nut		1831
584		Butter-nut	25296	3004
9		Butterwort		66
170		Button flower		1315
90		Button tree		713
46		Button-wood		382
47		Button-wood		361
429		Buxbaúm*ia*		2990
426		B. see Diphýscium		2966

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
378	533	*Búxus*		2609
114	501	Byblis		923
182	505	Byrsónima		1394
434		Byssoclàdium		3025
234	528	Bystropògon		1658
86	503	Byttnèria		683
	502	BYTTNERIÀCEÆ, Or. 30		
141		Byzantine	9154	1119
404		*Caapeòi*	24545	2825
263	499	Cabbage		1883
387		Cabbage tree		2682
167		Cacalàco	10815	1275
336	521	Cacàlia		2289
336		*C.* see Culcítium		2290
344		*C.* see *Senècio*		2335
318		*Cacòo*	19588	2175
59		Cachanlàhaun	3880	467
109	518	Cáchrys		889
109		*C.* see *Agasýllis*		890
103		*C.* see *Athamánta*		835
102		*C.* see *Caúcalis*		826
108		*C.* see *Laserpitium*		881
	517	CA'CTEÆ, Or. 93.		
194	517	Cáctus		1470
195		*C.* see Cèreus		1472
479		*C.* see Echinocáctus		3339
195, 479		*C.* see Epiphýllum		1473
194		*C.* see Mammillària		1471
479		*C.* see Melocáctus		3358
195		*C.* see *Opúntia*		1474
196		*C.* see Peréskia		1476
196		*C.* see Rhipsalis		1475
82		*Cadámba*	5345	649
168	512	*Càdia*		1282
334	521	Cælestìna		2272
420	544	Cænópteris		2992
167	512	Cæsalpinia		1275
167		C. see Coultèria		1277
167		C. see Reichárdia		1276
136	539	Cæ'sia		1008
337	521	Cæsùlia		2302
392		*Cahàchu*	23802	2720
69		*Caínito*	4487	556
317	512	*Cajànus*		2160
319		Cajaputi tree	19597	2179
200	499	*Cakile*		1859
200		*C.* see *Rapistrum*		1860
248		Calabash tree		1765
218		Calaba tree	13903	1579
218		*Calabùra*	13853	1574
369	536	Caladènia		2516
385	541	*Calàdium*		2672
29	542	Calamagróstis		251
239		Calamint		1683
239	528	Calamíntha		1683
483	526	Calámpelis		3385
124	540	Cálamus		987
478	516	Calandrìnia		3357
373	536	Calánthe		2571
1	537	Calàthea		3
98		Calathian Violet	6354	794
9	528	Calceolària		65
373		Calcèolus	22814	2580
362		Calcitrapa	22189	2434
64	526	Caldàsia		500
337	521	Calea		2298
342		C. see *Báccharis*		2329
335		C. see Melananthèra		2279
338	521	Caléacte		2307
363	522	Caléndula		2448
265	499	*Calepìna*		1895
369	536	Calèya		2509
441		Calícium		3086
219		*Calíncà*	13915	1584
143	541	Cálla		1141
143		*C.* see Richárdia		1142
46	529	Callicárpa		357
190	517	Callícoma		1457
193	531	Callígonum		1463
411		C. see *Atriplex*		2882
487	521	Calliopèa		3398
359	522	Calliópsis		2418
106	518	Callisace		871
15	540	Callísia		111
163	511	Callistachys		1249
348	521	Callistèma		2358
197	515	Callistèmon		1483
4	514	Callítriche		28
490	535	Callítris		3416
149		Callòna	9637 *sy.*	1173
454		Calócera		3134
368	536	Calochìlus		2502
476	539	Calochórtus		3339
86	507	Calodéndrum		685
205	511	Calóphaca		2094
218	504	Calophýllum		1579
369	536	Calopògon		2504
396		Calórophus	24126 *sy.*	2742
117	538	Calostémma		938
319	515	Calothámnus		2181
435		Cálothrix		3038
349	521	Calòtis		2343
94	525	Calótropis		766
232	496	Càltha		1643
169		Caltrops		1306
	513	CALYCA'NTHEÆ, Or. 69.		
214	513	Calycánthus		1532
214		C. see Chimonánthus		1534
	520	CALYCE'REÆ, Or. 107.		
	508	CALYCIFLO'RÆ, Subcl. 2.		
281		Calycótome	17529 *sy.*	1964
14		Calymènia	932 *sy.*	97
373	537	Calýpso		2578
198	515	Calyptránthes		1490
480		C. see *Syzýgium*		3365
89	501	Calýptrion		707
64	507	Calystègia		494
199	515	Cálytrix		1495
371	536	Camaridium		2548
262	499	Camelina		1870
292	503	Camèllia		2038
292		C. see Polýspora		2036
	503	CAMELLÍÆ, Or. 35.		
68	525	Camerària		547
68		C. see Tabernæmontàna		548
245		Cámmara	15576	1738
223	495	Cámmarum	14200	1600
75	522	Campánula		607
75		C. see Adenóphora		605
90		C. see Lightfoòtia		715
77		C. see Prismatocárpus		608
79		C. see *Samòlus*		618
75		C. see Wahlenbérgia		606
	522	CAMPANULA'CEÆ, Or. 112.		
125	540	Campèlia		1001
160		Camphor tree	10373	1225
42	531	Camphorósma		335
179		Campion		1387
9	530	Campylánthus		62
381		Canada Rice	23268	2634
339		Canadian Mugwort	20852	2313
139	522	Canarìna		1098
27		Canary Grass		216
284	512	*Canavàlia*		1984
397		Candleberry Myrtle		2751
319	496	Candóllea		2185
103		Candy Carrot	6710	835
259	499	Candytuft		1853
36		Cane-brake		289
188	504	Canélla		1429
1	537	Cánna		1
398	534	Cánnabis		2771
	537	CA'NNEÆ, Or. 185.		
77		Canterbury Bells	5022	607
451		*Cantharéllus*		3121
80	519	*Cánthium*		630
80		*C.* see Gardènia		638
81		*C.* see Webèra		646
59, 64		*Cántus*	3931 *sy.*, 4265 & 6 *sy.*	475, 499
118		*Cántula*	7681	949
81		Cape Jasmine	5285	638
111		Cape Phillyrea	7220	895
192		Caper Spurge	12369	1460
215	500	Caper tree		1539
421		Capillus Véneris	25546	2930
105	518	Capnophýllum		853
	500	CAPPARI'DEÆ, Or. 16.		
215	500	Cápparis		1539
188		*C.* see Crata'va		1440
293		*C.* see Morrisònia		2045
215		*C.* see Niebùhria		1540
139		*C.* see Stephània		1101
252	528	Caprària		1803
252		C. see Stemòdia		1795
	519	CAPRIFOLIA'CEÆ, Or. 100.		
79	519	Caprifòlium		621
259	499	Capsèlla		1850
74	527	Cápsicum		593
35, 190		Càput Medùsæ	2348, 12281	272, 1460
315		*Caracálla*	19414	2149
304	511	*Caragàna*		2091
119	539	*Caragnàta*		958
188	513	*Carállia*		1430
97	525	*Carallòma*		729
183		Carambola tree	11784	1404
71		*Carándas*	4592	576
168	506	*Carèpa*		1300
105		Caraway		859
256	499	Cardámine		1829
256		*C.* see Macropòdium		1828
256		*C.* see Pteroneuron		1830
90, 263		Cardámines	5882, 16549	714, 1873
2		Cardamòmum	115 & 158, 115 & 158	8, 8
2		Cardamom	115 & 158	8
237		Cardìaca	15050	1673
267		Cardinal flower	16721	1904
159	505	Cardiospèrmum		1217
332		Cardoon	20419	2247
332	521	Cardópatum		2258
332	521	Carduncéllus		2257
332		Cardúnculus	20419	2247
329	521	Cárduus		2241
330		*C.* see Círsium		2243
329		*C.* see *Serrátula*		2239
330		*C.* see *Silybum*		2242
376	541	Cárex		2599
21		*C.* see Elýna		160
377		*C.* see Uncínia		2601
293	515	Carèya		2042
415	524	Cargillia		2890
401	515	Cárica		2801
416		Cárica	25308	2900
71	525	*Carissa*		576
332	521	Carlìna		2248
330		C. see Cárduus		2241
330		C. see Círsium		2243
332		Carline Thistle		2248
332	521	Carlowìzia		2254
385	541	Carludóvica		2670
301	511	Carmichaèlia		2070
178		Carnation	11419 *n.*	1386
414		Carob tree		2885
292	502	Carolìnea		2027
112		Carolìnea	7306 *sy.*	912
102		Caròta	6641	825
342	521	Carpèsium		2327
383	535	Cárpinus		2661
383		*C.* see *O'strya*		2660
68	525	Carpodìnus		543
225	504	Carpodóntos		1611
317		Carpopògon	19419 *sy.*, 19600	2159
265	499	*Carrichtèra*		1890
102		Carrot		825
332	521	*Cárthamus*		2255
332		*C.* see Carduncéllus		2257
331		*C.* see Círsium		2243
332		*C.* see Heracántha		2256
126	540	Cartonèma		1003
105		Cárui	6849	859
105	518	Cárum		859
473		*C.* see Ptychòtis		3315
97	525	Carunculária		787
384	534	Cárya		2665
224	505	Carýocar		1601
	501	CARYOPHY'LLEÆ, Or. 26.		
197	515	Caryophýllus		1488
178		Caryophýllus	11419	1386
386	540	Caryòta		2675
391		*Cascarilla*	23804	2715
175	508	Caseària		1369
415		Cashew-nut		2896
322		Cassava	23851	2718
166	512	Cássia		1271
167		*C.* see Cathartocárpus		1272
166		Cássia	10371	1225
111	508	*Cassine*		895
83		*C.* see Celástrus		662
85		*C.* see Elæodéndrum		672
51		Cassine Dahoon	3426	411
365	521	Cassínia		2465
365		C. see Angiánthus		2466
109		Cassioberry bush	7124	892
156		*Cassitha*	12625	1475

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
415		*Cassàvium*	25224 *sy.*	2897
161	532	*Cassỳtha*		1230
383	535	*Castànea*		2659
144	507	*Castèla*		1151
248	528	*Castillèja*		1767
248		C. see Euchròma		1768
392		Castor-oil plant	23854	2719
374	535	Casuarìna		2585
3		*Casuminar*	127	10
2		*Casìpo*	67	5
28	543	Catabrôsa		220
12	526	*Catâlpa*		78
328	521	Catanânche		2232
412		*Catâppa*	25032	2864
412		Catappan	25032	2864
234		Catâria	14791	1654
370	536	Catasètum		2530
179		Catchfly		1388
387		*Cátechu*	22562	2682
307		Caterpillar		2105
49	519	Catesbæ'a		381
167		Cathartocárpus		1272
316		*Catlang*	19497	2152
233		Catmint		1654
328		Cat's Ear		2227
375		Cat's Tail		2597
27		Cat's-tail Grass		213
233		Cat Thyme	14737	1648
371	536	Cattlèya		2553
102	518	Caûcalis		826
473		C. see Orlàya		3313
474		C. see Platyspérmum		3332
102		C. see Torìlis		827
473		C. see Turgènia		3314
264		Cauliflower *v.*		1883
138	497	Caulophýllum		1087
84	508	Ceanòthus		668
472		C. see Colubri'na		3300
84		C. see Pomadèrris		670
472		C. see Willemètia		3301
395	534	Cecròpia		2733
388		Cedar of Goa	23652	2692
388		Cedar of Lebanon	25636	2688
86	506	Cedrèla		690
388	535	Cèdrus		2688
292	502	*Ceìba*	18143	2029
216		Celandine		1549
187		Celandine	12092	1422
	508	CELASTRINEÆ, Or. 59.		
412		Celastris	25069 & 70 *sy.*	2868
83	508	Celástrus		662
84		C. see Ceanòthus		668
84		C. see Senâcia		665
105		Celery	6834	855
	543	CELLULA'RES		
92	530	Celòsia		735
91		C. see *Æ'rua*		731
92		C. see Deeringia		733
92		C. see Lestibudèsia		732
253	527	Célsia		1812
253		C. see Alonsòa		1813
412	534	Cèltis		2870
387		*Cémbra*	23609	2685
458		Cenanglum		3162
22	542	Cènchrus		170
36		C. see Anthéphora		221
29		C. see Centothèca		228
34		C. see Echinária		267
354	522	Cènia		2379
443		Cenómyce		3102
360	521	Centaurèa		2434
362		C. see Galactìtes		2435
360		C. see Leùzea		2432
360		C. see Rhapóntica		2433
329		C. see Serrátula		2239
58		Centaúrium	3878	467
361			22164	2434
360		Centaury		2434
58		Centaury	3878	467
29	542	Centothèca		228
4	520	Centrânthus		20
355	522	Centrospérmum		2385
47	530	Centúnculus		363
132		Cèpa	8601	1046
184		Cepæ'a	11854	1410
82	520	Cephaèlis		650
369	536	Cephalanthèra		2508
47	519	Cephalânthus		361
43	520	Cephalária		345
409		C. see Pterocéphalus		3290
409		C. see Succìsa		3288
335	522	Cephalóphora		2274
462		Cephalòtrichum		3230
193	512	Cephalòtus		1467
436		Ceràmium		3048
89	501	Ceranthèra		709
186	502	Cerástium		1416
187		C. see Larbrèa		1417
478				3351
199	512	Cèrasus		1502
375	535	Ceratìola		2590
462		Ceràtium		3232
375	531	Ceratocárpus		2586
115	496	Ceratocéphalus		931
489	536	Ceratochlìus		3412
32	543	Ceratóchloa		247
414	512	Ceratònia		2885
175	517	Ceratopètalum		1371
	514	CERATOPHY'LLEÆ, Or. 78.		
382	514	Ceratophýllum		2651
389	515	Ceratosânthes		2696
68	525	Cérbera		550
69		C. see Dissolèna		552
68		C. see Ochròsia		551
165	512	Cércis		1265
23	542	Cerèsia		182
195	517	Cèreus		1472
479		C. see Echinocáctus		3359
479		C. see *Opûntia*		1474
55	527	Cerínthe		439
95	525	Ceropègia		778
93		C. see Microlòma		752
419		Ceroptópteris	25407 *sy.*	2915
385		Cérris	23458	2666
103		Cervària	6704	835
329	521	Cestrìnus		2238
71	528	Cèstrum		583
417	544	*Céterach*		2907
443		Cetrária		3096
459		Ceuthóspora		3172
101	518	Chærophýllum		821
473		C. see *Anthriscus*		820
473		C. see Conopòdium		3312
350	521	Chætanthèra		2349
25	542	Chætária		196
303	511	Chætocàlyx		2081
477	515	Chætogástra		3345
461		Chætòmium		3220
433		Chætóphora		3025
21	541	Chætóspora		151
436				3050
25	548	Chætùrus		197
91		Chaff-flower	5967	727
100	509	Chaillètia		815
	509	CHAILLETIÁCEÆ, Or. 64.		
295		Chamæbûxus	18265	2053
200		*Chamæcérasus*	12866	1502
171		Chamæcístus	11028	1339
167		Chamæcrista	10778	1271
337		Chamæcyparíssus	20745	2204
399	540	Chamædòrea		2778
56		Chamæjàsme	3760	450
157			10177	1200
66	523	Chamælèdon		522
400	539	Chamælirium		2792
202		Chamæmèspilus	12981	1507
133		Chamæmòly	8689	1046
212		Chamæmòrus	13558	1523
332		Chamæpeùce	20456	2259
232		Chamæ'pitys	14687	1646
413	540	Chamæ'rops		2883
191		Chamæsýce	12347	1460
375		Chamela'a	22204	2596
91	530	Chamissòa		722
91		C. see Cladóstachys		725
304		*Chamlàgu*	18808	2091
354		Chamomile		2384
354		Chamomilla	21715	2376
355			21767	2384
367	536	Chamórchis		2489
226		*Champâca*	14849	1619
363	521	Chaptàlia		2447
436		Chàra		3047
436		C. see Nitèlla		3046
192		Charàcias	12454	1460
389		*Charántia*	23677	2697
250		Charles's Sceptre	15882	1781
264		Charlock	16650	1884
139	539	Charlwoódia		1019
483	528	Chasmònia		3378
389		Chàte	23704	2699
412		*Chèbula*	25057	2864
44		Cheese Rennet	2985	348
421	544	Cheilânthes		2932
254	499	Cheiránthus		1818
260		C. see Andreóskia		1864
255		C. see Barbarèa		1822
262		C. see Camelìna		1870
261		C. see *Erýsimum*		1867
266		C. see Heliophila		1902
260		C. see Malcòmia		1862
263		C. see Sterígma		1882
254		*Cheiri*	16095	1818
277	502	Cheirostèmon		1924
216	498	Chelidònium		1549
216		C. see Romèria		1550
244	528	Chelòne		1718
243		C. see Pentstèmon		1717
91	531	Chenòlea		729
279		Chenópoda	17435	1959
	531	CHENOPODIÆ, Or. 155.		
99	531	Chenopòdium		810
99		C. see Kòchia		809
412		C. see Rhagòdia		2865
227		*Cherimòlia*	14572	1622
227	496	Cherimoyer	14572	1622
182	502	Cherlèria		1391
199		Cherry		1502
101		Chervil		821
102		Chervil	6546	825
383		Chestnut		2659
	502	Chica		
200		Chickasaw Plum	12875	1502
313		Chickling Vetch	19313	2136
311		Chick Pea		2131
37		Chickweed		294
111				902
27	542	Chilóchloa		215
369	536	Chiloglóttis		2514
243	526	Chilópsis		1711
173	523	Chimáphila		1350
214	513	Chimonânthus		1584
348		China Aster		2538
288		Chinese Rose	17943	2014
221		Chinese tree	14094	1586
80	520	Chiocócca		628
5	525	Chionânthus		38
58	526	Chirònia		465
58		C. see Erythræ'a		467
59		C. see Sabbâtia		468
174	513	Chitònia		1358
132		Chives	8620	1046
	153	CHLENA'CEÆ, Or. 33.		
117	538	Chlidánthus		939
246	529	Chloánthes		1744
153	526	Chlòra		1176
	519	CHLORA'NTHEÆ, Or. 102.		
4	519	Chloránthus		26
463		Chloridium		3243
410	542	Chlòris		2849
410		C. see Atheropògon		2850
410		C. see Eûstachys		2851
33		C. see Rhabdóchloa		260
433		Chlorocóccum		3013
136	539	Chloróphytum		1067
168	506	Chloróxylon		1298
160		Chloróxylon	10384	1298
318		Chocolate-nut		2175
169	507	Choisya		1313
200		Choke	12871 & 1287	1502
390		Choko		2702
48	520	Chomèlia		379
438		Chóndria		3065
438		C. see Sphærocóccus		3064
323	521	Chondrilla		2205
34		Chondròsium	2260 & 2261 *sy.*	264
438		Chordária		3071
260	499	Chorispora		1863
163	511	Chorizèma		1246
163		C. see Podolòbium		1247
231		Christmas Rose	14639	1641
350		Christ's Eye	21522	2345
83		Christ's Thorn		659
434		Chroólepus		3027
356	522	Chrysanthèllum		2366
352	522	Chrysânthemum		2374
354		C. see *Pyrèthrum*		2373
117	538	Chrysiphiala		940
200	512	Chrysobâlanus		1503
357	521	*Chrysócoma*		2394
337		C. see Euthâmia		2296

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
337		*C.* see Ozothâmnus		2295
363	522	Chrysógonum		2445
138		Chrysógonum	2036	1086
69	524	Chrysophýllum		556
69		C. see *B*umèlia		555
69		C. see Nycterisítion		557
410	543	Chrysopògon		2853
175	517	Chrysosplènium		1379
29	543	Chrysûrus		232
198		*Chytracàlia*	12772	1490
422	544	Cibòtium		2936
378	533	Cicc*a*		2611
311	511	Cicer		2131
312		*C.* see *E*'rvum		2134
307		Cicer	18936	2102
328	521	Cichòrium		2234
105	518	Cicùta		851
107		*C.* see *F*ĕrula		880
225	496	Cimicifuga		1604
75	519	Cinchòn*a*		600
75		C. see Hymenodíctyon		599
81		C. see Luculia		643
426		Cinclidòtus		2972
349	521	Cinerària		2340
349		C. see Agathæ'a		2341
349		C. see *Senecillis*		2342
344		C. see Senècio		2335
360, 364		Cinerària	22085, 22317	2434, 2419
4	512	Cinna		33
26		*C.* see Trichóchloa		204
160	532	Cinnamòmum		1225
160		Cinnamon		1225
213		Cinquefoil		1528
12	514	Circæ'a		85
370	536	Cirrhæ'a		2524
330	521	Cirsium		2243
332		*C.* see Heracántha		2256
360		*C.* see Leùzea		2432
404	497	Cissámpelos		2825
402		*C.* see Menispérmum		2806
50	506	Cissus		400
82		*C.* see Ampelópsis		656
	500	CISTINEÆ, Or. 19.		
219	500	Cistus		1589
248	529	Citharèxylum		1758
320		Citron	19664	2187
389		*Citrúllus*	23715	2699
320	504	Citrus		2187
354	522	Cladánthus		2383
12	541	Clàdium		88
464		Cladospòrium		3259
91	530	Cladóstachys		725
437		Cladóstephus		3035
155	514	Clárk*ia*		1185
11		Clary	721	76
170	504	*Clausèna*		1324
398		Clava Hérculis	24220	2764
453		Clavària		2133
462		C. see Tuberculària		3234
67	524	Clavlj*a*		527
87	516	Claytòn*ia*		696
70		Clearing-nut	4587	574
45		Cleavers	3030	348
228	496	Clèmatis		1631
228		*C.* see *A*nemòne		1629
228		*C.* see *A*tragène		1630
374		Clematìtis	22858	2582
267	500	Cleòme		1904
267		C. see Gynandrópsis		1906
266		C. see Heliòphila		1902
267		C. see Peritoma		1905
189		C. see Polanisia		1455
284		C. see Rôth*ia*		1982
262		C. see Stanlèy*a*		1869
241	529	Cleònia		1695
247	529	Clerodèndrum		1752
173	523	Clèthra		1347
217	503	Cleyèr*a*		1560
174	515	Clidèmi*a*		1359
402	512	Cliffòrt*ia*		2812
173		Clifton*ia*	11092 *sy.*	1348
238	528	Clinopòdium		1678
485	522	Clintòni*a*		3390
302	511	Clitòria		2073
302		C. see Barbièr*ia*		2078
302		C. see Cologàn*ia*		2075
302		C. see Vilmorin*ia*		2077
475	538	Clivea		3335
212		Cloudberry	13558	1523
178		Clove	11419	1386
289		Clover	18482	2066
197		Clove tree		1488
237		Clown's Allheal	15012	1669
27		Club Grass		218
424		Club Moss		2955
417		Club Moss	25344	2908
21		Club Rush		158
413	504	Clùsi*a*		2877
413		C. see Bridèl*ia*		2874
404	533	Cluÿt*ia*		2831
313		Clýmenum	19324	2136
257	499	Clypèola		1843
375	533	Cnemidóstachys		2596
15	509	Cnedrum		106
63, 157, 221		Cnedrum	4229, 10149, 14091	492, 1197, 1595
183	509	Cnèstis		1403
330		Cnìcus see Cirsium		2242
360		*C.* see Leùzea		2432
360		*C.* see Rhapóntica		2433
329		*C.* see Serrâtula		2229
330		*C.* see Silybum		2242
105	518	Cnidium		860
108		*C.* see Laserpitium		881
474		*C.* see Peucédanum		882
474		*C.* see Silàus		3328
64	526	Cobæ'a		498
	526	Cobæàceæ, Or. 131.		
475	538	Cobúrghi*a*		3333
49	519	Coccocýpselum		386
49		C. see Fernèl*ia*		385
159	531	Cocclòba		1212
400	497	Cócculus		2788
142		C. see Wendlánd*ia*		1129
195		Cochineal Fig	12008	1474
258	499	Cochleària		1848
262		C. see *L*epidium		1873
262		C. see Senebièr*a*		1872
292	503	Cochlospèrmum		2032
92		Cock's-comb		735
248, 317		Cock's-comb	15758, 19545	1771, 2162
25		Cock's-foot	1667	188
29		Cock's-foot Grass		236
200		Cockspur	12897	1506
381		Cocoa-nut tree		2638
200		Cocoa Plum		1503
199		*Cocomilla*	12855	1501
381	540	Còcos		2638
382		*C.* see Acrocòmia		2645
403		*C.* see Lodoicea		2815
5	512	Codàrium		34
437		Còdium		3057
155		Codlins and Cream	10054	1186
170	527	Còdon		1314
241	523	Codonóphora		1699
186		Cœ'li *R*osa	12009	1415
371	537	Cœlógyne		2542
240		*Coëtsa*	15262	1689
80	520	*Caffèa*		627
49		*C.* see Tetramèrium		380
80		Coffee tree		627
	496	*Coguill-Vochi*		
160		Cogweed tree	10384	1226
377	543	Cóix		2603
392		Cola	23875	2724
225	496	Colbérti*a*		1608
141	539	Cólchicum		1119
131		*C.* see Bulbocòdium		1031
141		*C.* see *Merendèra*		1120
51	527	Coldèni*a*		413
13		Coleánthus	817 *sy.*	92
247	528	Colebroókea		1750
472	507	Coleonèma		3303
483	529	Cóleus		3383
356		Collæ'a	21882 *sy.*	2396
444		Collèma		3111
84	508	Collèti*a*		667
472		C. see *Retanilla*		3298
252	528	Collinsi*a*		1804
11	528	Collinsòni*a*		77
59	526	Collòmia		473
386		Colocàsia	23523	2673
389		Colocýnthis	23696	2699
302	511	Cologàn*ia*		2075
389		Coloquinelle	23688 *v.*	2698
412		Colpoon		2865
111		Colpoon tree	7221	895
344		Colt's-foot		2335
472	508	Colubrìna		3300
84		Colubrìnus	5496	668
225		Columbine		1605
407		Columbo root		
356	522	Columéll*ia*		2392
252	528	Colúmne*a*		1797
252		*C.* see Stemòdia		1795
215	512	Coluria		1536
384		Colúrna	23393	2663
305	511	Colùtea		2095
305		*C.* see Sphærosphÿsa		2096
305		*C.* see Sutherlánd*ia*		2099
403		Colymbèa	24507 *sy.*	2820
92	532	Comándra		741
212	512	Comarópsis		1525
213	512	Cómarum		1527
337		Comaúrea	20717	2294
	513	COMBRETA'CEÆ, Or. 72.		
157	513	Combrètum		1203
477		*C.* see Poivrea		3347
276	515	Comespèrma		1931
54		Comfrey		433
145		*Cominia*	9351	1157
15	540	Commellìn*a*		112
	540	COMMELÍNEÆ, Or. 200.		
114	503	Commersòn*ia*		926
86		C. see Byttnèr*ia*		683
15	509	Comoclàdia		107
	520	COMPÓSITÆ, Or. 108.		
375	535	Comptòn*ia*		2592
390		*Conòmi*	23770	2708
123	539	Conanthèra		980
475		C. see Cumming*ia*		3336
83	508	Condàl*ia*		661
474	5.8	Condylocárpus		3331
435		Conférva		3044
433		*C.* see Desmidium		3009
	535	CONIFERÆ, Or. 176.		
105	518	*C.* nium		852
105		*C.* Capnophýllum		853
103		*C.* see Œnánthe		833
103		*C.* see Trachyspèrmum		840
106		*C.* see Ulospèrmum		868
277	509	Connàrus		1937
277		*C.* see Omphalòbium		1936
90	513	Conocárpus		713
489	534	Conocèphalus		3414
473	518	Conopòdium		3312
39	532	Conospèrmum		312
426		Conóstomum		2970
118	538	Conóstylis		945
117		*C.* see Lophiola		941
150		Constántia	9729	1173
42		Contrajerva root	2837	329
365		*Contrayérba*	22387	2462
131	538	Convallària		1038
131		*C.* see Ophiopògon		1041
131		*C.* see *P*olygónatum		1040
	526	CONVOLVULA'CEÆ, Or. 136		
63	527	Convólvulus		492
64		*C.* see Calystègia		494
62		*C.* see Ipomœ'a		491
159		Convólvulus	10276	1210
342	521	Conÿza		2330
343		*C.* see *E*rigeron		2332
364		*C.* see Psiàdia		2454
348		*C.* see Solidàgo		2339
170	504	Coókia		1327
168	512	*Copaifera*		1288
451		Coprìnus		3119
292	496	Cóptis		1642
317		Corallodéndrum	19518	2162
370	536	Corallorrhìza		2520
317		Coral tree	19518	2162
121		Coranic Poison-bulb	7879	97
218	503	Córchorus		1577
214		*C.* see Kèrr*ia*		1531
69	527	Córdi*a*		563
70		*C.* see Patagónula		565
70		*C.* see Varròn*ia*		564
	527	CORDIÈCEÆ, Or. 138.		
137	539	Cordylìne		1072
395	535	Corèma		2737
463		Corèmium		3244
358	522	Corcòpsis		2415
359		*C.* see Actinómeris		2417
336		*C.* see Bidens		2284
359		*C.* see Calliópsis		2418
358		*C.* see Cósmea		2414
488		*C.* see Echinàcea		3408
362		*C.* see Silphium		2440
359		*C.* see Sims*ia*		2419
351		*C.* see Xímenésia		2338
101		Coriander		831

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
101	518	Coriándrum		817
101		C. see Biforis		818
401	508	Coriária		2797
	508	CORIARIE'Æ, Or. 58.		
159		Corindum	10340	1217
58	530	Córis		461
4	531	Corispérmum		27
384		Cork tree	23422	2666
226		Corkwood	14366	1622
186		Corn-cockle	12019	1415
50		Cornelian Cherry	3380	401
17		Corn Flag		128
444		Corniculária		3109
252		Cornish Moneywort	15982	1792
22	542	Cornucópiæ		169
12		Cornucópiæ	793	86
50	512	Córnus		401
8	529	Cornútia		52
8		C. see Hósta		52
307		Cornweed	18980	2104
	523	COROLLIFLÓRÆ, Subc. 3.		
307	511	Coronilla		2105
308		C. see Securigera		2110
47, 262		Corónopus	3200, 16532	364, 1872
144	507	Corræ'a		1154
111	516	Corrigiola		905
57	530	Cortúsa		452
350	521	Corvisártia		2346
12	543	Corycárpus		91
366	536	Corýcium		2476
294	498	Corydàlis		2047
294		C. see Adlùmia		2050
294		C. see Diclytra		2049
384	535	Córylus		2663
433		Coryněphora		3021
27	543	Coryněphorus		218
464		Coryněum		3264
84	524	Corynocárpus		639
125	540	Córypha		996
413		C. see Chamæ'rops		2883
141		C. see Sóbal		1124
125		C. see Talièra		997
369	536	Corysánthes		2519
400	497	Coscínium		2789
358	522	Cósmea		2414
65	523	Cosmèlia		517
139	505	Cossignía		1093
338		Costmary		2310
3	537	Cóstus		11
355		Cóta	21764	2384
110		Cótinus	7145	894
202	513	Cotoneáster		1513
290		Cotton		2016
21		Cotton Grass		161
340		Cotton Rose		2317
331		Cotton Thistle		2245
354	522	Cótula		2380
354		C. see Grángea		2381
354		C. see Lidbéckia		2378
354		Cótula	21757	2384
183	516	Cotylèdon		1409
160		C. see Bryophýllum		1220
478		C. see Echevèria		3356
478		C. see Pistorinia		3355
478		C. see Umbilícus		3354
34		Couch Grass	2299	270
167	512	Coultèria		1277
165		Courbaril	10683	1269
389		Courgoúrda	23674 v.	2695
75	519	Coularèa		603
48	526	Coutoúbea		367
188		Cówa	12107	1429
105		Cowbane		851
156		Cowberry	10123	1194
387		Cowdie Pine	23574	2684
299		Cow Grass	18478	2066
177		Cowherb	11368	1385
316		Cow Itch		2159
108		Cow Parsley	7059	884
108		Cow Parsnep		884
57		Cowslip	3773	451
490		Cow tree		3420
246		Cow Wheat		1741
311		Crécca	19206	2133
265	499	Crámbe		1896
263		C. see Sobolèwskía		1880
155		Cranberry		1193
276		Crane's Bill		1932
244	526	Craniolária		1721
487	521	Craspèdia		3401
112	516	Crássula		915
113		C. see Curtógyne		918
113		C. see Globulea		917
160		C. see Kalanchòe		1219
112		C. see Kalosánthes		914
112		C. see Larôchea		913
113		C. see Turgòsia		916
113		C. see Vaufánthes		919
	516	CRASSULA'CEÆ, Or. 91.		
200	513	Cratæ'gus		1506
202		C. see Photínia		1509
201		C. see Pỳrus		1507
188	500	Cratæ'va		1440
215		C. see Niebúhria		1540
188		C. see Richèa		1441
460		Cratèrium		3201
26		Creeping Fiorin	1712	203
193		Crepidária	12465, 12468 & 12469 sy.	1461
327	521	Crèpis		2215
327		C. see Andrỳala		2219
326		C. see Borkhaúsia		2214
326		C. see Hapalostèphium		2212
326		C. see Lagóseris		2213
322		C. see Picridium		2202
324		C. see Picris		2210
328		C. see Rodigía		2225
327		C. see Tólpis		2218
248	528	Crescéntia		1765
248		C. see Tanæ'cium		1766
262		Cress	16539	1873
98	527	Crèssa		800
265		Cress Rocket		1888
103		Cretan Carrot	6711	835
461		Cribrária		3207
130	538	Crinum		964
117		C. see Eúrycles		937
167		Crista	10814	1275
248, 317		Crista gálli	15758, 19545	1771, 2162
290	502	Cristária		2020
103	518	Críthmum		834
334		Critònia	20568 & 20569 sy.	2269
362		Crocodýlium	22225	2434
15	537	Crócus		116
461		Crocus Blight	27735	3219
245	529	Crossándra		1733
46		Crosswort		356
411		Crosswort	24971	2859
278	511	Crotalária		1952
279		C. see Hypocalýptus		1953
302		C. see Neurocárpum		2075
278		C. see Ráfnia		1947
278		C. see Vascòa		1948
279		C. see Vibórgia		1954
391	533	Króton		2715
191		C. see Euphórbia		1460
402		C. see Rottlèra		2810
490		C. see Crozóphora		3417
395		Crowberry		2736
169	507	Krówea		1310
230	495	Crowfoot		1637
25		Crow's foot	1666	188
490	533	Crozóphora		3417
46	520	Crucianěla		356
411		Cruciàta	24971	2859
	498	CRUCIFERÆ, Or. 13.		
361		Crupina	22167	2434
200		Crús-gálli	12397	1506
293		Crúx A'ndreæ	18176	2044
27	542	Crỳpsis		211
90	508	Cryptándra		711
372	536	Cryptarrhèna		2576
161	532	Cryptocárya		1229
417	545	CRYPTOGA'MIA, Cl. 24.		
417	543	C. FILICES, Or. 1.		
424	544	C. EQUISETA'CEÆ, Or. 2.		
424	544	C. LYCOPODÍNEÆ, Or. 3.		
425	544	C. MARSILEÓCEÆ, Or. 4.		
425	544	C. MU'SCI, Or. 5.		
431	544	C. HEPA'TICÆ, Or. 6.		
432	544	C. A'LGÆ, Or. 7.		
439	545	C. LICHE'NES, Or. 8.		
445	545	C. FU'NGI, Or. 9.		
67	525	Cryptólepis		531
455		Cryptómyces		3149
41	520	Cryptospérmum		369
93	525	Cryptostègia		760
359	522	Cryptostémma		2428
368	536	Cryptóstylis		2498
399		Cucífera	24275 sy.	2779
186, 256		Cuckoo-flower	12018, 16195	1415, 1829
179	502	Cucúbalus		1387
179		C. see Silène		1388
294		Cucullária	18205	2049
398		Cucumber		2699
389	515	Cúcumis		2699
381		C. see Lágēnaria		2630
388		C. see Trichosánthes		2694
389	515	Cucúrbita		2698
411		C. see Benincòsa		2860
389		C. see Cucumis		2699
389		C. see Lagenária		2635
	515	CUCURBITA'CEÆ, Or. 85.		
442		Cudbear	16658	3093
248		Cufèta	15745	1766
336	521	Culcítium		2290
160		Culítaban	10579	1225
359	522	Cullúmia		2423
90, 104		Cumin	717, 843	
104	518	Cuminum		843
475	539	Cummingía		3336
10	528	Cunila		72
387	535	Cunninghámia		2683
175	517	Cunónia		1377
	517	CUNONIÓCEÆ, Or. 97.		
145	505	Cupánia		1138
189	514	Cúphea		1454
388	535	Cupréssus		2682
388		C. see Schubértia		2689
377		Curaglía	23043	2602
221	496	Curatella		1594
391		Cúreas	23842	2717
124	538	Curculígo		982
3	537	Curcúma		14
90		Currant	5894	719
49	508	Curtísia		383
113	516	Curtógyne		918
159		Curúra	10312	1214
98	527	Cúscuta		798
99	518	Cussónia		806
226		Custard Apple		1622
283	511	Cyamópsis		1969
	497	Cyamus		
138	539	Cyanélla		1085
125	540	Cyanótis		1002
361		Cỳanus	22181	2434
423	544	Cyathèa		2941
422		C. see Aspídium		2938
65	523	Cyathódes		529
460		Cyathus	27708 sy.	3201
	535	CYCA'DEÆ, Or. 178.		
403	535	Cỳcas		2813
57	530	Cyclamen		455
385	541	Cyclánthus		2671
475	539	Cyclobóthra		3337
162	511	Cyclópia		1243
202	513	Cydónia		1508
466		Cylindrospòrium		3176
317	512	Cylista		2152
140		Cymátion	9107 sy.	1108
249		Cymbalária	15785	1775
253	528	Cymbária		1815
370	536	Cymbidium		2563
370		C. see Cirrhæ'a		2564
371		C. see Lóchilus		2530
372		C. see Vánda		2564
410	543	Cymbopógon		2844
155	507	Cyminósma		1189
104		Cyminum	6754	843
94	525	Cynánchum		761
95		C. see Asclèpias		771
94		C. see Dæ'mia		759
95		C. see Gonólobus		773
93		C. see Sarcostémma		757
105		Cynápium	6924	849
332	521	Cynara		2247
383		Cynocrámbe	23576	2628
34	542	Cynodon		263
54	527	Cynoglóssum		435
54		C. see Omphalódes		437
54		C. see Rindèra		436
166	512	Cynomètra		1270
90		Cynósbati	5919	719
29	543	Cynosúrus		224
32		C. see Beckmánnia		250
29		C. see Chrysúrus		232
33		C. see Dactyloctènium		261
33		C. see Eleusìne		259
33		C. see Rhabdóchloa		260
29		C. see Scalèria		233

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
192		Cyparíssias	12442	1460
268	537	Cypèlla		1912
	341	CYPERA'CEÆ, Or. 209.		
22	541	Cypèrus		163
22		C. see *Papỳrus*		164
90	522	Cỳphia		714
388		Cypress		2692
192		Cypress	12442	1460
373	557	Cypripèdium		2580
87	523	Cyrílla		695
252		C. see Treviràna		1796
121	538	Cyrtánthus		965
121		C. see Gastronèma		966
371	536	Cyrtopòdium		2541
369	536	Cyrtóstylis		2513
294	498	Cysticápnos		2048
439		Cystoseira		3082
	533	CYTÍNEÆ, Or. 166.		
459		Cytíspora		3171
281	511	Cỳtisus		1964
281		*C.* see Adenocárpus		1965
317		*C.* see *Cajànus*		2160
305		*C.* see Calóphaca		2094
277		*C.* see Goödia		1944
315		*C.* see Rhynchòsia		2145
162		*C.* see Thermópsis		1241
136	539	Czäckia		1062
388	535	Dacrỳdium		2691
456		Dacrỳmyces		3152
191		Dactylánthes	12285 & 12287 *sy.*	1460
29	543	Dáctylis		236
31		*D.* see Rostrària		242
33	542	Dactyloctènium		261
452		Dædàlea		3124
94	525	Dæ'mia		759
117		Daffodil	7599	933
351	522	Dáhlia		2363
488		D. see Georgìna		3406
51		*Dahoón*	3425	411
174	532	*Dais*		1366
351		Daisy		2361
317	512	Dalbèrgia		2166
308		D. see Diphaca		2111
303		D. see Lonchocárpus		2085
283	511	Dàlea		1971
269		D. see Petalostèmum		1922
333		Dàlea	20523	2268
393	533	Dalechámpia		2727
212	512	Dalibárda		1524
212		D. see Comarópsis		1525
414	508	Dalrỳmplea		2886
429		Daltònia		2988
142	536	Damasònium		1130
142		D. see Actinocárpus		1131
387	535	*Dámmara*		2684
387		Dammar Pine		2684
79	522	Dampièra		617
424	544	Danæ'a		2953
3		Dancing Girls	194	16
324		Dandelion		2207
28	543	Danthònia		226
156	532	Dáphne		1197
156		*D.* see *Lagétta*		1196
420		Darèa	25477 & 8 *sy.*	2922
92	512	Darlingtònia		743
35		Darnel	2328	271
175	515	Darwínia		1372
396		Date Palm		2745
414		Date Plum		2889
402	500	*Datisca*		2805
	500	*Datisceæ*, Or. 15.		
60	527	*Datùra*		481
60		*D.* see Brugmánsia		482
304	511	Daubentònia		2090
102	518	Daúcus		825
474		*D.* see Platyspérmum		3332
103		*D.* see Trachyspérmum		840
422	544	Davállia		2933
163		Davèsia	10505 *sy.*	1247
165	511	Davitèsia		1263
164		D. see Jacksònia		1253
126		Day Lily		1007
104		Deadly Carrot		845
71		Deadly Nightshade	4640	584
236		Dead Nettle		1667
36		Deastélla	2523 *sy.*	306
477	514	Décodon		3548
	162	DECA'NDRIA, Cl. 10.		
162		D. MONOGY'NIA, Or. 1.		
175		D. DIGY'NIA, Or. 2.		
179		D. TRIGY'NIA, Or. 3.		
183		D. PENTAGY'NIA, Or. 4.		
187		D. DECAGY'NIA, Or. 5.		
388		Deciduous Cypress	23638	2689
188	515	Decumària		1433
92	530	Deeríngia		733
27	542	Dégraphis		217
438		Delessèria		3069
219	496	Delìma		1583
222	496	*D*elphinium		1599
464		Demàtium		3254
371	537	Dendròbium		2547
371		D. see Camarídium		2548
370		D. see Dipòdium		2528
372		D. see E'ria		2559
372		D. see Polystàchya		2555
370		D. see Xylòbium		2536
131		Dèns Cànis	8526	1028
256	499	Dentària		1831
74	519	Dentélla		596
388		*Deodàra*	23637	2688
28	543	Deschámpsia		221
406	512	Desmánthus		2836
433		Desmídium		3009
91	530	Desmochæ'ta		724
91		D. see Cladóstachys		725
309	511	Desmòdium		2120
382	540	Desmóncus		2646
469		Devil's Bit		3288
191		Devil's Milk	12358	1460
212		Dewberry	13508	1523
293		DIADE LPHIA, Cl. 17.		
293		D. PENTA'NDRIA, Or. 1.		
294		D. HEXA'NDRIA, Or. 2.		
295		D. OCTA'NDRIA, Or. 3.		
296		D. DECA NDRIA, Or. 4.		
5		DIA'NDRIA, Cl. 2.		
5		D. MONOGY'NIA, Or. 1.		
12		D. DIGY NIA, Or. 2.		
13		D. TRIGY'NIA, Or. 3.		
137	539	Dianélla		1071
177	502	Diánthus		1386
58	526	*D*iapénsia		459
58		*D.* see Pyxidanthèra		460
252	528	Diáscia		1802
433		Diátoma		3006
188	503	Dícera		1436
310	511	Dicèrma		2121
279	511	Dichìlus		1957
	495	DICHLAMY'DEÆ, Subd. 1.		
98	527	Dichóndra		799
126	540	Dichorizándra		1004
85	507	Dichósma		674
461		Dichospórium		3216
422	544	Dicksònia		2934
422		D. see Balántium		2935
422		D. see Cibòtium		2936
9	529	Dicliptera		59
294	498	Díclytra		2049
	495	DICOTYLE'DONES, Cl. 1.		
427		Díceranum		2978
428		D. see Didỳmodon		2982
427		D. see Grímmia		2975
428		D. see Leucodon		2981
428		D. see Trichóstomum		2979
169	507	*D*ictámnus		1308
238		*D*ictámnus	15132	1680
461		Dictýdium		3208
359	522	Didélta		2425
266	499	Didésmis		1898
474		Didíscus	28144 *sy.*	867
490		Didỳmium		3196
468		Didymocárpus		3279
428		Didỳmodon		2982
232		DIDYNA'MIA, Cl. 14.		
232		D. GYMNOSPE'RMIA, Or. 1.		
241		D. ANGIOSPE'RMIA, Or. 2.		
80	519	Diervílla		624
251	528	Digitàlis		1789
251		D. see Isopléxis		1788
24	543	Digitària		185
18	538	Dilatris		139
105		Dill		858
226	496	Dillènia		1614
225		D. see Colbértia		1608
225		D. see Tetracera		1609
225		D. see Wórmia		1610
496		DILLENIàceæ, Or. 2.		
164	511	Dillwỳnia		1257
164		D. see Euàxia		1258
145	505	Dimocárpus	9358 & 9359 *sy.*	1159
318		Dimórpha	19585 *sy.*	2173
34	542	*Dinèbra*		265
410		*D.* see Atheropògon		2850
54		*D.* see Wangenhelmia		266
64	527	Dinètus		497
316	512	Di clea		2157
46	520	Diòdia		353
393		DIŒ'CIA, Cl. 22.		
393		D. MONA'NDRIA, Or. 1.		
393		D. DIA'NDRIA, Or. 2.		
395		D. TRIA'NDRIA, Or. 3.		
396		D. TETRA'NDRIA, Or. 4.		
397		D. PENTA'NDRIA, Or. 5.		
398		D. HEXA NDRIA, Or. 6.		
401		D. OCTA'NDRIA, Or. 7.		
401		D. ENNEA'NDRIA, Or. 8.		
401		D. DECA NDRIA, Or. 9.		
402		D. DODECA'NDRIA, Or. 10.		
402		D. ICOSA'NDRIA, Or. 11.		
402		D. POLYA'NDRIA, Or. 12.		
403		D. MONADE'LPHIA, Or. 13.		
357	522	Diomèdia		2407
170	501	Dionæ'a		1331
400	538	Dioscòrea		2787
	538	DIOSCORIEÆ, Or. 192.		
85	507	Diósma		673
85, 472		D. see Adenándra		675
85		D. see Agathósma		677
472		D. see Audoúnia		3308
85		D. see Baryósma		676
472		D. see Coleonèma		3303
85		D. see Dichósma		674
99		D. see *Lincònia*		803
414	524	*D*iospỳros		2889
161		*D*iospỳros	10400	1226
379	531	Diòtis		2618
338		D. see Otánthus		2306
308	511	Díphaca		2111
138	497	Diphyllèia		1088
305	511	Diphỳsa		2093
426		Diphỳscium		2966
31	543	Dipláchne		246
23	541	Diplàzia		175
420	544	Diplàzium		2925
351	521	Diplócoma		2354
94	525	Diplólepis		760
8	528	Diplophỳllum		46
265	499	Diplotáxis		1886
386	540	Diplothèmium		2676
370	536	Dipòdium		2528
	520	DIPSA'CEÆ, Or. 106.		
43	520	*D*ipsacus		344
318	512	Dípterix		2174
157	532	Dírca		1198
366	536	*Disa*		2473
143	528	Disándra		1134
94	525	Dischídia		767
485	516	Disémma		3389
366	536	Dispèris		2475
131	539	Disporum		1033
426		D[illegible]ndon		2968
69	525	D[illegible]èna		592
455		Ditòla		3147
238		Dittany of Crete	15132	1680
368	536	Diùris		2493
141		Dock		1126
252	528	Dodártia		1799
98		Dodder		798
187		DODECA'NDRIA, Cl. 11.		
187		D. MONOGY'NIA, Or. 1.		
190		D. DIGY'NIA, Or. 2.		
190		D. TRIGY NIA, Or. 3.		
193		D. TETRAGY'NIA, Or. 4.		
193		D. PENTAGY NIA, Or. 5.		
193		D. HEXAGY NIA, Or. 6.		
193		D. DODECAGY'NIA, Or. 7.		
57	530	Dodecàtheon		454
154	505	Dodonæ'a		1179
90		Dog Bramble	5929	719
106		Dog Poison	6934	869
68		Dog's-bane		542
223		Dog's-bane	14179	1600
383		Dog's cabbage	23576	2658
29		Dog's-tail Grass		234
131		Dog's-tooth Violet		1028
50		Dogwood		401
316	512	*D*ólichos		2152
284		*D.* see *Canavèlia*		1984

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
283		*D.* see Cyamópsis		1969
316		*D.* see Diòclea		2157
316		*D.* see *Lablab*		2154
316		*D.* see *Mucùna*		2159
316		*D.* see Pachyrhizus		2155
315		*D.* see *Phaseòlus*		2149
316		*D.* see Psophocárpus		2158
315		*D.* see Rhynchòsia		2145
316		*D.* see *Sòja*		2151
316		*D.* see Vigna		2153
315		*D.* see Wistàr*ia*		2147
219	496	Doliocárpus		1584
285	503	Dombè*ya*		1994
244		D. see Tourréttia		1719
29		*Dònax*	1909	230
103	518	Dòndia		839
350		Dònia 21538 21541 & 21545 *sy.*		3347
419	544	Doódia		2920
344		Dòria	21130	2335
351	521	*Dorònicum*		2353
351		*D.* see Diplòcoma		2354
344		*D.* see Wernèr*ia*		2334
344 / 351		*Dorònicum*	21140 / 21555	2335 / 2351
42	534	Dorstèn*ia*		339
123	538	Doryánthus		976
300	511	Dorỳcnium		2067
63		Dorỳcnium	4233	492
458		Dothídea		3159
	502	*Douradinha*		
276		Dove's-foot	17249	1932
258	499	Dràba		1846
262		Dràba	16534	1873
257		*D.* see Aubriètia		1837
258		*D.* see Eróphila		1847
258		*D.* see Petrocállis		1845
130	539	Dracæ'na		1020
130		D. see Charlwoódia		1019
137		D. see Dian*élla*		1071
130		D. see Phyllòma		1021
130		Dràco	8459	1020
239	528	Dracocéphalum		1685
483		D. see Physostègia		3380
143	541	Dracóntium		1140
143		*D.* see *Calla*		1141
42		*D.* see Symplocárpus		332
386		*Dracóntium*	23510	2673
65	523	Dracophyllum		512
471		D. see Sphenótoma		3294
386		*Dracúnculus*	23508	2673
143		Dragon		1140
386		Dragon	23508	2673
259		Dragon's Head		1685
130		Dragon tree	8459	1020
42		Drakæ'na	2838	339
434		Draparnâldia		3036
318	512	Drepanocárpus		2167
473	518	Drepanophyllum		3318
137	539	Drímia		1077
224	496	Drìmys		1602
70		Drinker's Nut	4587	574
203 / 214		Dropwort	13039 / 13652	1515 / 1528
114	501	Drósera		922
	501	DROSERA'CEÆ, Or. 21.		
35		Drunken Darnel	2328	271
106	518	Drùsa		866
41	532	Dryándra		326
214	512	Drỳas		1535
111	502	Drymòria		905
418		*Dryópteris*	25383	2908
397	533	Drỳpetes		2753
111	502	*Drỳpis*		901
452		Dry Rot		3122
216		Duck's-foot		1548
375		Duckweed		2598
389		*Dudòim*	23704	2699
72		Dulcamàra	4717	591
21	541	Dulichium		153
438		Dulse		3067
302	511	Dumàsia		2079
385		Dumb Cane	23484	2672
334	521	Dumerilia		2270
248	529	Durènta		1739
385		Durmast	23468	2666
318	502	*Dùrio*		2177
424		Dutch Rush	25687	2954
97	525	Duvallia		786
382	509	Duvaùa		2649
413		Dwarf Fan Palm	25112	2883
133		Dwarf Moly	8689	1046

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
281		Dyer's green weed	17503	1963
190		Dyer's little yellow weed	12235	1459
352		Dyssòdia	21593 & 21594 *sy.*	2364
363		Dyssòdium	22267 *sy.*	2446
483	528	Dyssophýlla		3373
102 / 318		Earth Nut	831 / 2169	
313		Earth Pea	19312	2136
454		Earth Tongue		3135
329		East India Mugwort	20826	2315
	524	EBENA'CEÆ, Or. 122.		
414		Ebenàster	25181	2889
414		*E'benum*	25180	2889
284	511	*E'benus*		1981
285		*E'benus*	17728	1988
414		Ebony	25180	2889
318	512	Ecastaphýllum		2168
8		Echìnus	492	58
243	526	Eccremocárpus		1715
483		E. see Calàmpelis		3385
478	516	Echevèria		3356
488	522	Echinàcea		3408
34	543	Echinària		267
433		Echinélla		3016
479	517	Echinocáctus		3359
479		E. see Melocáctus		3358
25	543	Echinóchloa		188
102	518	Echinóphora		824
25	542	Echinopògon		199
365	521	*Echìnops*		2468
53	527	Echinospérmum		426
67	525	*Echìtes*		587
68		*E.* see Hæmadictyon		541
67		*E.* see Parsòn*sia*		539
68		*E.* see Strophànthus		546
55	527	*E'chium*		445
256	522	Eclipta		2393
437		Ectocárpus		3053
459		Ectostróma		3177
162	511	Edwàrd*sia*		1235
73		Egg-bearer	4808	591
209 / 212		*Eglantèria*	13415 / 13497	1522 / 1523
209 / 212		Eglantine	13415 / 13497	1522 / 1523
217		Egyptian Lotus	13809	1556
408		Egyptian Thorn	24796	2837
70	527	Ehrèt*ia*		566
70		E. see Bourrèt*ia*		567
124	543	Ehrhàrt*a*		288
51		E. see Microla'na		409
169	506	Ekebèrg*ia*		1301
	532	ELÆA'GNEÆ, Or. 164.		
42	533	*Elæ*ágnus		341
399	540	Elæ'is		2777
	503	ELÆOCA'RPEÆ, Or. 32.		
188	503	Elæocárpus		1434
188		E. see Dicera		1436
188		E. see Friès*ia*		1437
85	508	Elæodéndrum		672
69		E. see *Argània*		559
155	507	Elàphrium		1190
381	540	*E'late*		2639
389	515	*Elatèrium*		2701
389		*Elatèrium*	23685	2697
160	502	*Elátine*		1223
249		*Elátine*	15788	1775
110		Elder		820
250		Elecampane	21556	2345
396	541	*Elegia*		2744
311	511	Eleiòtis		2125
145		*Elengi*	9344	1156
21	541	Eleòcharis		150
365	521	Elephántopus		2460
365 / 400		Elephant's-foot	2460 / 2785	
33	542	Eleusìne		250
291		Eleutèria	23810	2715
341	521	Elichrỳsum		2323
153	523	Elliòttia		1175
70	527	Ellisia		568
419	514	Ellobocárpus		2915
100		Elm tree		814
37	504	Elodèa		300
234	528	Elshóltzia		1655
35	542	*E'lymus*		272
21	541	Elỳna		160
8	529	Elytrària		56

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
70	524	*Embòlia*		572
391	533	*E'mblica*		2710
469	532	Embóthrium		3087
414		Embrycópteris	25185	2889
307		E'merus	18987	2104
142	531	*E'mex*		1137
	535	EMPE'TREÆ, Or. 177.		
395	535	*E'mpetrum*		2736
395		*E.* see Corèma		2737
379	507	Empleùrum		2619
266	499	Enarthrocárpus		1899
427		Encalỳpta		2974
428		E. see Glyphomitrion		2980
359	522	Encèlia		2421
12		Enchanter's Nightshade		85
439		Enco'lium		3075
489	536	Encýclia		3413
328		Endive	20219	2324
328		Endivia	20219	2324
441		Endocárpon		3089
99		English Mercury	4468	810
172	523	Enkiànthus		1343
160		ENNEA'NDRIA, Cl. 9.		
160		E. MONOGY'NIA, Or. 1.		
161		E. TRIGY'NIA, Or. 2.		
162		E. HEXAGY'NIA, Or. 3.		
409	512	*Entòda*		2838
218	503	Enteléa		1573
	523	EPACRIDEÆ, Or. 117.		
64	523	E'pacris		504
65		E. see Lysinèma		511
404	535	*E'phedra*		2924
58		*Ephèmerum*	2828	457
145		Ephièlis	8367 *sy.*	1162
372	536	Epicéndrum		2564
370		E. see Brèssia		2526
371		E. see Oncidium		2540
171	523	Epige'a		1340
155	514	Epilòbium		1186
49	497	Epimèdium		310
369	536	*Epipactis*		2567
369		*E.* see Cephalanthèra		2568
369		*E.* see Eriochìlus		2515
105		*Epipactis*	6734	839
195	517	Epiphýllum		1473
98		*Epithymum*	6469	798
	544	EQUISETA'CEÆ,		
424	544	Equisètum		2954
33	543	Eragróstis		255
33		Eragróstis	2222	256
9	529	Erànthemum		61
244		E. see Barlèria		1725
231	476	Eránthis		1040
135	539	Eremùrus		1059
461		Ergot		3223
372	537	E'ria		2559
28	543	Eriàchne		222
36	543	Eriànthus		285
410		E. see Ripidium		2842
146	523	*Erica*		1173
153		*E.* see Menziès*ia*		1174
393		ERICEÆ, Or. 115.		
343	521	Erigeron		2332
330		*E.* see *Pnula*		2343
464		Erineum		3265
220	528	Erinus		1782
77 / 78		Erinus	5051 / 5120	607 / 608
202	513	Eriobòtrya		1517
104		Eriocàlia	6789 *sy.*	840
36	541	Eriocaùlon		313
364	522	Eriocéphalus		2440
269	536	Eriochìlus		2517
488	522	Eriócoma		3400
292	502	Eriocèndron		2011
161	531	Eriógonum		1127
291	503	Eriola'na		2000
334		Eriopàppus	20567	2270
21	541	Eriòphorum		[illegible]
468		E. see Trichòphorum		[illegible]
488	522	Eriophýllum		[illegible]
134	539	Eriospèrmum		[illegible]
169	507	Eriostèmon		[illegible]
188		E. see Dicera		[illegible]
277		E. see Philothèca		[illegible]
237		E. see *Stachys*		[illegible]
231		*Erisithales*	20290	[illegible]
81	519	Erithalis		[illegible]
120		Erium	7818 *sy.*	[illegible]
49	520	Ernodèa		[illegible]

Lin.	Nat.	Sp.	Gen.
270	506 Erodium		1927
258	499 Eróphila		1847
89	501 Erpèton		702
265	499 *Eruca*		1837
266	Erucago	16690	1900
266	499 Erucaria		1901
312	*Ervilia*	19273	2134
312	511 *Ervum*		2134
302	*E.* see Galactia		2076
312	*E.* see *Vicia*		2133
101	518 *Eryngium*		822
101	Eryngo		822
261	499 *Erysimum*		1867
261	*E.* see Allíaria		1866
255	*E.* see Barbaréa		1822
255	*E.* see Notóceras		1821
261	*E.* see *Sisymbrium*		1865
462	*Erysiphe*		3226
58	526 Erythræ'a		467
317	512 Erythrina		2162
192 / 285	Erythrina	12432 / 17666	1460 / 1975
371	521 Erythrolæ'na		2244
131	539 Erythrónium		1028
168	512 Erythrophlèum		1285
	505 ERYTHROXY'LEÆ, Or. 42.		
183	505 Erythróxylon		1400
183	E. see Sèthia		1401
269	Erythróxylon	16848	1920
86	517 Escallònia		687
	517 ESCALLÒNIÆ, Or. 95.		
482	498 Eschschóltzia		3370
385	*E'sculus*	23456	2666
192	*E'sula*	12430	1460
337	522 *Ethèlia*		2292
198	515 Eucalýptus		1493
164	511 Euchllus		1261
248	528 Euchróma		1768
402	533 Euclèa		2804
260	499 Euclidium		1856
132	539 Eucomis		1042
117	538 Eucrôsia		936
319	515 Eudésmia		2184
197	515 Eugènia		1487
198	E. see Calyptrán-thes		1490
480	E. see *Jambòsa*		3363
293	E. see *Stravàdium*		2040
480	E. see *Syzýgium*		3365
372	536 Euliphia		2568
263	499 Eunómia		1875
84	508 *Euónymus*		666
190 / 335	*Eupatòria*	12221 / 20597	1458 / 2273
333	521 *Eupatòrium*		2268
334	*E.* see Cælestina		2272
337	*E.* see Ozothâmnus		2295
356	Eupatòrium	21838	2387
190	533 *Euphórbia*		1460
193	*E.* see Pedilánthus		1461
	533 EUPHORBIÁCEÆ, Or. 167.		
145	505 Euphòria		1159
249	528 Euphrâsia		1773
215	496 Eupomátia		1538
463	Eurôtium		3240
413	503 Eurya		2875
217	498 Eurýale		1564
117	538 Euryeles		937
410	542 Eústachys		2851
93	525 Eustègia		758
58	526 Eústoma		466
157	539 Eústrephus		1073
164	511 Eutáxia		1258
382	540 Eutérpe		2943
79	522 Eúthales		616
337	521 Euthâmia		2296
471	527 Eutoca		3292
470	E. see Nemóphila		478
365	522 Euxènia		2472
340	E'vax	20924 *sy.*	2317
16	Evening Flower		121
200	Evergreen Thorn	12895	1506
340	Everlasting		2314
313	Everlasting Pea	19285	2136
443	Evérnia		3101
49	507 Evòdia		396
98	527 Evólvulus		796
161	Evósmus	10401 *sy.*	1226
48	526 *E'xacum*		366
48	*E.* see *Coutoúbea*		367
59	*E.* see Hippion		470
59	*E.* see Logánia		471
48	*E.* see Microcàle		368
48	*E.* see Sebæ'a		370
404	533 Excæcária		2896
458	Excípula		3168
456	Exídia		3151
432	Exilária		3005
380	532 Exocárpos		2624
	495 EXÓGENÆ, Cl. 1.		
464	Exospòrium		3266
75	519 Exostémma		598
249	Eye-bright		1773
311	511 *Fàba*		2132
169	Fabàgo	10886	1304
196	515 Fabrícia		1481
196	F. see Leptospèr-mum		1480
50	507 *Fagàra*		398
155	*F.* see Elàphrium		1190
49	*F.* see Evòdia		396
398	*F.* see Xanthóxy-lum		2764
315	512 *Fagèlia*		2146
169	507 Fagònia		1305
159	Fagopýrum	10280	1210
70	525 Fagræ'a		575
384	535 *Fagus*		2632
383	*F.* see *Castànea*		2659
104	Falcária	6798	848
98	527 Fálkia		797
177	False Armeria	11383	1386
125	Fan Palm		996
413	Fan Palm	25112	2883
344	Fárfara	21097	2333
499	Farsètia		1835
257	*F.* see Aubriètia		1837
257	*F.* see Berterôa		1836
412	*Fatræ'a*	25035	2864
397	*Fòga*	24188	2751
25	Feather Grass		194
12	*Fedia*		86
97	Felwort		793
490	Female Fern	25465	2921
105	Fennel	6847	858
225	Fennel Flower		1606
297	Fenugreek	18387	2063
373	536 Fernandèsia		2577
49	519 Fernèlia		385
170	504 Ferònia		1325
267	537 Ferrária		1909
267	*F.* see Tigridia		1910
20	*F.* see Vieusseùxia		147
267	Ferrarlola	16756 *sy.*	1909
400	Ferrèola	24378 *sy.*	2791
107	518 *Férula*		880
104	*F.* see *Fèbon*		842
474	*F.* see *Ferulàgo*		3326
108	*F.* see *Pastinàca*		883
107	*F.* see *Selìnum*		873
474	*Ferulàgo*		3326
107	*Ferulàgo*	6991	880
30	Fescue Grass		238
30	543 *Festùca*		238
31	*F.* see Brachypòdium		243
31	*F.* see *Brómus*		241
32	*F.* see Ceratóchloa		247
12	*F.* see Corycárpus		91
31	*F.* see Diplâchne		246
29	*F.* see Glycèria		237
30	*F.* see Mygalùrus		240
30	*F.* see Schedonòrus		239
32	*F.* see Schismus		248
33	*F.* see Scleróchloa		257
404	Feuillea	24572 *sy.*	2832
353	Feverfew		2375
80	Feverwort		625
464	Fibrillária	27828 *sy.*	3257
230	496 Ficária		1636
	516 FICOIDEÆ, Or. 92.		
415	534 *Fícus*		2900
248	Fiddle-wood		1758
243	526 *Fièldia*		1709
45	Field Madder		351
203	Fig Marigold		1450
415	Fig tree		2900
251	Figwort		1790
340	521 Filàgo		2317
340	*F.* see *Gnaphàlium*		2314
384	Filbert	23388	2663
	545 FILICES, Or. 1.		
203 / 214	Filipéndula	13039 / 13652	1515 / 1528
420	*Filix-fœ'mina*	25465	2921
422	*Filix-mas*	25609	2938
423	Filmy Leaf		2943
21	541 Fimbrístylis		155
24	Finger Grass		185
26	Fiorin	1712	203
388	Fir		2686
263	Fish Poison	16553	1873
167	Fistula	10799	1272
452	Fistulìna		3127
402	500 Flacoûrtia		2811
	500 FLACOURTIÂNEÆ, Or. 17.		
140	541 Flagellária		1105
277	Flat Pea		1941
365	522 Flavèria		2462
113	502 Flax		921
138	Flax Lily		1084
58	Flax Star	3841	457
342	Fleabane		2350
47 / 350	Fleawort	3209 / 21512	364 / 2345
311	511 Flemíngia		2127
168	506 Flindérsia		1299
261	Flix-weed	16463	1865
186	Flos Cùculi	12018	1415
186	Flos Jòvis	12007	1415
193	Flos Martìni	8042	979
167	Flower Fence		1274
12	Flowering Ash		83
162	Flowering Rush		1254
186	Flower of Jove	12007	1415
398	533 Flúggea		2769
	541 FLUVIA'LES, Or. 205.		
79	Fly	5225	622
105	*Fœnículum*	6847	858
297	*Fœ'num græ'cum*	18387	2063
199	508 Fœtidia		1496
	543 FOLIA'CEÆ		
12	525 Fontanèsia		80
429	Fontinâlis		2989
426	*F.* see Cinclidòtus		2972
106	Fool's Parsley		869
374	534 Forskòlea		2584
221	535 Fothergilla		1593
174	*F.* see Chitònia		1358
223	Foxbane	14178	1600
251	Foxglove		1789
27	Fox-tail Grass		212
212	512 Fragària		1526
433	Fragillária		3007
484	528 Franciscea		3387
83	Frángula	5409	657
139	501 Frankènia		1099
501	FRANKENIÁCEÆ, Or. 25.		
387	Frankincense	23593	2685
380	522 Franzèria		2626
48	526 Frasèra		372
169	Fraxinélla	10908	1308
414	525 *Fráxinus*		2887
12	*F.* see *Ornus*		83
352	French Marigold	21596	2365
217	503 Freziéra		1561
386	Friar's Cowl		2674
188	503 Frièsia		1437
5	Fringe tree		38
129	529 Fritillária		1018
475	*F.* see Cyclobóthra		3337
129	Fritillary		1018
401	Frog-bit		2795
366	Frog Orchis	22455	2480
187	Frutescent Celan-dine	12092	1422
155	514 Fúchsia		1188
139	*F.* see Schradèra		1046
439	*Fúcus*		3081
22	541 Fuirèna		171
294	498 *Fumária*		2052
294	*F.* see Corydàlis		2047
294	*F.* see Cysticápnos		2048
294	*F.* see Díclytra		2049
294	*F.* see Sarcocápnos		2051
	498 FUMARIA'CEÆ, Or. 12.		
294	Fumitory		2052
428	Funária		2983
427	*F.* see Weissia		2976
	545 FUNGI		
126	538 Fúnkia		1008
439	Furcellária		3080
118	539 Furcræ'a		949
280	Furze		1960
412	532 *Fusánus*		2865
462	Fusárium		3235
463	Fusidium		3252
380	Fustick-wood	25179	2623

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
170	505	Gærtnèra		1328
134	539	Gàgea		1052
168	512	*Gagnebìna*		1286
302	511	Galáctia		2076
302		G. see Barbièría		2078
362	521	Galactites		2435
490	534	Galactodéndron		3420
2, 3		*Galánga*	98, 147	8, 12
3		Galangale		12
119	538	Galánthus		961
358	522	Gálárdia		2412
58	517	Gàlax		462
267	537	Galáxia		1911
17		G. see Lapeyroúsia		126
104		Galbanum	6751	842
397		*Gàle*	24184	2751
317		*Galedìpa*	19553 *sy.*	2165
283	511	Galèga		1972
314		G. see Sweètia		2141
303		G. see Tephrò'sia		2083
158	531	Galènia		1205
236	528	Galeóbdolon		1667
236	528	Galeópsis		1666
357	522	Galinsògea		2401
357		G. see Verbesìna		2399
8	507	*Galipèa*		48
44	520	Gàlium		348
45		*G.* see Aspérula		350
45		*G.* see Sherárdia		351
411		*G.* see Valântia		2859
478	505	Galphìmia		3353
472		*Gámbir*		3297
82, 188	504	Gamboge	5347, 12105	649, 1429
188	504	*Gambògia*	12105	1429
188	504	Garcinia		1429
9		Garden Balsam	531	58
80	519	Gardènia		638
81		G. see Genìpa		639
81		G. see Ránnia		641
132		Garden Rocambole	8592	1046
182	496	Garidélla		1392
150, 157, 221		Garland Flower	9720, 10149, 14091	1173, 1197, 1595
132		Garlic		1046
188		Garlic Pear		1440
171	509	*Garòga*		1332
127	538	Gastèria		1013
193	518	Gastònia		1466
25	542	Gastridium		202
363	521	Gastrocárpha		2441
489	536	Gastròdia		3411
164	511	Gastrolòbium		1260
121	538	Gastronèma		966
28	542	Gaudinia		227
172	523	Gaulthèría		1344
156		G. see Oxycóccus		1193
155	514	Gaúra		1184
359	522	Gazánia		2427
460		Geástrum		3193
245	529	Geissomèria		1732
16	537	Geissorhìza		120
155	514	Gèia		1187
402	533	*Gelònium*		2809
71	525	*Gelsémium*		578
8		*Gendarúsa*	515	58
81	519	*Genìpa*		639
81		Genip tree		639
280	511	Genista		1963
282		*G.* see Adenocárpus		1965
162		*G.* see Cyclòpia		1243
97		Gentian		794
97	526	Gentiàna		794
	526	GENTIÀNEÆ, Or. 129.		
370	536	Geoßrum		2529
318	512	Geoffròya		2172
318		*G.* see *Andìra*		2171
454		Geoglóssum		3135
399	540	Geónoma		2782
82	519	Geóphila		651
488	522	Georgìna		3406
	506	GERANIA'CEÆ, Or. 50.		
276	506	Geránium		1932
271		*G.* see Erodium		1907
273		*G.* see Pelargònium		1929
285		*G.* see Sarcocaúlon		1992
250	528	Gerárdia		1779
230		G. see Seymèría		1780
69		Geraschánthus	4517	563
351	521	Gerbèria		2332
232		Germander		1648
55		German Madwort		442
321	521	Geropógon		2196
241	523	Gesnèria		1698
241		G. see Codonóphora		1699
241		G. see Pentaráphia		1700
	522	GESNERIÆ, Or. 113.		
123	538	Gethýllis		977
175	513	*Getònia*		1354
214	512	*Gèum*		1530
215		*G.* see Colòria		1536
215		*G.* see Sievèrsia		1537
176		*Gèum*	11244	1380
12	529	Ghinia		79
248		G. see *Tamònia*		1757
107		Giant Fennel		880
409		Gigalòbium	24891	2838
64	526	Gília		499
471		G. see Ipomópsis		3294
203	512	*Gíllènia*		1516
271	541	Gillièsia		1928
	541	GILLIESIÆ, Or. 207.		
254	499	Gillyflower	16078	1817
2		Ginger		10
143		Gingerbread tree	9300	1145
102		Gingidium	6646	825
385		*Gínkgo*	23476 *sy.*	2669
415		Ginseng	25226	2899
113	531	Giseki*a*		920
186		Gíthago	12019	1415
17	537	Gladíolus		128
18		*G.* see Anisánthus		132
17		*G.* see *Babiàna*		125
18		*G.* see Synnbtia		129
19		Gladwyn	1271	142
4		Glasswort		23
201		Glastonbury Thorn	12919 *v.*	1506
216	498	Glaúcium		1551
92	530	Glaux		739
306		Glaux	18902	2102
236	528	Glechòma		1664
413	512	Gleditschia		2884
423	544	Gleichènia		2940
193	517	Glinus		1464
3	537	*Glóbba*		15
92		Globe Amaranth		737
231		Globe Flower		1638
365		Globe Thistle		2468
43	530	Globulária		342
	530	GLOBULA'RIÆ, Or. 149.		
113	516	Globúlea		917
131	539	Gloriòsa		1029
369	536	Glossòdia		2517
367	536	Glóssula		2485
304	511	Glottidium		2089
242	523	Gloxínia		1702
29	543	Glycèria		237
33		G. see Hydrochloa		258
302	511	Glýcine		2080
314		G. see Amphicárpa		2143
315		G. see *A'pios*		2148
303		G. see Chatócalyx		2081
315		G. see *Fagèlia*		2146
283		G. see Poirètia		1977
314		G. see Rhynchósia		2145
284		G. see Ròthia		1982
317		G. see Rudólphia		2163
314		G. see Sweètia		2141
318		G. see *Voandzèia*		2170
315		G. see Wistària		2147
170	504	Glycósmis		1323
303	511	Glycyrrhìza		2082
428		Glyphomitrion		2980
245	529	Gmelina		1736
340	521	*Gnaphàlium*		2514
340		*G.* see Antennària		2518
341		*G.* see Astèlma		2520
341		*G.* see *Helichrýsum*		2523
340		*G.* see *Leontopòdium*		2516
352		*G.* see Longchámpsia		2369
340		*G.* see Metalàsia		2519
340		*G.* see Spirálepis		2515
393		*Gnèmon*	22912	2729
393	534	*Gnètum*		2719
157	532	Gnidia		1199
157		*G.* see Lachnæ'a		1202
107, 156		*Gnidium*	6973 *sy.*, 10141	875, 1197
282		Goat-root	17560	1966
223		Goat's-bane	14185	1600
321		Goat's Beard		2197
203		Goat's Beard	13038	1515
185		Goat's Foot	11994	1414
239		Goat's Origanum	15161	1891
283		Goat's Rue		1972
307		Goat's Thorn	18956	2102
159		Goat's Wheat		1211
252		Goatweed	16012	1805
481	504	Godòya		3369
263	499	Goldbáchia		1881
337		Golden Hair	20717	2294
100, 548		Golden Rod		812, 4339
138		Golden Rod	9056	1086
175		Golden Saxifrage		1379
328		Golden Thistle		2236
38		Golden Thistle	2479	304
262		Gold of Pleasure		1870
337		Goldylocks		2294
370	536	Goméza		2522
370		G. see Notýlia		2528
170	507	Gómphia		1315
94	525	Gomphocárpus		770
163	511	Gomphoióbium		1251
163		G. see Burtònia		1252
277		G. see Platychlium		1942
433		Gomphonèma		3012
92	530	Gomphrèna		737
92		G. see Oplothèca		736
451		Gómphus		3120
386	540	*Gomútus*		2677
371	536	Gongbra		2546
52	514	Gonocárpus		420
95	525	Gonólobus		773
96	525	Gonostèmon		781
79	522	Goodènia		615
79		G. see Scæ'vola		620
	522	GOODENÒVIÆ, Or. 111.		
99		Good Henry	6468	810
277	511	Goódia		1944
64		Good night	4245	493
368	536	Goodyèra		2402
90		Gooseberry	5924 & 5	719
194		Goose Corn	8123	194
99		Goosefoot		810
279		Goosefoot	17435	1959
214		Goose Tansy	13658	1528
292	505	Gordònia		2033
359	522	Gortèria		2428
359		G. see Gazánia		2427
290	502	Gossýpium		2016
292		Gossýpium	18150	2032
413	508	Gouánia		2871
389		Gourd		2698
389		*Gúrda*	23674 *s.*	2696
105		Goutweed		856
335		Græ'mia	20606 *sy.*	2274
3		Grain of Paradise	162	13
	542	GRAMINEÆ, Or. 210.		
417		Grammitis	25334, 25339 *sy.*	2906, 2907
3		Grána Paradísi	162	13
	513	GRANA'TEÆ, Or. 70.		
199		Granátum	14839	1477
354	522	Grángea		2328
188	512	Grangèria		1473
82		Grape	5342	63
138		Grape Hyacinth		968
202		Grape Pear	13060	1515
445		Gráphis		3121
112		Grass of Parnassus		[illegible]
8	528	Gratiola		
8		G. see Bonnàya		
251		G. see Hornemánnia		[illegible]
42		Great Burnet		
361		Great Centaurea	22164	[illegible]
382		Great Macaw tree	23302	
59		Greek Valerian		
386		Green Dragon	23510	
437		Green Laver	26290	
39	532	Grevillea		
218	503	Grèwia		
218	504	Grías		
184	512	Griélum		
123	538	Griffínia		
436		Griffithsia		
427		Grimmia		
426		G. see Conóstomum		
428		G. see Didýmodon		

Lin.	Nat.	Sp.	Gen.
428		G. see Glyphomitrion	2980
425		G. see Gymnóstomum	2954
426		G. see *Spláchnum*	2969
426		G. see Tétraphis	2967
427		G. see Wels*ia*	2976
350	521	Grindèl*ia*	2347
347		G. see *A*'ster	2337
144	514	Grisle*a*	1150
53		Gromwell	429
90	515	Gronòv*ia*	720
90		Grossulà*ria* 5924	719
	517	GROSSULARIE'*æ*, Or. 94.	
200		Ground Cherry 12866	1502
171		Ground Cistus 16028	1339
167		Ground Crista 10778	1271
337		Ground Cypress 20745	2304
236		Ground Ivy	1664
157		Ground Jasmine 10177	1200
39, 232		Ground Pine { 2596, 14687	314, 1646
344		Groundsel	2335
61		Groundsel 4037	487
141		Grove Dock 9184	1126
333		*Guàco* 20507	2266
169	507	*Guaiacum*	1303
145	506	*Guàrea*	1167
301		Guatimàla 18653	2072
227	496	Guattèr*ia*	1625
197		Guava	1484
318	503	*Guazùma*	2176
109		Guelder Rose 7133	892
121		Guernsey Lily 7884	968
381	519	Guettàrd*a*	2636
139		G. see Isért*ia*	1097
469		*Guevìna* 28032 *sy.*	3286
167	512	Guilandì*na*	1278
	496	*Guilbogui*	
	502	Guimauve	
82		Guinea Peach	652
143		Guinea Plum 9229	1143
307	511	Guldenstæ'dt*ia*	2103
408		Gum Arabic tree 24797	2837
219		Gum Cistus 13958	1589
323		Gum Succory	2245
198		Gum tree 12776	1493
365	521	Gundèl*ia*	2471
12	534	Gunnèr*a*	89
293	515	Gustàv*ia*	2041
	504	GUTTÍFERÆ, Or. 39.	
118	539	Guzmán*nia*	954
366	536	Gymnadènia	2480
94	525	Gymnèma	764
401	512	Gymnócladus	2800
417	544	Gymnogràmma	2904
358	522	Gymnolòmia	2410
42	541	Gymnóstachys	333
425		Gymnóstomum	2954
426		G. see Anictanglum	2965
425		G. see Schistóstega	2963
364		Gymnóstyles 22361 & 2 *sy.*	2453
366		GYNA'NDRIA, Cl. 20.	
366		G. MONA NDRIA, Or. 1.	
373		G. DIA'NDRIA, Or. 2.	
374		G. HEXA NDRIA, Or. 3.	
267	500	Gynandrópsis	1906
177	502	Gypsóphila	1384
179		Gypsóphila 11490	1388
413	533	Gyrocàrpus	2872
140		Gyrònia 9129 *sy.*	1114
441		Gyróphora	3087
367	536	Habenària	2483
123	538	Habrànthus	975
249		*Hældna* 15824	1775
68	525	Hæmadictyon	541
119	538	Hæmánthus	960
121		H. see Brunsvígia	967
168	512	Hæmatóxylon	1287
292		Hæmatóxylon 18153	2053
	537	HÆMODORA'CEÆ, Or. 188.	
18	538	Hæmodòrum	137
27		Hair Grass	219
40	532	Hakea	317
40		H. see Xylomèlum	320
337		Halberd-weed	2300
188	524	Halèsia	1432
147		*Halicácaba* 9510	1173
159		*Halicácabum* 10336	1217
304	511	Halimodèndron	2092
411		*H*àlimus 24990	2862
439		Haliseris	3074
248	528	Hallèr*ia*	1769
278	511	Hàll*ia*	1950
311		H. see Eleiòtis	2125
278		H. see Heylànd*ia*	1951
	514	HALORA'GEÆ, Or. 77.	
160	514	Halorà*gis*	1224
438		Halymènia	3067
	534	*HAMAMELIDEÆ*, Or. 175.	
51	534	*Hamamèlis*	407
80	519	Haméll*ia*	634
415	532	Hamiltòn*ia*	2803
92		Hamiltòn*ia* 6041	741
326	521	Hapalostèphium	2212
33, 36, 411		Hard Grass {	257, 278, 2857
168	512	Hardwick*ia*	1290
135		Harebells 8828	1054
105		Hare's Ear	861
262		Hare's Ear 16519	1867
269		Hare's Foot 16852	1921
422		Hare's-foot Fern 25539	2933
25		Hare's-tail Grass	198
315		Haricot d'Orleans 19426	2149
188		*Hármala* 12147	1444
321	504	*Harònga*	2191
487	521	Harpàlyce	3396
245		Harràch*ia* 15533 *sy.*	1733
93	525	Harrisòn*ia*	754
49, 83		Hartòg*ia* {	395, 664
420		Hart's Tongue	2924
417		Hart's Tongue 25346	2908
109		Hartwort	885
49		Hassagay tree	393
107	518	Hasselquist*ia*	878
247		Hasting*ia* 15698 & 9 *sy.*	1754
307		Hatchet Vetch	2104
212		Hautboy 13569	1526
324		Hawkweed	2211
127	538	Hawórth*ia*	1014
200		Hawthorn	1506
100		Hawthorn 7201	894
92		Hàyea 6031 & 2 *sy.*	738
384		Hazel 23393	2663
88		Heart's Ease 5787	701
159		Heart Seed	1217
146		Heath	1173
245	529	Hebenstreit*ia*	1735
10	528	Hedeòma	73
90	518	Hèdera	718
112		*H.* see Arà*lia*	911
261		Hedge Garlic	1866
8		Hedge Hyssop	53
261		Hedge Mustard	1867
236		Hedge Nettle	1669
145	509	Hedwig*ia*	1170
2	537	Hedýchium	6
49	519	Hedyòtis	388
470		H. see Lipóstoma	3291
327	521	*Hedýpnois*	2222
310	511	*Hedýsarum*	2123
284		*H.* see Adèsmia	1980
311		*H.* see *Alhàgi*	2128
311		*H.* see Alysicàrpus	2129
309		*H.* see Desmòdium	2120
310		*H.* see Dicèrma	2121
311		*H.* see Eleiòtis	2125
311		*H.* see Fleming*ia*	2127
302		*H.* see Galàctia	2076
311		*H.* see Lespedèz*a*	2126
308		*H.* see *Loùrea*	2117
309		*H.* see Nicolsòn*ia*	2119
310		*H.* see Onobrýchis	2124
308		*H.* see Ormocàrpum	2113
283		*H.* see Puer'ri*a*	1970
284		*H.* see Stylosànthos	1979
310		*H.* see Tàvermièr*a*	2122
308		*H.* see *Ùrària*	2118
284		*H.* see *Zórnia*	1978
189	514	Helm*ia*	1453
170	503	Heistèr*ia*	1319
351	522	Helèn*ium*	2359
27		Heleóchloa 1783 *sy.*	211
219	500	Heliànthemum	1590
358	522	Heliánthus	2409
359		H. see Viguièr*a*	2416
341	521	*Helichrýsum*	2323
342		*H.* see Apheléxis	2326
341		*H.* see Astèlma	2320
342		*H.* see Leucostèmma	2324
342		*H.* see Phœnócoma	2325
93	537	Helicònia	745
464		Helicospòrium	3260
285	502	Helícteres	1993
362		H. see Stercùlia	2724
190	503	Heliocàrpus	1456
266	499	Heliòphila	1902
557	522	Heliòpsis	2405
52	527	*Heliotrò*pium	424
53		*H.* see Tiarídium	428
90		*Hèlix* 5691	718
231		Hellebore	1641
231	496	*Helléborus*	1641
232		*H.* see Côptis	1642
231		*H.* see Erànthis	1640
2	537	Hellèn*ia*	9
327	521	Helmínthia	2216
464		Helmispòrium	3258
141	539	Helònias	1121
400		H. see Chamælírium	2792
409		H. see Leimánthium	2840
140		H. see Xerophýllum	1115
151		H. see Zigadènus	1030
473	518	Heloscìadium	3316
454		*Helvélla*	3141
	538	HEMEROCALLIDEÆ, Or. 191.	
126	538	*Hemerocàllis*	1007
126		*H.* see Fúnk*ia*	1008
117		*H.* see Pancrà*tium*	934
93	525	Hemidèsmus	751
8	528	Hemímeris	50
253		Hemímeris 16770 & 16771 *sy.*	1813
417	544	*Hemionìtis*	2903
421		*H.* see Antròphyum	2929
420		*H.* see Diplàzium	2925
417		*H.* see Gymnogràmma	2904
417		*H.* see Menísciun	2905
420		*Hemionìtis* 25484	2929
105		Hemlock	852
388		Hemlock Spruce 23618	2686
398		Hemp	2771
334		Hemp Agrimony 20555	2268
236		Hemp Nettle	1666
351		Hen and Chickens 21585 *v.*	2361
61		Henbane	487
236		Henbit 14951	1665
154		Henna plant 9972	1180
227	496	Hepática	1628
	544	HEPA'TICÆ, Or. 6.	
143		HEPTA'NDRIA, Cl. 7.	
143		H. MONOGY'NIA Or. 1.	
143		H DIGY'NIA, Or. 2.	
144		H. TETRAGY'NIA, Or. 3.	
144		H. HEPTAGY'NIA, Or. 4.	
332	521	Heracànta	2256
108	518	*Heracièum*	884
108		*H* see Peucèdanum	882
109		*H* see Zosìm*ia*	887
355		Hèrba-ròta 21794	2387
239		Herb baroni 15175	1682
268	537	Herbert*ia*	1913
160		Herb Paris 10361	1221
277		Herb Robert 17260	1932
398		Hercules's Club 24220	2764
392	503	Heritièr*a*	2725
268	503	Hermànn*ia*	1916
269		H. see Mahèrn*ia*	1917
413	518	*Hèrmas*	2873
367	533	*Hermínium*	2490
375	532	Hermànd*ia*	2593
100	516	Hernià*ria*	813
270		Heron's Bill	1927
252	528	Herpéstis	1801
137	539	Herrèr*ia*	1075
16	537	Hesperàntha	121
	504	*Hesperideæ*	
	499	Hesperides	
260	499	*Hèsperis*	1863
260		*H.* see Andreóskia	1864
255		*H.* see *A*'rabis	1827
260		*H.* see Malcòm*ia*	1862

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
256		*H.* see Neurolòma		1852
476	539	Hesperoscórdum		3338
18	540	Heteranthèra		135
377	543	Heteropogon		2605
182	505	Heteropteris		1398
352	521	Heterospérmum		2366
458		Heterosphæ'ria		3163
370	536	Heterotáxis		2534
99	517	Heuchèra		805
302		*Hevèa*	23862 *sy.*	2720
116		Hexa'ndria, Cl. 6.		
116		H. Monogy'nia, Or. 1.		
139		H. Digy'nia, Or. 2.		
140		H. Trigy'nia, Or 3.		
142		H. Polygy'nia, Or. 4.		
278	511	Heylándia		1951
169	506	Heýnea		1302
222	496	Hibbèrtia		1597
288	502	*H*ibiscus		2014
288		*H.* see Pavònia		2011
289		*H.* see Thespèsia		2015
394		Hickory tree	23403	2865
394	521	*H*ieràcium		2211
487		*H.* see *Æ*thònia		3399
396		*H.* see Borkhaúsia		2214
487		*H.* see Calliopèa		3398
396		*H.* see Hapalostèphium		2212
394		*H.* see Leóntodon		2207
25	543	Hieróchloe		200
139	519	Hília		1094
463 } 458 }		Himántia	27302 *sy.* 27595	3131 3159
364	522	Hippia		2452
59	506	Hippion		470
	505	Hippocasta'neæ, Or. 45.		
14	504	Hippocratèa		100
	504	Hippocratàceæ, Or. 41.		
308	511	Hippocrèpis		2109
391	533	*H*ippómane		2713
391		*H.* see *S*apium		2714
391		*H*ippómane	23800	2714
109	518	*H*ippomàrathrum		891
104		*H*ippomàrathr.	6762	844
397	533	*H*ippóphae		2755
397		*H.* see Shephérdia		2754
4	514	*H*ippàris		94
170		Hiptage	10971 & 2 *sy.*	1328
183	505	Hira'a		1399
176		*H*irculus	11233	1380
82	512	Hirtella		653
167	512	Hoffmanséggia		1280
384		Hog Nut	23406	2665
183		Hog Plum		1405
4		Hogweed		19
64	526	*Hoàna*		501
410	543	*H*ólcus		2854
410		*H.* see Arrhenathèrum		2855
410		*H.* see Chrysopògon		2853
25		*H.* see Hieróchloe		200
410		*H.* see *S*irghùm		2852
51		Holly		411
287	502	Hollyhock	17836	2007
247	529	Holmskiòldia		1754
21		*H*oloschœ'nus	1395	157
181		*H*olóstea	11633	1389
36	502	*H*olósteum		290
111		*H.* see Drymària		903
47		*H*olósteum	3195	354
	508	Homali'neæ, Or. 63.		
222	508	Homàlium		1598
268	537	Homèria		1914
133		Homer's Moly	8679	1046
236		Honesty		1833
145		Honey Berry		1160
242		Honey Flower		1704
413		Honey Locust tree	23119	2884
79		Honeysuckle		621
55 } 104 }		Honeywort	{ 4[illegible]9 { 849	
9		Hooded Milfoil		67
429		Hookèria		2882
19		*H.* see Brodiæ'a		141
413		Hoop Ash	25077	2870
116		Hoop Petticoat	7583	983
398		Hop		2772
383		Hop Hornbeam		2660
335		Hopkirkia	20529 *sy.*	2283
296		Hop-like Trefoil	18303	2061
35	543	*H*órdeum		275
237		Horehound		1672

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
477	512	Horkèlia		3349
483	528	*H*orminum		3374
236 } 239 }		*H*orminum	{ 14933 { 15190	1663 1684
11		Horminum Clary	727	76
383		Hornbeam		2661
251	528	Hornemánnia		1784
251		H. see Tittmánnia		1785
32		Horngrass		247
12		Horn of Plenty	793	86
216		Horn Poppy		1551
382		Hornwort		2651
143		Horsechestnut		1137
104		Horse Poppy		844
258	499	Horseradish	16323	1848
167		Horseradish tree		1279
308		Horse-shoe Vetch		2109
424		Horsetail		2954
375		Horsetail tree	22873	2585
330		Horse Thistle		2243
175		Hortènsia	11235 *sy.*	1376
486	511	Hosáckia		3392
8	529	*H*ósta		51
400		Hottentot Bread		2735
111		Hottentot Cherry	7219	895
205		Hottentot Fig		1590
58	530	Hottònia		456
54		Hound's Tongue		435
193		Houseleek		1468
43	526	Houstònia		343
48		H. see Bouvárdia		378
37	541	Houttuýnia		301
277	511	Hòvea		1940
296		H. see Plagiólobum		2057
86	508	Hovènia		691
95	525	Hòya		776
188	500	Hudsònia		1445
97	525	Huérnia		790
277	503	Hugònia		1935
405		Humble Plant	24613	2834
337	521	Húmea		2301
398	534	Húmulus		2772
217		Hungarian Lotus	13810	1556
481	498	Hunnemània		3368
392	533	*H*ùra		2723
259	499	Hutchínsia		1851
137		Hyacinth		1080
137	539	*H*yacínthus		1080
135		*H.* see Bellevàlia		1055
137		*H.* see Drímia		1077
138		*H.* see Muscàri		1082
137		*H.* see Zuccágnia		1081
402	533	Hyanánche		2803
402		Hyæna Poison		2803
89		Hybánthus	5821 *sy.*	707
452		*H*ýdnum		3128
175	517	Hydrángea		1378
232	496	Hydrástis		1645
	536	Hydrocha'rideæ, Or.		179.
401	536	Hydrócharis		2795
33	543	Hydróchloa		258
106	518	Hydrocótyle		863
106		H. see Spanánthe		865
435		Hydrodíctyon		3043
423		Hydroglóssum	25640 *sy.*	2946
141		*H*ydrolápathum	9179	1196
98	526	Hydròlea		795
	526	Hydrolea'ceæ, Or.		135
	497	Hydropeltídeæ, Or.		8.
232	497	Hydropéltis		1644
	527	Hydrophy'lleæ, Or.		139.
59	527	Hydrophýllum		476
60		H. see Nemóphila		478
59		H. see Phacèlia		477
463		Hydróphora	27779 *sy.*	3238
158 } 160 }		Hydri- piper	{ 10237 { 10365 & 6 *sy.*	1210 1223
434		Hygrócrocis		3032
245	529	Hygróphila		1728
165	512	Hymenæ'a		1269
472	501	Hymenanthèra		3310
456		Hymenélla		3155
297	511	Hymenocárpus		2062
75	519	Hymenodíctyon		599
208	517	Hymenógyne		1521
335	521	Hymenopáppus		2276
335		H. see Cephalóphora		2274
335		H. see Polýpteris		2277

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
423	544	Hymenophýllum		2943
423		H. see Trichómanes		2942
61	527	*H*yoscýamus		487
61		*H.* see Scopólia		490
327	521	*H*yóseris		2221
327		*H.* see Krígia		2221
328		*H.* see Lapsàna		2228
394		*H.* see Thrincia		2209
51	498	*H*ypécoum		408
167		Hyperanthèra	10831 *sy.*	1279
	504	Hypericíneæ, Or. 38.		
320	504	*H*ypéricum		2190
293		*H.* see *A*ndrosæ'mum		2043
225		*H.* see Reaumùria		1607
321		*H.* see Vísmea		2192
399	540	Hyphæ'ne		2779
429		*H*ýpnum		2994
429		*H.* see Anómodon		2986
427		*H.* see Dicranum		2978
429		H. see Léskea		2993
279	511	Hypocalýptus		1953
328	521	*H*ypochæ'ris		2227
487		*H.* see Achyróphorus		3400
328		*H.* see Robértia		2223
8	529	Hypoéstes		57
396	541	Hypolæ'na		2739
22	541	Hypólytrum		172
170		Hypópithys	10985	1330
	538	Hypoxíneæ, Or. 188.		
123	538	Hypóxis		981
235	529	Hýptis		1661
447		Hysginum	26928	3118
233		Hyssop		1653
233	528	*H*yssópus		1653
234		*H.* see Elshóltzia		1655
482		*H.* see Lophánthus		3371
237		*H.* see Stáchys		1669
458		Hystérium		3167
364		Hysteróphorus	22371	2457
25 } 36 }		*H*ýstrix	{ 1696 { 2373	196 275
279	499	*I*bèris		1853
259		*I.* see Hutchínsia		1851
259		*I.* see Teesdàlia		1852
70		*I*cacòrea	4560 *sy.*	571
200		*I*cáco	12880	1503
443		Iceland Moss	26730	3086
207		Ice Plant	13289	1520
525		Ichnocárpus		540
549		*I*cica		1334
194		Icosa'ndria, Cl. 12.		
194		I. Monogy'nia, Or. 1.		
200		I. Di-pentagy'nia, Or. 2.		
208		I. Polygy'nia, Or. 3.		
212		Idæ'us	13505	1523
51	508	*I*lex		411
51		*I.* see Mygínda		410
138		*I.* see *P*rinos		1089
384		*I*lex	23421	2666
91	516	*I*llècebrum		798
92		*I.* see Lahàya		738
91		*I.* see *P*aronýchia		788
91		*I.* see Philóxerus		723
236	496	Illícium		1615
461		Illospòrium		3021
475		Imatophýllum	28160 *sy.*	3336
87	506	Impàtiens		688
87		I. see *B*alsamina		687
36	543	Imperàta		287
106	518	Imperatòria		870
107		I. see Angélica		87[illegible]
106		I. see Selinum		87
242 } 243 }		Incarvíllea	{ 15397 { 15419	170 171
161		Indian Bay	10388	12[illegible]
217		Indian Blue	13805	15[illegible]
377		Indian Corn		9[illegible]
144		Indian Cress		11[illegible]
140		Indian Cucumber	9129	11[illegible]
34		Indian Doob-grass	2255	1[illegible]
195		Indian Fig		1[illegible]
202		Indian Hawthorn		1[illegible]
159		Indian Heart	10340	1[illegible]
217		Indian Lotus	13807	1[illegible]
49		Indian Madder		
410		Indian Millet	24045	1[illegible]

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
1		Indian Shot		1
398		Indian Tobacco	24249	2771
301		Indigo		1072
301	511	Indigófera		2072
405	512	*I'nga*		2833
173	524	Inocárpus		1351
461		Institàle		3213
328		*I'ntybus*	20217	2234
350	521	*I'nula*		2345
350		*I.* see Corvisárt*ia*		2346
89	501	Ionídium		705
89		I. see Calýptrion		707
89		I. see Pombàl*ia*		705
372	536	Ionópsis		2567
257		*I'on T'hláspi*	16277	1843
95, 89, 191	500	*Ipecacuânha*	6171 *sy.*; 8419 *sy.*; 12351	771; 704; 1460
61	527	Ipomœ'a		491
64		I. see Argyrela		493
471	526	Ipomópsis		3293
64		I. see Gîlia		499
398	530	Iresìne		2767
	537	IRIDEÆ, Or. 187.		
261		*I'rio*	16452	1865
19	537	*I'ris*		142
20		*I.* see Vieusseùx*ia*		147
153		Irish Heath	9944	1174
49		Iron Tree		384
69		Iron-wood		558
69, 196		Iron-wood	4496; 12678	559; 1482
234		Ironwort		1657
175		*Iroucàna*	11201 *sy.*	1369
25	543	Isáchne		192
233	528	Isánthus		1651
462		Isària		3288
263	499	*Isàtis*		1877
411	543	*Ischæ'mum*		2856
409		*Ischæ'mum*	24905	2841
139	519	Isèrt*ia*		1097
444		Isídium		3104
117	538	Ismène		935
42	514	Isnárd*a*		340
337	521	Isocárpha		2299
371	536	Isochìlus		2550
425	544	Isoètes		2957
21	541	Isólepis		157
251		Isoplèxis		1788
37	532	Isopògon		303
231	496	*Isopỳrum*		1639
285		*Isòra*	17740	1993
78		Isótoma	5141 *sy.*	609
47		*Ispaghùla*	3215	364
47		Ispagool	3215	364
385		Italian Beech	23456	2666
87	523	*Ptea*		694
89		*Itùba*	5814	704
364	522	*I'va*		2458
232		Iva	14677	1646
392		*Ivìra*	23876	2724
90		Ivy		718
16	537	*I'xia*		118
17		*I.* see *Babiàna*		135
16		*I.* see Hesperántha		121
16		*I.* see Sparáxis		122
18		*I.* see Synnòt*ia*		129
16		*I.* see Trichonèma		119
337	521	Ixòdia		2303
48	520	Ixòra		379
48		*I.* see Chomèl*ia*		376
49		*I.* see *Pavétta*		382
49		*I.* see Tetramèrium		380
170		*Jabotàpita*	10947	1315
243	526	*Jacaràndа*		1712
242		*J.* see Bignòn*ia*		1706
374		Jaca tree	22862	2583
389		*Jàce*	23715 *v.*	2699
361		Jàcea	22151	2434
375		Jack in a Box		2593
163	511	Jacksòn*ia*		1253
345		Jacobæ'a	21161	2335
122		Jacobea Lily	8003	969
69	524	Jacquín*ia*		560
52, 62		Jalap	3463; 4114	421; 491
52, 62		*Jalòpa*	3463; 4114	421; 491
283		Jamaica Dogwood	17666	1975
285		Jamaica Ebony	17728	1988
414		Jamaica Milkwood	25173 & 4	2888
292		Jamaica Redwood	18153	2033
174		Jamaica Rose		1363
198		Jambolana tree	12771	1490
155		Jambolifera	10084 & 5 *sy.*	1189
197		*Jàmbos*	12732	1487
480	515	*Jambòsa*		3363
197		*Jambosèlla*	12718	1485
392	533	*Jamìpha*		2718
372		Jàntha	22782 *sy.*	2567
90	522	Jasiòne		716
5		Jasmine		43
525		JASMINEÆ, Or. 125.		
5	525	Jasmìnum		43
391	533	Játropha		2717
392		J. see *Jamìpha*		2718
392		J. see Siphònia		2720
487		Jaúmea	28497 *sy.*	2929
153	497	Jeffersòn*ia*		1178
362		Jersey Thistle	22201	2434
358		Jerusalem Artichoke	21937	2409
237		Jerusalem Sage	15064	1674
456		Jew's Ear	27445	3151
377		Job's Tears		2603
14	504	Jóhnú*a*		103
434		Jólithus	26169	3027
404	515	Jolìfi*a*		2832
143	512	Jonèsi*a*		1139
116		Jonquil	7561	933
116		*Jonquilla*	7561	933
480	515	*Jossinia*		3362
453		Jove's Beard	27266	3128
161		Jove's Fruit	10400	1226
15		Joutay		109
471		Juanullòa	28097 *sy.*	3296
165		Judas tree		1265
277		Jùga	17276	1939
534		JUGLA'NDEÆ, Or. 173.		
384	534	Júglans		2664
384		*J.* see *Chrya*		2665
83		*Jùjuba*	5433	660
83		Jujube	5433	660
409		*Julibrissin*	24848	2837
168		July-flower	10840	1283
536		JUNCAGÍNEÆ, Or. 182.		
541		*Ju'nceæ*, Or. 206.		
194	541	Júncus		994
125		*J.* see Lòzula		995
430		Jungermánn*ia*		2998
404		Juniper		2822
404	535	Juníperus		2822
283		Jupiter's Beard	17622	1968
173	514	Jussièu*a*		1353
8	529	Justí*cia*		58
245		J. see Aphèlándra		1731
244		J. see Barlèr*ia*		1725
8		J. see Elytrària		56
96		Juvèncula	6228	779
264		*Kàber*	16634	1884
3	537	Kæmpfèr*ia*		12
415		*Kàki*	25192	2889
160	516	*Kalanchòe*		1219
99		*Kòli*	6443	808
171	523	Kálmi*a*		1335
112	516	Kalosánthes		914
50		Kanguru Vine	3360	400
118		*Karàtas*	7688	951
118		*Karàtto*	7671	948
145		*Kaùki*	9347	1156
350	521	Kaulfùss*ia*		2344
314	512	Kennèdi*a*		2144
214	512	Kèrr*ia*		1531
315		Kidneybean		2149
282		Kidney Vetch		1968
401	500	Kiggelàri*a*		2798
392	533	*Kirganèlia*		2722
292		*Kissi*	18163	2038
287	502	Kitaibèl*ia*		2006
285	503	Kleinhòfi*a*		2001
337	521	Klein*ia*		2291
336		K. see Cacàlia		2289
487		K. see Kàhn*ia*		2929
24	542	Knáppi*a*		184
360		Knapweed	22083; 23068; 22151	2434
44	520	Knaút*ia*		347
175		Knawel		1375
40	532	Knight*ia*		324
91		Knot Grass		726
229	496	Knowltòn*ia*		1635
46	520	Knóx*ia*		354
377	541	Kobrès*ia*		2600
99	531	Kòch*ia*		809
29	543	Kœlèr*ia*		235
328		Kœlpin*ia*	20211 *sy.*	2230
37	531	Kœnig*ia*		298
	502	Kola		
	503	Koleho		
145	505	Kölreutèr*ia*		1166
257	499	Konlga		1842
242	501	Kramèr*ia*		1705
327	521	Krig*ia*		2220
334	521	Kùhn*ia*		2269
489	540	Kúnth*ia*		3415
285	503	Kýd*ia*		1999
22	541	Kyllìng*a*		165
	528	LABIA'TÆ, Or. 142.		
316	512	*Làblab*		2154
171		Labrador Tea		1336
82		*Labrúsca*	5369	655
281		*Labúrnum*	17519	1964
292		*Lacathèa*	18154 *sy.*	2033
156		Lacebark	10136	1196
138	539	Lachenàl*ia*		1083
137		L. see Drimìa		1077
137		L. see Zuccágni*a*		1081
157	532	Lachnæ'a		1202
18	538	Lachnánthes		140
323	521	*Lactùca*		2204
236	500	*Làdanum*	14953	1666
111		Ladies' Bedstraw	7267	906
42		Ladies' Mantle		337
373		Ladies' Slipper		2580
256		Ladies' Smock		1829
368		Ladies' Traces	22557	2496
422		Lady Fern	25601	2938
217	500	Læ'tia		1569
336	521	Lagàsca		2286
336		L. see Nócca		2287
389	515	Lagenària		2695
219	514	Lagerstræ'mi*a*		1587
156	532	*Lagètta*		1196
90	518	Lagœ'cia		717
168	512	Lagonýchium		1284
269		*Lagòpus*	16852	1921
326	521	Lagóseris		2213
326		L. see Borkhaúsi*a*		2214
327		L. see *Crèpis*		2215
291	502	Lagunè*a*		2024
383		L. see *Amìròla*		2656
269		L. see *Hibiscus*		2014
25	543	Lagùrus		198
92	516	Lahàya		738
85		Lamárki*a*	5535 *sy.*	672
40	532	Lambèrt*ia*		319
14		Lamb's Lettuce		96
439		Laminària		3078
435		Laminària	26286	3040
236	528	*Lámium*		1665
237		Lampwick	15072	1674
118		Lanària	7656 *sy.*	942
136		Lancashire Asphodel	8923	1070
227		Lancewood	14383	1625
266		Landra	16684	1897
245	529	Lantàna		1738
109		Lantàna	7129	892
17	537	Lapeyroúsi*a*		126
328		*Láppa*	20226	2237
25	542	Lappàgo		193
53, 188		Láppula	3518; 12130	426; 1443
328	521	Lapsàna		2228
328		*L.* see Rhagadìolus		2230
328		*L.* see Zacintha		2229
478	516	Larbrè*a*		3351
388		Larch		2687
	496	Lardizabàl*a*		
387		Laríci*o*	23578	2685
388	535	*Làrix*		2687
222		Larkspur		1599
112	516	Larò*chea*		914
169	507	Làrrea		1307
108	518	*Laserpìtium*		881
109		*L.* see *Càchrys*		889
474		*L.* see *Gnidium*		860
474		*L.* see *Ligústicum*		875
474		*L.* see *Sìler*		3327
104		*L.* see *Thápsia*		845

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
108		Laserwort		881
104		Laserwort	6785	845
462		Lasiobotrys		3227
537	502	Lasiospérmum		2305
86	503	Lasiopétalum		680
86		L. see Seringia		682
86		L. see Thomàsia		681
403	540	*Latânia*		2818
248	529	Lathræ'a		1770
313	511	Láthyrus		2136
312		*L.* see *E'rvum*		2134
314		*L.* see *O'robus*		2138
192		Láthyrus	12369	1460
381		Laugèria	*sy.*	2636
160		Laurel		1205
200		Laurel Cherry	12887	1502
156		Laurèola	10188	1197
109		Laurestine	7109	892
	531	LAURINEÆ, Or 158.		
200		Laurocérasus	12887	1502
415	545	Laurophýllus		2894
160	532	*Laûrus*		1226
160		*L.* see *Cinnamòmum*		1225
161		*L.* see *Persea*		1228
234	528	Lavándula		1656
483		L. see Anisochìlus		3384
287	502	Lavatèra		2008
234		Lavender		1656
337		Lavender Cotton		2204
336	521	*Lavênia*		2288
87	501	Lavrâdia		700
154	514	Lawsònia		1180
134	539	Laxmánnia		1049
52		Leadwort		423
460		Leanglum		3199
157		Leather wood		1198
279	511	Lebéckia		1956
301		L. see Indigófera		2072
288	502	Lebretònia		2013
441		Lecanòra		3093
36	500	Lechèa		292
79	522	Lechenaúltia		614
440		Lecidea		3085
219	515	Lécythis		1588
102	518	Ledebùria		829
219		Ledon Gum	13950	1589
171	523	*Lédum*		1336
171		*L.* see *Ammyrsìne*		1337
74	594	Leèa		594
145		Lee Chee	9358	1159
132		Leek	8602	1046
35	543	Leérsia		288
	509	LEGUMINÒSÆ, Or. 67.		
409	539	Leimánthium		2840
171		Leiophýllum	11004 *sy.*	1337
438		Lemànea		3070
375	541	*Lémna*		2588
320	504	Lemon	19665	2187
410		Lemon Grass	24916	2844
312		Lens	19268	2134
109		Lentâgo	7119	892
	529	LENTIBULA'RIÆ, Or. 147.		
312		Lenticula	19270	2134
312		Lentil	19268	2134
338		Lentiscus	24218	2763
460		Leocárpus		3198
238	528	Leonòtis		1676
138	497	Leóntice		1086
138		*L.* see Caulophýllum		1087
324	521	Leóntodon		2307
487		L. see Calliopèa		3398
324		L. see Thrincia		2309
138		Leontopétalon	9038	1086
340	521	Leontopòdium		2316
237	528	Leonúrus		1673
351		Leopard's-bane		2353
344 / 351		Leopard's-bane	21140 / 21555	2335 / 2350
382	540	Leopoldìna		2641
454		*Leòtia*		3143
454		*L.* see Mitrula		3137
236	528	Lepechìnia		1663
326		Lepicaûne	20077, &c. *sy.*	2212
43		Lepiecéphalus	2879 & 2880 *sy.*	345
244	529	Lepidágathis		1724
262	499	*Lepidium*		1873
263		*L.* see Eunòmia		1875
259		*L.* see Hutchinsia		1851
262		*L.* see Senebièra		1872
259		*L.* see Teesdàlia		1852
21	541	Lepidospérma		152
445		Leprária		3112
433		L. see Chlorocócum		3013
262	499	Leptâllum		1868
6	528	Leptándra		44
18	540	Leptánthus		134
18		L. see Heteranthèra		135
360		Leptaúrea	22061	2431
255	499	Leptocarpæ'a		1820
396	541	Leptocárpus		2743
33	542	Leptóchloa		262
92	532	Leptomèria		742
434		Leptómitus		3033
196	515	Leptospérmum		1480
459		Leptostróma		3176
36		Leptúrus	2380 *sy.*	278
396	541	Lepyrdòia		2740
345	521	Lèria		2336
429		Lèskea		2993
311	511	Lespedèza		2126
305	511	Lessertia		2098
92	530	Lestibudèsia		732
217	503	Lettsòmia		1562
64		L. see Argyrèia		493
323		Lettuce		2204
396	522	Leucadéndron		2749
319		Leucadéndron	19596	2179
238	528	Leòcas		1675
363		Leucèria	12255	2442
468	539	Leucocóryne		3241
38		Leucodéndron	2509 *sy.*	305
428		Leòcodon		2981
119	538	Leucójum		962
475		*L.* see *A'cis*		3334
65	523	Leucopògon		518
247		Leucosceptrum	15695	1752
38	532	Leucospérmum		305
342	521	Leucostémma		2324
360	521	Leuzea		2432
474	518	Levísticum		3324
481	516	Lewísia		3367
352	521	Leysèra		2370
352		L. see Longchámpsia		2369
352		L. see Relhânia		2372
80	519	Leycestèria		626
333	521	*Liatris*		2265
103 / 108 / 109		Libanòtis	6703 / 7007 / 7097	835 / 881 / 889
460		*Licea*		3202
440 / 441 / 443		Lichen	*sy.*	3085 / 3088 / 3101
	545	LICHE'NES, Or. 8.		
439		Lichìna		3079
140	539	Lichtensteínia		1108
125	540	*Licuàla*		998
354	522	Lidbéckia		2378
354		L. see Cènia		2379
90	522	Lightfoótia		715
169		Lignum-vitæ tree		1303
123		*Ligtu*	8041	979
107	518	*Ligústicum*		875
103		*L.* see *Athamánta*		835
108		*L.* see *Laserpitium*		881
474		*L.* see Levísticum		3324
105		*L.* see *Méum*		857
474		*L.* see Molopospèrmum		3323
474		*L.* see Petroselìnum		3330
107		*L.* see Physospèrmum		876
107		*L.* see Pleurospèrmum		877
474		*L.* see Trichosánthes		3325
102		*L.* see Wallròthia		832
5	525	Ligústrum		40
5		Lilac		41
136		Lilião	8881	1063
136		Liliaster	8879	1062
136		Liliástrum	8879	1062
129	539	*Lilium*		1016
129		*L.* see Fritillèria		1018
135		*Lilio-Hyacinthus*	8814	1054
129		Lily		1016
135		Lily Hyacinth	8814	1054
131		Lily of the Valley		1038
132		Lily Pink		1044
49		Lily Thorn		281
320		Lime	19665	2187
218	503	Lime tree		1576
320		Limetta	19665	2187
143	516	Límeum		1144
217	536	Limnócharis		1568
170	504	*Limònia*		1929
170		*L.* see *Clausèna*		1924
170		*L.* see Glycósmis		1925
82		*L.* see Triphàsia		654
115		Limònium	7480	929
170 / 320		Limònium	10963 *sy.* / 19665	1322 / 2187
292	528	Limosèlla		1791
249	528	Linária		1715
99	508	*Linènia*		803
252	528	Lindérnia		1800
251		L. see Mázus		1786
421	544	Lindsæ'a		2951
	502	LINEÆ, Or. 27.		
71		*Linguia*	4598	577
433		Linkia	26157 *sy.*	3022
242	519	Linnæ'a		1765
147		Linnæàna	9477 *sy.*	1173
12	525	Linociéra		81
369 / 370 / 372		Linodòrum	*sy.* 22579 / 22649 / 22753	2304 / 2329 / 2338
113	502	*Linum*		921
58		*Linum stellàtum*	3841	457
437		*Lipeza*	26386	3039
238		Lion's Ear		1676
340		Lion's Foot		2316
138		Lion's Leaf	9038	1086
238		Lion's Tail	15097	1676
296	511	Lipòria		2059
296		L. see Priestlèya		2060
373	537	Lipàris		2576
470	519	Lipóstoma		3291
246	529	Lippia		1740
246		L. see Zaphnia		1745
385	535	Liquidâmbar		2667
303		Liquorice		2085
303		Liquiritia	18721 *sy.*	2082
226	496	Liriodéndron		1417
61	526	Lisiánthus		485
65	523	Lissánthe		507
370	536	Lissochìlus		2307
368	536	Listèra		2301
145		*Litchi*	9338	1159
53	527	Lithospérmum		429
53		*L.* see Bátachia		437
53		*L.* see Pulmonária		428
118	539	Littæ'a		950
380	530	Littorélla		2621
161		*Litzèa*	*sy.*	1227
141	540	Livistònia		1125
144		Lizard's Tail		1145
321	516	*Lobèa*		2195
321		*L.* see Blumenbàchia		2194
321		*L.* see Scyphánthus		2195
	516	*Lobèæ*, Or. 87.		
77	522	Lobèlia		609
90		L. see Cýphia		714
78		L. see Monópsis		610
79		L. see Scæ vola		619
	522	LOBELIÈÆ, Or. 11 8.		
573		Lockhártia	22809 *sy.*	2377
165		Locust tree		1209
279	511	Loddigèsia		1955
403	540	*Lodòicea*		2818
14	516	Lœflingia		99
59	526	Loghnia		471
148		Logwood		1287
66		Loiseleùria	4354 *sy.*	521
35	542	*Lòlium*		271
419	544	Lomária		2917
40	532	Lomàtia		322
130		Lomatophýllum	8478 & 9 *sy.*	1031
328	522	*Lònas*		2309
421	544	Lonchìtis		2928
422		Lonchìtis	25586	2928
303	511	Lonchocárpus		2085
176		London Pride	11248	1380
261		London Rocket	16452	1865
145		Longan	9350	1159
145		*Longèna*	9350	1159
352	522	Longchámpsia		2369
79	519	Lonicèra		622
79		L. see Caprifólium		621

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
80		L. see Symphòria		623
392		Looking-glass Plant		2725
58		Loose-strife		457
3	514	Lopèzia		18
482	528	Lophànthus		3371
117	538	Lophìola		941
200	513	Lophìra		1504
	513	LOPHÍREÆ, Or. 75.		
458		Lòphium		3164
290	502	Lopimia		2018
202		Loquat		1511
	519	LORA'NTHEÆ, Or. 101.		
313		Lord Anson's Pea		19287 2136
83		Lote tree	5421	660
300	511	Lòtus		2068
310		L. see Carmichaèlia		2070
300		L. see Dorỳcnium		2067
486		L. see Hosàckia		3392
301		L. see Tetragonólobus		2069
83, 217, 415		Lòtus	5421, 13809, 25190	660, 1556, 2889
308	511	Loúrea		2117
404	533	Loureìra		2828
250		Lousewort		1781
107		Lovage		875
356		Lovage	21864	2387
72		Love Apple	4703	590
33		Love Grass		255
33		Love Grass	2222	256
381		Love-lies-bleeding	23245	2628
316		Lòbia	19470	2152
64	530	Lubìnia		503
296		Lucern	18314	2061
81	519	Lucùlia		643
69	524	Lucùma		562
217	500	Lùdia		1568
217		L. see Próckia		1568
36		Ludólfia	2406 *sy.*	289
385		Ludòvia	23481 *sy.*	2670
51	514	Ludwígia		404
361	515	Lúffa		2530
240	529	Lumnitzèra		1688
483		L. see Acrocéphalus		3382
483		L. see Moschósma		3381
116		Lùna	7553	933
256	499	Lunària		1833
257		L. see Farsètia		1835
257		L. see Ricòtia		1834
142		Lunària	9222	1126
55		Lungwort		438
325		Lungwort	20024	2211
300		Lupinàster	18531	2066
284		Lupine		1985
301		Lupinèlla	18631	2071
284	512	Lupìnus		1985
283		L. see Cyamópsis		1969
398		Lùpulus	24250	2772
190	500	Lutèola	12235	1459
125	541	Lùzula		995
137	539	Luzuriàga		1076
250		Lychnídea	15891	1782
186	502	Lỳchnis		1415
60, 237, 356		Lychnìtis	3969, 15072, 21868	480, 1674, 2389
72	528	Lycioseríssa		589
72	528	Lỳcium		588
460		Lycógala		3195
460		Lycopèrdon		3191
460		L. see Geàstrum		3193
461		L. see Institàle		3213
460		L. see Leocárpus		3198
459		L. see Rhizopògon		3182
72	527	Lycopérsicum		590
	544	LYCOPODINEÆ, Or. 3.		
424	544	Lycopòdium		2955
55	527	Lycópsis		444
55		L. see Nònea		443
9	528	Lycòpus		69
121		Lycòrus 7889 & 90 *sy.*		968
22	543	Lygèum		168
423	544	Lygòdium		2946
71		Lygodysòdia 4598 *sy.*		577
35		Lyme Grass		272
435		Lỳngbya		3039
172	523	Lyònia		1342
68	525	Lyònsia		545
369	536	Lyperánthus		2506
58	530	Lysimàchia		457
65	521	Lysinèma		511
514		LÝTHRARIE'Æ, Or. 79.		
189	514	Lỳthrum		1451
189		L. see Nesæ'a		1452
400	524	Mòba		2791
414		Mabòla	25177	2889
382		Macaw tree	23302	2645
	502	Machucunha		
187	498	Macleàya		1423
380	534	Maclùra		2623
188		Mdequí	12121	1438
371	536	Macradènia		2543
74	519	Macrocnèmum		597
81		M. see Mussa'nda		642
15		Macrolòbium	958 *sy.*	109
256	499	Macropòdium		1828
472	507	Macróstylis		3304
162	511	Macrótropis		1240
216	496	Macròtys		1546
188		Madagascar Nutmeg		1427
74		Madagascar Potato	4815	591
73		Mad Apple	4809	591
45		Madder		349
243	521	Màdia		2331
257		Madwort		1840
71	524	Mæ'sa		581
226	496	Magnòlia		1618
	496	MAGNOLIÀCEÆ, Or. 3.		
200		Mahàleb	12879	1502
268	503	Mahérnia		1917
168		Mahógoni	10870	1297
168		Mahogany tree		1297
139	497	Mahònia		1091
421		Maiden Hair		2930
270, 419		Maiden Hair	16012, 25448	1923, 2921
385		Maiden Hair tree	23476	2669
53		Maiden Lip	3518	426
15		Maiden Plum		107
238		Majoràna	15127	1680
108		Malabafla	7046 & 7047 *sy.*	883
160		Malabar Leaf	10372	1225
111		Malabar Nightshade		908
9		Malabar Nut	5 9	58
289		Malabar Rose	17978	2014
160		Malabàtrum	10372	1225
292	503	Malachodéndron		2035
292		M. see Stuártia		2034
287	502	Málachra		2009
184		Malacophỳllum	11833	1409
373	537	Malàxis		2573
373		M. see Líparis		2576
197		Malay Apple tree	12721	1487
260	499	Malcòmia		1862
422		Male Fern	25609	2938
218		Mallocócca	13857	1575
286		Mallow		2004
289		Mallow Rose	17961	2014
286	502	Málope		2003
182	505	Malpighia		1393
170		M. see Bunchòsia		1329
182		M. see Byrsónima		1394
	505	MALPIGHIÀCEÆ, Or. 43.		
201		Mèlus	12955	1507
286	502	Málva		2004
290		M. see Cristària		2020
	502	MALVA'CEÆ, Or. 28.		
288	502	Malvavíscus		2012
218	504	Mammèa		1580
218		Mammee tree		1580
194	517	Mammillària		1471
391		Manchineel		2713
391		Manchineel	23800	2714
391		Mancinélla	23797	2713
320		Mandarin	19673	2187
353		Mandiàna	21692	2375
71	527	Mandrágora		585
71		Mandrake		585
49	519	Manéttia		389
68		Mánghas 4463 & 4 *sy.*		550
413	509	Mangìfera		2879
183		M. see Buchanània		1406
85		M. see Elæodéndrum		672
183		M. see Spóndias		1405
406		Mángium	24677	2837
188		Mángle	12103	1428
70	524	Mangìlla		570
5		Mango Ginger	182	14
188, 380	504	Mangostan	12104, 23203	1429, 2628
188		Mangosteen		1429
413		Mango tree		2879
188		Mangrove		1428
386	540	Manicària		2678
387		Mánicot	23568	2682
392		Mánihot		2718
288		Mánihot	17936	2014
36	542	Manisúrus		282
311		Manna		2128
12		Manna Ash	786	83
3	537	Mantísia		16
253	528	Manùlea		1806
412		Maple		2867
1	537	Marànta		2
424	544	Marátti		2952
215	504	Marcgrávia		1542
	504	MARCGRAVIÀCEÆ, Or. 40.		
432		Marchántia		2989
4		Mare's Tail		24
468	512	Margyricárpus		3280
20	537	Màrica		144
20		M. see Bobártia		146
20		M. see Sisyrinchium		145
363		Marigold		2448
22	541	Maríscus		166
238		Marjoram		1680
476	545	Mártea		3341
219		Mármelos	13916	1585
237, 238		Marrubiástrum	15052, 15103	1673, 1677
237	528	Marrùbium		1672
483		M. see Beringèria		3377
95	525	Marsdènia		775
335	521	Marshàllia		2280
213		Marsh Cinquefoil	13576	1527
287		Marsh Mallow		2007
232		Marsh Marigold		1643
106		Marsh Pennywort	6200	863
425	544	Marsílea		2960
	544	MARSILEÀCEÆ		
235		Marsyplánthus	14920 *sy.*	1661
129		Mártagon	8408	1016
244	526	Martỳnia		1720
244		M. see Craniolària		1721
238		Màru	15128	1680
233		Mòrum	14737	1648
52		Marvel of Peru		421
135	539	Massònia		1058
106, 109		Masterwort	870, 886	
238		Mastic	15128	1680
239		Mastich	15157	1681
239		Mastichìna	15157	1681
398		Mastich tree	24218	2763
145	505	Matàyba		1162
23, 27		Mat Grass	176, 210	
254	499	Mathiola		1817
381		M. see Guettárda		2636
354	522	Matricària		2376
53	527	Máttia		427
250	528	Maurándya		1778
399	540	Mauritia		2781
111		Maurocènia	7219	895
316		Max	19451	2149
370	536	Maxillària		2537
413	540	Maximiliàna		2882
216		May Apple	13762	1548
377		Maya	23042	2602
5, 412	508	Máytenus	85, 2868	
251	528	Màzus		1786
32		Meadow Grass		254
229		Meadow Rue		1633
141		Meadow Saffron		1119
104		Meadow Saxifrage		844
203		Meadow Sweet	13040	1515
216	498	Meconópsis		1553
140	538	Medèola		1114
140		M. see Myrsiphỳllum		1109
296	511	Medicàgo		2061
297		M. see Hymenocárpus		2068
296		Medick		2061
77		Medium		1892, 1871
200		Medlar		1505

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
190		Medûsa	12281 *sy.*	1460
190		Medusa's Head	12281	1460
293	499	Megacarpæ'a		1855
371	536	Megaclínium		2545
175		Megàsea	11239 *sy.*	1380
33	543	Megastàchya		256
33		M. see Scleróchloa		257
435		Melagònium	26268	3044
319	515	Melaleùca		2179
487		M. see Astartèa		3293
246	528	Melampỳrum		1741
363	562	Melampòdium		2446
335	521	Melananthèra		2279
464		Melancònium		3269
197	519	Melanopsídium		1486
491	509	Melanorrhœ'a		3422
474	518	Melanoselìnum		3320
269		Melanóxylon	16849	1920
	539	MELANTHA'CEÆ, Or. 198.		
140	539	Melánthium		1111
140		*M.* see Androcỳmbium		1117
400		*M.* see Chamælirium		2792
409		*M.* see Leimánthium		2840
140		*M.* see Ornithoglóssum		1113
140		*M.* see Wurmbèa		1116
17	537	Melasphæ'rula		127
173	515	Melástoma		1356
174		M. see Aciòtis		1362
174		M. see Chitònia		
174		M. see Clidèmia		1359
174		M. see Micònia		1357
154		M. see Osbéckia		1181
174		M. see Pterònia		1360
174		M. see Tòcòca		1361
	514	MELASTOMA'CEÆ, Or. 81.		
269	503	Melhània		1920
168	506	Mèlia		1293
	506	MELIA'CEÆ, Or. 48.		
242	507	Meliánthus		1704
32	543	Mélica		251
32		M. see Molínia		252
32		Melic Grass		251
65	523	Mélichrus		506
145	505	Melicócca		1160
155	507	Melícope		1191
298		Melilot		2065
298	511	Melilòtus		2065
296		*M.* see Medicàgo		2061
298		*M.* see Pocóckia		2064
297		*M.* see Trigonélla		2063
239	528	Melíssa		1684
239		M. see Calamíntha		1684
233		M. see Népeta		1654
240	528	Melittis		1686
389		Mèlo	23701	2699
194		Melocáctus	12511	1470
479	517	Melocáctus		3358
124	543	Melocánna		985
269	503	*Melòchia*		1918
269		*M.* see Riedlèia		1919
93	525	Melodìnus		748
398		Melon	23701	2699
73		*Melongèna*	4808 *sy.*	591
398		Melon Pumpkin	23694	2698
479		Melon Thistle		3358
194		Melon Turk's-cap		1471
389		Melópepo	23694	2698
433		Meloscìra		3008
375	515	Melóthria		2501
189		Melvílla	12213 *sy.*	1454
156	513	Memécylon		1195
	513	MEMECY'LEÆ, Or. 61.		
257	499	Menìbeus		1841
417	544	Meníscium		2905
	496	MENISPERMA'CEÆ, Or. 5.		
402	497	Menispérmum		2806
400		M. see Cóculus		2788
400		M. see Coscìnium		2789
400		M. see *Tiliacòra*		2790
235	528	Mèntha		1659
483		*M.* see Aphanochìlus		3372
483		*M.* see Dyssophỳlla		3373
196	516	Mentzèlia		1478
58	526	Menyánthes		463
58		*M.* see Villársia		464
153	523	Menzièsia		1174
401	533	Mercuriàlis		2794
401		Mercury		2794
141	539	*Merendèra*		1120
141		*M.* see Cólchicum		1119
174	515	Meriàna		1363
80		Meriàna	5280	636
453		Merisma		2132
412	534	Mertènsia		2869
452		Merùlius		3122
448		M. see *Agáricus*		3118
451		M. see *Cantharéllus*		3121
203	517	Mesembryánthemum		1520
208		M. see Hymenógyne		1521
434		Mesoglòia		3034
200	513	Mèspilus		1505
202		*M.* see *Amelánchier*		1512
202		*M.* see Cotoneáster		1513
200		*M.* see Cratæ'gus		1506
202		*M.* see Eriobótrya		1511
202		*M.* see Photìnia		1509
56	527	Messerschmidia		447
56		M. see Tournefórtia		446
340	521	Metalàsia		2319
94	525	Metastèlma		762
60		*Mètel*	4012	481
110		Metòpium	7146	894
196	515	Metrosidèros		1482
480		M. see Acmèna		3361
480		M. see Angóphora		3360
197, 480		M. see Callistèmon		1483
196		M. see Leptospèrmum		1480
381		Metróxylon	23279	2637
105	518	*Mèum*		857
105		*M.* see *Anèthum*		858
473		*M.* see *Ptychòtis*		3315
104		*M.* see *Sìson*		849
122		Mexican Lily	7957	969
339		Mexican Mugwort	20827	2313
301		Mexican Tea	18634	2071
267		Mexican Tiger-flower	16760	1910
356	522	Meyèra		2395
357		M. see Cæsùlia		2392
156		Mezereon	10137	1197
156		*Mezèreum*	10137	1197
347		Michaelmas Daisy	21330	2337
153	522	Michaûxia		1177
226	496	Michèlia		1619
174	515	Micònia		1357
8	530	Micránthemum		47
314	511	Micránthus		2142
48	526	Microcàle		308
36	542	Micróchloa		276
51	543	Microla'na		409
93	525	Microlòma		753
483	528	Micromèria		3379
183		Micropètalon	11779 *sy.*	1402
364	521	Micropus		2456
373	537	Micróstylis		2575
98	531	Microtèa		801
369	536	Micròtis		2511
190		Mignonette	12241	1459
333	521	Mikània		2266
462		Mildew		3026
355		Milfoil		2387
356		Milfoil	21847	2387
23	542	Millium		181
24		*M.* see Digitària		185
25		*M.* see Gastridium		202
25		*M.* see Monáchne		190
23		*M.* see Piptathèrum		183
106		Milk Parsley		873
306		Milk Vetch		2102
414		Milkwood	25174	2888
295		Milkwort		2053
137	539	Millea		1078
356		Millefòlium	21847	2387
362	522	Millèria		2438
365		M. see Flavèria		2462
24		Millet	1500	186
23		Millet Grass		181
467	525	Millingtònia		3277
38	532	Mimètes		306
405	512	Mimòsa		2834
407		M. see *Achèia*		2837
92		M. see Darlingtònia		743
409		M. see Entàda		2878
168		M. see Gagnebìna		1286
405		M. see *Inga*		2824
168		M. see Lagonỳchium		1284
168		M. see *Prôsopis*		1283
250	528	*M'mulus*		1783
145	524	Mimòsops		1156
197		*Mint*	12736	1487
235		Mint		1659
37	516	Minuártia		296
2		*Mòga*	124	10
52	530	Mirábilis		421
165	511	Mirbèlia		1264
307		Mistletoe		2750
49	520	Mitchélla		367
177	517	Mitélla		1382
48	526	Mitrasácme		371
454		Mitrula		3137
4	516	Mniàrum		30
429, 430		Mnium *sy.*	25880, 25977	2985, 2996
193		*Mocanèra*	12471	1462
483	529	Moschòema		3381
398	516	*Modécca*		2775
158	502	Mœhringia		1308
52		Mœnchia	3452 & 6 *sy.*	416
239		Moldavian Balm	15306	1685
342		Molìna	21009 *sy.*	2389
124	538	Molinèria		983
32	543	Molínia		252
145		M. see Cupánia		1158
401		*Mòlle*	24416	2799
92		Mòllia	6024 & 5 *sy.*	738
37	502	Mollùgo		295
111		*M.* see Pharnàceum		906
44, 111		Mollùgo	2287, 7267	248, 906
474	518	Molopospèrmum		3323
238		Molucca Balm		1677
238	528	Moluccélla		1677
483		M. see Chasmònia		3378
133		Mòly	8700	1046
183		*Mòmbin*	11785 *sy.*	1405
389	515	Momòrdica		2697
381		M. see *Lúffa*		2620
25	542	Monáchne		190
267		MONADE'LPHIA, Cl. 16		
267		M. TRIA'NDRIA, Or. 1.		
268		M. PENTA'NDRIA, Or. 2.		
271		M. HEXA'NDRIA, Or. 3.		
271		M. HEPTA'NDRIA, Or. 4.		
276		M. OCTA'NDRIA, Or. 5.		
276		M. DECA'NDRIA, Or. 6.		
285		M. DODECA'NDRIA, Or. 7.		
286		M. POLYA'NDRIA, Or. 8.		
1		MONA'NDRIA, Cl. 1.		
1		M. MONOGY'NIA, Or. 1.		
4		M. DIGY'NIA, Or. 2.		
194	516	Monánthes		1469
10	528	Monárda		74
468		M. see Blephília		3278
238		Monardélla	15109	1679
433		Monèma		3011
4	542	Monérma		32
36		M. see Ophiùrus		278
49	525	Monètia		392
58, 239, 310, 400		Moneywort	3844, 15151, 19112, 24344	437, 1681, 2122, 2787
464		Monília		3081
250		Monkey Flower		1783
224, 294		Monk's-hood	14235, 18205	1600, 2049
293	507	Monnièria		2046
	501	Monnìna		
	530	MONOCHLAMY'DEÆ, Subc. 2.		
	535	MONOCOTYLE'DONES, Cl. 2.		
227	496	Monodòra		1623
374		MONOE'CIA, Cl. 21.		
374		M. MONA'NDRIA, Or. 1.		
375		M. DIA'NDRIA, Or. 2.		
375		M. TRIA NDRIA, Or. 3.		
378		M. TETRA'NDRIA, Or. 4.		
380		M. PENTA'NDRIA, Or. 5.		
381		M. HEXA'NDRIA, Or. 6.		
382		M. OCTA'NDRIA, Or. 7.		
382		M. ICOSA'NDRIA, Or. 8.		
382		M. POLYA'NDRIA, Or. 9.		
383		M. MONADE LPHIA, Or. 10.		

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
78	522	Monópsis		610
65	523	Monótoca		515
170	523	Monótropa		1330
285	506	Monsòn*ia*		1991
285		M. see Sarcocaûlon		1992
363	522	Montanò*a*		2444
285	502	Montezùma		1995
37	516	Mòntia		294
397	514	Montin*ia*		2762
402		Moon-seed		2806
296		Moon Trefoil	18311	2061
424		Moonwort		2950
142		Moonwort	9222	1126
20	537	Moræ'a		143
20		M. see Bobârt*ia*		146
268		M. see Cypêlla		1912
268		M. see Homèr*ia*		1914
20		M. see Vieusseùx*ia*		147
454		*Morchêlla*		3140
454		Morel		3140
64	527	Morenò*a*		495
169		*Morgsàna*	10891	1304
265	499	Moricàndi*a*		1885
12	520	Morìna		84
81	519	Morìnda		648
167	512	*Morìnga*		1279
293	500	Morisòn*ia*		2045
378	534	Mòrus		2612
397		*M.* see Broussonèt*ia*		2766
380		*M.* see Maclùr*a*		2623
328	521	Mosc*a*ìria		2231
160		Moschatel		1222
160		Moschatéllina	10364	1222
289		*Mosch*eùtus	17961	2014
483	528	Moschósma		3381
60		Moth	3992	480
237		Motherwort		1673
435		Mougeòt*ia*		3042
462		Mould	27778	3237
463		Mouldiness		3246
201		Mountain Ash	12973	1507
165		Mountain Ebony		1268
107		Mountain Parsley	6940	873
140		Mountain Sorrel		1104
182		*Mourêlla*	11738	1394
174		*Mourìri*	11189	1364
477	513	*Mourìri*a		3346
324		Mouse-ear	19974	2211
186		Mouse-ear Chickweed		1416
30, 115		Mouse-tail		240, 930
371		Mouse-tail	22712	2547
362		Mouse-thorn	22202	2434
221		*Moûtan*	14094	1596
309		Moving Plant	19053	2120
338		*Mòxa*	20881	2313
462		*Mucèdo*	27778	3237
463		*Mòcor*		3238
316	512	*Mucòna*		2159
152		Mudwort		1793
387		*Mùghus*	23581	2685
339		Mugwort	20828	2313
378		Mulberry		2612
60		Mullein		480
283	511	Mullèr*a*		1974
295	501	Mûndia		2055
315		*Mùngo*	19444	2149
66		*Mùngos*	4358	524
416		*Mùntia*	25303	2900
218	503	Muntingi*a*		1574
295	501	Murâlt*ia*		2054
265	499	Muricària		1894
170	504	Murrây*a*		1326
270	516	*Muruchùia*		1924
485		*M.* see Disêmma		3389
382		*Murumùra*	23315	2647
93	537	Mùs*a*		746
	537	Musa'*ceæ*, Or. 186.		
138	539	Muscàri		1082
	544	*Mu*'sci, Or. 5.		
170		Muscipula	10986	1331
451		Mushroom	27153	3118
289		Musk Okro	17974	2014
312		Musqu*i*nex	19244	2153
81	519	*Mussæ'nda*		642
81		*M.* see Gardèn*ia*		638
81		*M.* see Lucùlia		643
264	499	Mustard		1884
105, 239		*Mutellina*	6841, 20812	857, 2313
361	521	Mutísia		2356
263	499	*Myagrum*		1879
265		*M.* see *Calepina*		1895
262		*M.* see Camelina		1870
258		*M.* see Cochlèria		1848
266		*M.* see Didêsmis		1898
262		*M.* see *Néstia*		1871
260		*M.* see *Rapistrum*		1860
434		Mycinèma		3026
30	543	Mygalàrus		240
51	508	Mygìnda		410
173	523	Myiocâryum		1348
446		Myómyces	26899	3118
	529	MYOPÓRINÆ, Or. 144.		
248	529	Myóporum		1761
327	521	Myóseris		2217
53	527	Myosòtis		425
54		*M.* see Anchùsa		432
53		*M.* see Echinospêrmum		426
52		*M.* see *Heliotrò*pium		424
115	496	Myosùrus		930
371		Myosùrus	22712	2547
480	515	Mýrcia		3364
308	511	Myriadênus		2114
397	535	Myrica		2751
459		Myriocóccum		3184
433		Myrionèma		3020
382	514	Myriophýllum		2652
404	532	Myrística		2829
227		Myrística	14380	1623
	532	MYRISTICEÆ, Or. 159.		
199		Myrobalan Plum	12858 *s.*	1501
183, 412		Myrobalanus *sy.*	11786, 25035	1405, 2864
292	502	Myròdia		2031
2		Myrósma	64 *sy.*	5
162	511	Myrospêrmum		1236
461		Myrothècium		3217
102		Myrrh		830
102	518	*Mýrrhis*		830
101		*M.* see *Chærophýllum*		821
415	524	*Mýrsine*		2891
70		*M.* see Ardísia		571
70		*M.* see *Manglilla*		570
	524	MYRSINEÆ, Or. 120.		
192		Myrsinites	12444	1460
140	539	Myrsiphýllum		1109
	515	MYRTA'CEÆ, Or. 84.		
156		Myrtíllus	10118	1194
197		Myrtle		1489
156		Myrtle Bilberry	10118	1194
197	515	*Mýrtus*		1489
197		*M.* see Eugèn*ia*		1487
480		*M.* see Mýrcia		3364
198		*M.* see Olýnthia		1492
198		*M.* see *Piménta*		1491
69		*Mýxa*	4510	563
464		Næmáspora		3270
456		Næmatêlla		3156
397	535	*Nagèia*		2752
315		Nain Flageolet	19424	2149
381	541	Nàjas		2633
139	497	*Nandìna*		1092
291		Napæ'a	18075 & 6	2023
224	495	Napêllus	14235	1600
393		Napoleon's Weeping Willow	23978	2732
264		*Nâpus*	16593	1883
228	496	*Naravèlia*		1632
116	538	Narcíssus		933
25	542	Nârdus		176
136	541	Narthècium		1070
226		Nàrum	14356	1621
69		Naseberry tree	4504	561
254	499	Nastórtium		1819
255		*N.* see Notóceras		1821
124	543	*Nástus*		986
282		Nàtrix	17560	1966
81	519	Nauclèa		649
48		N. see Adìna		377
472		N. see Uncària		3297
365	522	Nauenbûrg*ia*		2464
183		Navelwort		1409
429		Neckèr*a*		2987
429		N. see Anômodon		2986
429		N. see Daltòn*ia*		2988
199		Nectarìna	12847 *sy.*	1499
199		Nectarine	12847	1499
47		*Nedmda*	3220	365
398	505	*Negúndium*	24255 *sy.*	2774
398	505	*Negúndo*		2774
246		*Negúndo*	15616 *sy.*	1743
488	521	*Nèja*		3404
197	515	Nélitris		1485
9	529	Nelsòn*ia*		60
226	498	*Nelúmbium*		1613
250	528	Nemèsia		1777
141		Nemolápathum	9184	1126
398	508	Nemopánthes		2775
60	527	Nemóphila		478
368	536	Neóttia		2496
368		N. see Goodyèr*a*		2492
368		N. see Listèr*a*		2501
368		N. see Pelèxia		2495
368		N. see Stenorhýnchus		2497
404	533	Nepénthes		2830
233	528	Nèpeta		1654
232		*N.* see Anisómeles		1647
239		*N.* see Calamíntha		1684
235		*N.* see Hýptis		1661
482		*N.* see Lophânthus		3371
145	505	Nephèlium	9360	1159
420, 422, 422		Nephròdium *sy.*		2921, 2932, 2938
443		Nephròma		3099
121	538	Nerìne		968
121		N. see Brunsvig*ia*		967
67	525	Nèrium		529
67		*N.* see Alstòn*ia*		530
68		*N.* see Tabernæmontàn*a*		548
67		*N.* see Wright*ia*		535
189	514	Nesæ'a		1452
477		N. see Dècodon		3348
189		N. see Helmi*a*		1453
292	499	*Nésli*a		1871
356		Nestlèr*a*	21873 *sy.*	2392
379		Nettle		2615
412		Nettle tree		2770
302	511	Neurocárpum		7074
337	521	Neurolæ'na		2300
256	499	Neurolòma		1832
390	515	Neurospêrma		2703
84		New Jersey Tea	5592	668
203		New Zealand Spinach	13056	1519
196		New Zealand Tea	12653	1480
61		Nicándra		485
61		N. see Anisodus		486
167		Nicker tree		1278
309	511	Nicolsòn*ia*		2119
61	527	Nicot*iòna*		488
61		N. see *Petùnia*		489
459		Nidulària		3183
419		Nidus	25430	2921
215	500	Niebûhr*ia*		1540
225	496	Nigêlla		1606
182		Nigellástrum	11720	1392
72		Nightshade		591
397	536	Nigritêlla		2482
387	540	*Nipa*		2681
418	544	Niphôbolus		2911
328		Nipplewort		2228
390		*Nirùri*	23757	2708
303	511	Nissòlia		2084
313		Nissòl*ia*	19303	2136
436		Nitèlla		3046
188	517	Nitrària		1446
277		Nitta tree		1939
39	532	Nivèn*ia*		308
100		*Nòbla*	6559	816
336	521	Nócca		2287
89	501	Noisètt*ia*		706
56	527	Nolàna		448
141	539	Nolìna		1122
87		Nolitângere	5698	698
80	520	*Nomatêlia*		632
55	527	Nònea		443
55		N. see Lycópsis		444
296		Nonesuch	18303	2061
215	504	*Norântea*		1544
403		Norfolk Island Pine	24509	2821
388		Norway Spruce	23625	2686
433		*Nóstoc*		3018
5	525	Notelæ'a		39
418	544	Nothochlæ'na		2910
422		N. see Chellânthes		2938

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
190		Medùsa	12281 *sy.*	1460
190		Medusa's Head	12281	1460
260	499	Megacarpæ'a		1855
371	536	Megaclínium		2545
175		Meghàsea	11239 *sy.*	1380
33	543	Megastàchya		256
33		M. see Scleróchloa		257
435		Melagònium	26268	3044
319	515	Melaleùca		2179
487		M. see Astartèa		3393
246	528	*Melampỹrum*		1741
363	522	*Melampòdium*		2446
335	521	Melananthèra		2279
464		Melancònium		3269
197	519	Melanopsídium		1486
491	509	Melanorrhœ'a		3422
474	518	Melanoselinum		3320
269		Melanóxylon	16849	1920
	539	MELANTHA'CEÆ, Or. 198.		
140	539	*Melánthium*		1111
140		*M.* see Androcýmbium		1117
400		*M.* see Chamælirium		2792
409		*M.* see Leimánthium		2840
140		*M.* see Ornithoglóssum		1113
140		*M.* see Wurmbèa		1116
17	537	Melasphæ'rula		127
173	515	Melástoma		1356
174		M. see Aciòtis		1362
174		M. see Chitònia		
174		M. see Clidèmia		1359
174		M. see Micònia		1357
154		M. see Osbéckia		1181
174		M. see Pleròma		1360
174		M. see *Tocòca*		1361
	514	MELASTOMA'CEÆ, Or. 81.		
269	503	Melhània		1920
168	506	*Mèlia*		1293
	506	MELIA'CEÆ, Or. 48.		
242	507	Meliánthus		1704
32	543	Mélica		251
32		M. see Molínia		252
32		Melic Grass		251
65	523	Mélichrus		506
145	505	Melicócca		1160
155	507	Melícope		1191
298		Melilot		2065
298	511	*Melilòtus*		2063
296		*M.* see Medicâgo		2061
298		*M.* see Pocóckia		2064
297		*M.* see Trigonélla		2063
239	528	Melíssa		1684
239		M. see *Calamíntha*		1684
233		M. see *Népeta*		1654
240	528	Melíttis		1686
389		*Mèlo*	23701	2699
194		Melocáctus	12511	1470
479	517	Melocáctus		3358
124	543	Melocánna		985
269	503	*Melòchia*		1918
269		*M.* see Riedlèia		1919
93	525	Melodìnus		748
398		Melon	23701	2699
73		*Melongèna*	4808 *sy.*	591
398		Melon Pumpkin	23694	2698
479		Melon Thistle		3358
194		Melon Turk's-cap		1471
389		*Melópepo*	23694	2698
433		Meloselra		3008
375	515	Melóthria		2591
189		Melvílla	12213 *sy.*	1454
156	513	*Memecýlon*		1195
	513	MEMECY'LEÆ, Or. 61.		
257	499	Menìbcus		1841
417	544	Meníscium		2905
	496	MENISPERMA'CEÆ, Or. 5.		
402	497	Menispérmum		2806
400		M. see Cócculus		2788
400		M. see Cosciníum		2789
400		M. see *Tiliacòra*		2790
235	528	*Mèntha*		1659
483		*M.* see Aphanochìlus		3372
483		*M.* see Dyssophýlla		3373
196	516	Mentzèlia		1478
58	526	Menyánthes		463
58		*M.* see Villársia		464
153	523	Menziésia		1174
401	533	Mercuriàlis		2794
401		Mercury		2794
141	539	*Merendèra*		1120
141		*M.* see Cólchicum		1119
174	515	Meriàna		1363
80		Meriàna	5280	636
453		Merisma		2132
412	534	Merténsia		2869
452		Merúlius		3122
448		M. see *Agáricus*		3118
451		M. see *Cantharéllus*		3121
203	517	Mesembryánthemum		1520
208		M. see Hymenógyne		1521
434		Mesoglòia		3034
200	513	*Mespilus*		1505
202		*M.* see *Amelánchier*		1512
202		*M.* see Cotoneáster		1513
200		*M.* see Cratæ'gus		1506
202		*M.* see Eriobôtrya		1511
202		*M.* see Photínia		1509
56	527	Messerschmídia		447
56		M. see Tournefórtia		446
340	521	Metalàsia		2319
94	525	Metastèlma		762
60		*Mètel*	4012	481
110		*Metòpium*	7146	894
196	515	Metrosidèros		1482
480		M. see Acmèna		3361
480		M. see Angóphora		3360
197, 480		M. see Callistèmon		1483
196		M. see Leptospérmum		1480
381		Metróxylon	23279	2637
105	518	*Mèum*		857
105		*M.* see *Anèthum*		858
473		*M.* see Ptychòtis		3315
104		*M.* see *Sison*		849
122		Mexican Lily	7937	969
539		Mexican Mugwort	20827	2313
301		Mexican Tea	18654	2071
267		Mexican Tiger-flower	16760	1910
356	522	Meyèra		2395
337		M. see Cæsùlia		2302
156		Mezereon	10137	1197
156		*Mezèreum*	10137	1197
347		Michaelmas Daisy	21330	2337
153	522	Michaûxia		1177
296	496	Michèlia		1619
174	515	Micònia		1357
8	530	Micránthemum		47
314	511	Micránthus		2142
48	526	Microcàle		368
56	542	Micróchloa		276
51	543	Microla'na		409
93	525	Microlòma		753
483	528	Micromèria		3379
183		Micropètalon	11779 *sy.*	1402
364	521	Micropus		2456
373	537	Micróstylis		2575
98	531	Microtèa		801
369	536	Micròtis		2511
190		Mignonette	12241	1459
333	521	Mikània		2266
462		Mildew		3226
355		Milfoil		2387
356		Milfoil	21847	2387
23	542	*Milium*		181
24		*M.* see Digitária		185
25		*M.* see Gastridium		202
25		*M.* see Monáchne		190
23		*M.* see Piptathèrum		183
106		Milk Parsley		873
306		Milk Vetch		2102
414		Milkwood	25174	2888
295		Milkwort		2053
137	539	*Millea*		1078
356		Millefòlium	21847	2387
362	522	Millèria		2438
365		M. see Flavèria		2462
24		Millet	1590	186
23		Millet Grass		181
467	525	Millingtònia		3277
38	532	Mimètes		306
405	512	Mimòsa		2834
407		M. see *Acàcia*		2837
92		M. see Darlingtònia		743
409		M. see *Entàda*		2838
108		M. see *Gagnebìna*		1286
405		M. see *Inga*		2834
168		M. see Lagonýchium		1284
168		M. see *Prósopis*		1283
250	528	*Mimulus*		1783
145	524	Mimósops		1156
197		*Mint*	12736	1487
235		Mint		1659
37	516	Minuártia		296
2		*Mìoga*	194	10
52	530	Mirábilis		421
165	511	Mirbèlia		1264
397		Mistletoe		2730
49	520	Mitchélla		387
177	517	Mitélla		1382
48	526	Mitrasácme		371
454		Mitrula		3137
4	516	Mniàrum		30
429, 430		*Mnium sy.*	25880, 25977	2965, 2996
193		*Mocanèra*	12471	1462
483	529	Moschósma		3382
298	516	*Modécca*		2772
158	502	Mœhringia		1208
52		Mœnchia	3452 & *Gay.*	416
229		Moldavian Balm	15006	1665
342		Molìna	21009 *sy.*	2329
124	538	Molinèria		985
32	543	Molínia		252
145		M. see Cupánia		1158
401		*Mòlle*	24416	2799
92		Mollía	6024 & 5 *sy.*	738
37	502	Mollùgo		295
111		*M.* see *Pharnàceum*		306
44, 111		*Mollùgo*	2287, 7207	348, 906
474	518	Molopospérmum		3323
238		Molucca Balm		1677
238	528	Molucèlla		1677
483		M. see Chasmònia		3378
153		Mòly	8700	1046
183		*Mòmbin*	11785 *sy.*	1405
389	515	Momòrdica		2697
381		M. see *Luffa*		2630
25	542	Monáchne		189
267		MONADE'LPHIA, Cl. 16		
267		M. TRIA'NDRIA, Or. 1.		
268		M. PENTA'NDRIA, Or. 2.		
271		M. HEXA'NDRIA, Or. 3.		
271		M. HEPTA'NDRIA, Or. 4.		
276		M. OCTA'NDRIA, Or. 5.		
276		M. DECA'NDRIA, Or. 6.		
285		M. DODECA'NDRIA, Or. 7.		
286		M. POLYA'NDRIA, Or. 8.		
1		MONA'NDRIA, Cl. 1.		
1		M. MONOGY'NIA, Or. 1.		
4		M. DIGY'NIA, Or. 2.		
194	516	Monánthes		1469
10	528	Monárda		74
468		M. see Blephília		3274
238		Monardélla	15109	1679
433		Monèma		3011
4	542	Monérma		32
36		M. see Ophiúrus		279
49	525	Monètia		386
58, 239, 310, 400		Moneywort	2844, 15151, 19112, 24344	437, 1683, 2122, 2767
464		Monilia		3262
250		Monkey Flower		1783
224, 294		Monk's-hood	14235, 18205	1600, 2049
293	507	Monnièria		2044
	501	Monnina		
	530	MONOCHLAMY'DEÆ, Subc. 2.		
	535	MONOCOTYLE'DONES, Cl. 2.		
227	496	Monodòra		1623
374		MONŒ'CIA, Cl. 21.		
374		M. MONA'NDRIA, Or. 1.		
375		M. DIA'NDRIA, Or. 2.		
375		M. TRIA'NDRIA, Or. 3.		
378		M. TETRA'NDRIA, Or. 4.		
380		M. PENTA'NDRIA, Or. 5.		
381		M. HEXA'NDRIA, Or. 6.		
382		M. OCTA'NDRIA, Or. 7.		
382		M. ICOSA'NDRIA, Or. 8.		
382		M. POLYA'NDRIA, Or. 9.		
387		M. MONADELPHIA, Or. 10.		

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
78	522	Monópsis		610
65	523	Monótoca		515
170	523	Monótropa		1330
285	506	Monsònia		1991
285		M. see Sarcocaulon		1992
363	522	Montanòa		2444
285	502	Montezùma		1995
37	516	Móntia		294
397	514	Montinia		2762
402		Moon-seed		2806
296		Moon Trefoil	18311	2061
424		Moonwort		2950
142		Moonwort	9222	1126
20	537	Moræ'a		143
20		M. see Bobártia		146
268		M. see Cypèlla		1912
268		M. see Homèria		1914
20		M. see Vieussenxia		147
454		Morchélla		3140
454		Morel		3140
64	527	Morenòa		495
160		Morgsàna	10891	1304
265	499	Moricándia		1885
12	520	Morìna		84
81	519	Morinda		648
167	512	Moringa		1279
293	500	Morisònia		2045
378	534	Mòrus		2612
397		M. see Broussonètia		2756
380		M. see Maclùra		2623
328	521	Moscària		2231
160		Moschatel		1222
160		Moschatéllina	10364	1222
289		Moscheùtus	17961	2014
483	528	Moschósma		3381
60		Moth	3992	480
237		Motherwort		1673
435		Mougeòtia		3042
462		Mould	27778	3237
463		Mouldiness		3246
201		Mountain Ash	12973	1507
165		Mountain Ebony		1268
107		Mountain Parsley	6940	873
140		Mountain Sorrel		1104
182		Mourèla	11738	1394
174		Mourìri	11189	1364
477	513	Mouriria		3346
324		Mouse-ear	19974	2211
186		Mouse-ear Chickweed		1416
30, 115		Mouse-tail	240, 930	
371		Mouse-tail	22712	2547
362		Mouse-thorn	22202	2434
221		Moultan	14094	1596
309		Moving Plant	19053	2120
338		Móza	20881	2313
462		Mucèdo	27778	3237
463		Mùcor		3238
316	512	Muchna		2159
152		Mudwort		1793
387		Mughus	23581	2685
339		Mugwort	20828	2313
378		Mulberry		2612
60		Mullein		480
283	511	Mullèra		1974
295	501	Múndia		2055
315		Mángo	19444	2149
66		Mángos	4358	524
416		Múntia	25303	2900
218	503	Muntingia		1574
295	501	Murálti'a		2054
265	499	Muriciària		1894
170	504	Murrhya		1326
270	516	Murucùia		1924
485		M. see Disèmma		3389
382		Murumùra	23315	2647
93	537	Mùsa		746
537		Musa'ceæ, Or. 186.		
138	539	Muscàri		1082
544		Mu'sci, Or. 5.		
170		Muscípula	10986	1331
451		Mushroom	27153	3118
289		Musk Okro	17974	2014
312		Musquìnez	19244	2133
81	519	Mussæ'nda		642
81		M. see Gardènia		638
81		M. see Lucùlia		643
264	499	Mustard		1884
105, 339		Mutellina	6841, 20812	857, 2313
361	521	Mutísia		2356
263	499	My'agrum		1879
265		M. see Calepìna		1895
262		M. see Camellna		1870
258		M. see Cochlearia		1848
266		M. see Didèsmis		1898
262		M. see Nèstia		1871
260		M. see Rapistrum		1860
434		Mycinèma		3026
30	543	Mygalùrus		240
51	508	Mygìnda		410
173	523	Mylocàryum		1348
446		Myómyces	26899	3118
529		MYOPÓRINÆ, Or. 144.		
248	529	Myóporum		1761
327	521	Myóseris		2217
53	527	Myosòtis		425
54		M. see Anchùsa		432
53		M. see Echinospérmum		426
52		M. see Heliotròpium		424
115	496	Myosùrus		930
371		Myosùrus	22712	2547
480	515	Mỳrcia		3364
308	511	Myriadènus		2114
397	535	Myrica		2751
459		Myriocóccum		3184
433		Myrionèma		3020
382	514	Myriophýllum		2652
404	532	Myrística		2829
227		Myrística	14380	1623
532		MYRISTÍCEÆ, Or. 159.		
199		Myrobalan Plum	12858 v.	1501
183, 412		Myrobálanus	sy. 11786, 25035	1405, 2864
292	502	Myròdia		2031
2		Myrósma	64 sy.	5
162	511	Myrospérmum		1236
461		Myrothècium		3217
102		Myrrh		830
102	518	Mỳrrhis		830
101		M. see Chærophýllum		821
415	524	Mỳrsine		2891
70		M. see Ardísia		571
70		M. see Mangtilla		570
524		MYRSINEÆ, Or. 120.		
192		Myrsinites	12444	1460
140	539	Myrsiphýllum		1109
515		MYRTA'CEÆ, Or. 84.		
156		Myrtíllus	10118	1194
197		Myrtle		1489
156		Myrtle Bilberry	10118	1194
197	515	Mỳrtus		1489
197		M. see Eugènia		1487
480		M. see Mỳrcia		3364
198		M. see Olýnthia		1492
198		M. see Piménta		1491
69		Mỳxa	4510	563
464		Næmáspora		3270
456		Næmatélla		3156
397	535	Nagèia		2752
315		Nain Flageolet	19424	2149
381	541	Nàjas		2633
139	497	Nandìna		1092
291		Napæ'a	18075 & 6	2023
224	495	Napéllus	14235	1600
393		Napoleon's Weeping Willow	23978	2732
264		Nàpus	16393	1883
228	496	Naravèlia		1632
116	538	Narcíssus		933
23	542	Nárdus		176
136	541	Narthècium		1070
226		Nàrum	14356	1621
69		Naseberry tree	4504	561
254	499	Nastúrtium		1819
255		N. see Notóceras		1821
124	543	Nàstus		986
282		Nàtrix	17560	1966
81	519	Naucléa		649
48		N. see Adìna		377
472		N. see Uncària		3297
365	522	Nauenbùrgia		2464
183		Navelwort		1409
429		Neckèra		2987
429		N. see Anómodon		2986
429		N. see Daltònia		2988
199		Nectarìna	12847 sy.	1499
199		Nectarine	12847	1499
47		Nelùmba	3220	365
398	505	Negúndium	24255 sy.	2774
398	505	Negúndo		2774
246		Negundo	15616 sy.	1743
488	521	Nèja		3404
197	515	Nélitris		1485
9	529	Nelsònia		60
226	498	Nelúmbium		1613
250	528	Nemèsia		1777
141		Nemolápathum	9184	1126
398	508	Nemopánthes		2775
60	527	Nemóphila		478
368	536	Neóttia		2496
368		N. see Goodyèra		2492
368		N. see Listèra		2501
368		N. see Peléxia		2495
368		N. see Stenorhýnchus		2497
404	533	Nepénthes		2830
233	528	Nèpeta		1654
232		N. see Anisómeles		1647
239		N. see Calamíntha		1684
235		N. see Hýptis		1661
482		N. see Lophánthus		3371
145	505	Nephèlium	9360	1159
420, 422, 422		Nephròdium	sy. 2921, 2932, 2938	
443		Nephròma		3099
121	538	Nerìne		968
121		N. see Brunsvígia		967
67	525	Nèrium		529
67		N. see Alstònia		530
68		N. see Tabernæmontàna		548
67		N. see Wrightia		535
189	514	Nesæ'a		1452
477		N. see Décodon		3348
189		N. see Hetmía		1453
262	499	Nésia		1871
356		Nestlèra	21873 sy.	2392
379		Nettle		2615
412		Nettle tree		2770
302	511	Neurocárpum		7074
337	521	Neurolæ'na		2300
256	499	Neuroloma		1832
390	515	Neurospérma		2703
84		New Jersey Tea	5502	668
203		New Zealand Spinach	13056	1519
196		New Zealand Tea	12653	1480
61		Nicándra		485
61		N. see Anisodus		486
167		Nicker tree		1278
309	511	Nicolsònia		2119
61	527	Nicotiàna		488
61		N. see Petùnia		489
459		Nidulària		3183
419		Nidus	25430	2921
215	500	Niebùhria		1540
225	496	Nigélla		1606
182		Nigellástrum	11720	1392
72		Nightshade		591
367	536	Nigritélla		2482
387	540	Nípa		2681
418	544	Niphóbolus		2911
328		Nipplewort		2228
390		Niriri	23757	2708
303	511	Nissòlia		2084
313		Nissòlia	19303	2136
436		Nitèlla		3046
188	517	Nitrária		1446
277		Nitta tree		1939
39	532	Nivènia		308
100		Nòbla	6559	816
336	521	Nócca		2287
89	501	Noisèttia		706
56	527	Nolàna		448
141	539	Nollìna		1122
87		Nolitángere	5698	698
80	520	Nonatèlia		632
55	527	Nònea		443
55		N. see Lycópsis		444
296		Nonesuch	18303	2061
215	504	Norántea		1544
403		Norfolk Island Pine	24509	2821
388		Norway Spruce	23625	2686
433		Nóstoc		3018
5	525	Notelæ'a		39
418	544	Nothochlæ'na		2910
422		N. see Cheilánthes		2902

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
139		*Nóthria*	9082	1099
255	499	Notóceras		1821
370	536	Notýlia		2538
167		*Nòga*	10806	1275
400		Nummulària	24344	2787
399		Nunè*zia*	24274 *sy.*	2778
217	498	Nùphar		1557
404		Nutmeg		2829
227		Nutmeg	14380	1623
287	502	Nuttàll*ia*		2005
384		Nut tree		2663
70		Nux-vómica	4585	574
	530	NYCTAGINEÆ, Or. 152.		
5	525	Nyctánthes		42
70		Nyctelèa	4556	568
69	524	Nycterisítion		557
74	527	Nyctèrium		592
217	498	Nymphæ'a		1556
217		*N.* see *Nùphar*		1557
	497	NYMPHÆA'CEÆ, No. 9.		
415	532	Nýssa		2892
384		Oak		2666
28		Oak Grass		223
97	525	Obèsia		785
411		Obiòne	24999 *sy.*	2862
219	507	*O*'chna		1582
170		*O.* see Gómphia		1315
	507	OCHNA'CEÆ, Or. 57.		
	502	Ochro		
269	502	Ochròma		1921
68	525	Ochròsia		551
313	511	O'chrus		2157
260	499	Ochthòdium		1857
161		*Ocòtea*	10393 *sy.*	1226
144		OCTA'NDRIA, Cl. 8.		
144		O. MONOGY'NIA, Or. 1.		
158		O. DIGY'NIA, Or. 2.		
158		O. TRIGY'NIA, Or. 3.		
160		O. TETRAGY'NIA, Or. 4.		
372	536	Octomèria		2560
350		O'culus Christi		
			21522	2345
240	529	*O*'cymum		1687
240		*O.* see Lumnitzèr*a*		1688
240		*O.* see Plectrànthus		1689
68		*Odàlia*m	4463	550
106		*Odontites*	6885	861
249			15763	1772
420			25477	2922
365	521	Œdèr*a*		2461
102	518	Œnánthe		833
382	540	Œnocárpus		2642
83		Œnóphia	5430	660
83		Œ. see Berchèm*ia*		658
154	514	Œnothèra		1183
415		Ogechee Lime		
			25216	2892
415		Oil Nut		2893
357		Oil Seed	21899	2329
243		Oily Grain		1716
399		Oily Palm		2777
	503	OLACINEÆ, Or. 36.		
14	503	O'lax		104
287		O'lbia	17868	2008
49		Olden-lándia *sy.*	3302 & 6	388
74			4886	596
321		Old Man's Beard		2196
5	525	*O*'lea		36
67		Oleander	4367	529
42		Oleaster		341
	524	OLE'INÆ, Or. 124.		
171		Olibanum tree		1333
5		Olive		36
175		Olive Bark tree		1367
102	518	Olivèr*ia*		828
85		Olive-wood		672
105		*Olusàtrum*	6826	854
198	515	Olýnthia		1492
377	543	*Olỳra*		2606
390	533	Omalánthes		2707
240		Omine Plant	15263	1689
391	533	Omphàlea		2712
165	512	Omphalòbium		1267
277	509	Omphalòbium		1936
54	527	Omphalòdes		437
	513	ONAGRA'RIÆ, Or. 76.		
371	536	Oncidium		2540
132		Onion	8601	1046
238		*Onìtes*	15125	1680
332	521	Onobròma		2253
365		*O.* see Brotèr*a*		2470
332		*O.* see Carlowìzia		1254
332		*O.* see Heracántha		2256
310	511	*Onobrỳchis*		2124

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
311		*O.* see Eleiòtis		2125
306		*Onobrỳchis*	18894	2102
418	544	Onocièa		2912
419		*O.* see Lomària		2917
282	511	Onònis		1966
331	521	Onopórdum		2245
331		*O.* see Berárdia		2246
330		*O.* see Cárduus		2241
53	527	Onósma		431
54	527	Onosmòdium		434
461		Onýgena		3215
412		O'palus	25058	2867
445		Opégrapha		3113
3		Opera Girls	194	16
41	520	Operculària		328
41		O. see Cryptospèrmum		329
	520	OPERCULARIE'Æ, Or. 104.		
424	544	Ophioglóssum		2951
131	538	Ophiopògon		1041
66	519	Ophiorhìza		524
132		*Ophioscórodon*	8592	1046
413	525	Ophiòxylon		2878
36	542	Ophiùrus		278
36		O. see Pholiùrus		280
367	536	*O*'phrys		2488
367		*O.* see Chamórchis		2489
370		*O.* see Corallorrhìza		2520
367		*O.* see *Herminium*		2490
368		*O.* see Neóttia		2496
25		Oplismènus	1675 *sy.*	189
92	530	Oplothèca		756
474	518	Opópanax		3329
487	521	Oporànea		3397
109		*O*'pulus	7133	892
195	517	Opùntia		1474
438		Opùntia	26438	3067
411		Orache		2862
320	504	Orange tree		2187
96	525	O'rbea		784
443		Orchall		3100
	536	ORCHIDEÆ, Or. 188.		
366	536	*O*'rchis		2451
367		*O.* see Anacámptis		2486
366		*O.* see Gymnadènia		2480
367		*O.* see Habenària		2483
366		*O.* see Platanthèra		2478
448		Oreads	26956	3118
217	500	*Orellòna*	12835	1565
422		Oreópteris	25594	2958
107		*Oreoselìnum*	6940	873
238	528	Origanum		1680
473	518	Orlàya		3313
308	511	Ormocárpum		2113
162	511	Ormòsia		1238
371	536	Ornithìdium		2549
372	536	Ornithocéphalus		2557
134	539	Ornithógalum		1053
133		*O.* see *A*'llium		1046
134		*O.* see Eriospèrmum		1051
134		*O.* see Gàgea		1052
140	539	Ornithoglóssum		1113
308	511	Ornithopus		2108
308		O. see Astrolòbium		2107
308		O. see Myriadènus		2114
191		Ornithopus	12296	1460
145		Ornítrophe	9549 & 51 *sy.*	1157
12	525	*O*'rnus		83
248	529	Orobánche		1764
	529	OROBANCHE'Æ, Or. 146.		
313	511	*O* robus		2138
314		*O.* see Platýstylis		2139
184	541	Oróntium		990
124		*O.* see Ròhdea		991
249		Oróntium	15778	1774
184		Oróstachys	11833 *sy.*	1409
111		Orpine		904
184		Orpine	11841	1410
15	502	Ortègia		114
268	526	Orthóceras		2499
25	543	Orthopògon		189
428		Orthótrichum		2984
267	537	Orthrosánthes		1908
256		*Orvàla*	14937	1665
139	543	Orỳza		1102
23	542	Oryzópsis		177
380		Osage Orange		2623
154	515	Osbéckia		1181
173		O. see Melástoma		1356
435		Oscillatòria		3057
394		Osier	24060	2732
309	502	Osmìtes		2423
423	544	Osmùnda		2945

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
419		O. see Allosòrus		2914
423		O. see Anèmia		2947
424		O. see Botrỳchium		2950
419		O. see Lomària		2917
423		O. see Lygòdium		2946
418		O. see Struthiópteris		2913
423		O. see Tòdea		2944
419		O. see Woodwàrdia		2919
364	522	Osteospèrmum		2430
474	518	Ostèricum		3322
106		Ostrùthium	6928	870
383	535	*O*'strya		2660
10		Oswego Tea	628	74
	532	OSYRIDEÆ, Or. 162.		
396	532	Osỳris		2747
183		Otaheite Apple		
			11787	1405
173		Otaheite Chestnut		1351
381		Otaheite Myrtle		2632
338	522	Otánthus		2306
364	521	*O*thònna		2451
179		Ottes	11493	1368
15	512	*Ótea*		103
	507	OXALIDEÆ, Or. 53.		
185	507	*O*'xalis		1414
184		*O.* see Biòphytum		1413
357		Oxeye		2326
352		Oxeye Daisy	21643	2274
57		Oxlip	3775	461
175		Ox's Horn	11192	1307
324		Oxtongue		2210
110		*Oxyacánthe*	7201	854
201			12919	1506
81	519	Oxyánthus		640
14	530	Oxybaphus		97
404		*Oxỳcedrus*	24551	2829
407			24638	2837
155	523	Oxycòccus		1193
163	511	Oxylòbium		1248
93	525	Oxypétalum		755
140	531	Oxỳria		1194
94	525	Oxystèlma		763
305	511	Oxýtropis		2101
464		Ozònium		3226
337	521	Ozothàmnus		2236
126	538	Pachidèndron		1010
175	496	Pachynèma		1376
316	512	Pachyrhìzus		2123
379	533	Pachysàndra		2637
200		*P*ádus	12880	1502
71	520	Paèònia		577
9	528	Pæderòta		64
221	496	*Pæ*'*nia*		1396
221	495	Pæony		1396
332	521	Palafóxia		2260
290	502	Palàv*ia*		2028
80	520	Paliòùr*ia*		623
83	508	Paliùrus		659
359		Pallàs*ia*	22023 & 4 *sy.*	2421
392		Pálma Christi		2719
	540	PA'LMÆ, Or. 201.		
581		Pálma-*P*ínus	22282 *sy.*	
				2427
433		Palmèlla		3015
147		*Palmètto*	9176	1194
413			25115	2883
108		*P*ánaces	7029	884
415	518	*P*ánax		2889
112		*P.* see Aràlia		911
117	538	Pancrètium		954
117		*P.* see Chlidànthus		959
475		*P.* see Cobùrghia		3330
117		*P.* see Elùrycles		957
117		*P.* see Ismène		955
	540	*Pandànæ*, Or. 202.		
393	549	*Pandànus*		2720
24		Panic Grass		186
124		Panic Grass	8097	988
24	543	*P*ánicum		186
36		*P.* see Arundinària		289
34		*P.* see Cynòdon		262
25		*P.* see Echinochlòa		188
23		*P.* see Pennisètum		173
26		*P.* see Trichòle'na		240
237		Panzèr*ia*	15063 *sy.*	1673
216	498	*P*apaver		1302
216		*P.* see Meconòpsis		1303
	498	PAPAVERA'CEÆ, Or. 11.		
401		Papaw tree		2761
401		*Papàya*	24419	2861
297		Paper Mulberry		
			24203	2726
34	543	Papyróbrocum		263

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
22	541	*Papŷrus*		164
51		Paraguay Tea	3432	411
192		Parâlias	12393	1460
351		*Pardalânches*	21561	2353
20	537	Pardânthus		149
404	496	Pareira Brava Root		2825
387	543	*Parîna*		2680
411	534	Parietâria		2861
143	512	*Parinârium*		1143
160	538	Pâris		1221
318	512	*Parirôa*		2173
419	544	Parkè*ria*		2916
277	512	Pârk*ia*		1939
167	512	Parkinsò*nia*		1273
442		Parmèlia		3094
112	501	*Parnâssia*		910
316	512	Paro'chetus		2156
91	516	*Paronŷchia*		728
91		*P.* see *Illécebrum*		726
	516	PARONYCHIE'Æ, Or. 90.		
71		*Párqui*	4621	583
255	499	Párrya		1825
105 / 474		Parsley	855 / 3330	
42 / 152		Parsley-piert	2824 / 9822	337 / 1173
108		Parsnep		883
67	525	Parsònsia		539
364	542	Parthènium		2457
353		Parthènium	21691	2575
357	522	Pascâlia		2404
23	542	Páspalum		178
23		*P.* see Cerèsia		182
227		Pasque Flower	14402	1629
157	532	Passerîna		1201
157		P. see *Dâphne*		1197
157		P. see Lachnæ'a		1202
157		P. see Stelèra		1200
151		Passerîna	9765	1173
269	516	Passiflòra		1923
270		P. see *Murucòia*		1924
270		P. see *Tacsònia*		1925
	516	PASSIFLÒREÆ, Or. 88.		
269		Passion Flower		1923
389		*Pástaca*	23715 *v.*	2699
389		Pasteque	23715 *v.*	2699
108	518	Pastinâca		883
474		*P.* see Opópanax		3329
70	527	Patagònula		565
267	537	Paterson*ia*		1907
141		Patience	9188	1126
141		Patiéntia	9188	1126
41	520	Patrin*ia*		330
215		P. see Ryàn*ea*		1540
165		Paulèt*ia*	10648	1268
159	505	Paullin*ia*		1214
49	520	*Pavétta*		382
49		*Pavétta*	3282	379
143	505	Pâv*ia*		1138
288	502	Pavòn*ia*		2011
313		Pea		2135
199		Peach		1409
201		Pear	12944	1507
52		Pearlwort		416
101		Pécten	6563	819
97	525	Pectiònâria		788
352	521	Péctis		2363
352		*P.* see Longchámps*ia*		2369
	526	PEDALINEÆ, Or. 132.		
248	526	Pedâlium		1760
250	528	*Pediculâris*		1781
193	533	Pedilânthus		1461
42		*Péepla*	2778	331
42		Peeplee	2778	331
188	507	Péganum		1444
224	505	*Pêlea*	14278 *sy.*	1601
271	506	Pelargònium		1929
307		*Pelécinus*	18980	2104
123		*Pelegrîna*	8040	979
368	536	Pelèxia		2495
132	539	Peliosânthes		1043
411		Pellitory		2861
353		Pellitory	21691	2575
354		Pellitory of Spain	21751	2584
250		Pelòria	15845 *v.*	1775
258	499	Peltâria		1844
266		P. see Heliophila		1902
443		Peltidea		3098
48	523	Penæ'a		373
	523	PENÆÂCEÆ, Or. 116.		
25	543	Penicillâria		191
463		Penicillium		3245
23	543	Pennisètum		173
259		Penny Cress	16356	1849
235		Pennyroyal	14901	1659
233		Pennyroyal tree	14751	1650
106		Pennywort		863
184		Pennywort	11831	1409
490	518	Pentacrŷpta		3419
320	504	Pentadêsma		2189
52		PENTANDRIA, Cl. 5.		
52		P. MONOGY'NIA, Or. 1.		
93		P. DIGY'NIA, Or. 2.		
109		P. TRIGY'NIA, Or. 3.		
112		P. TETRAGY'NIA, Or. 4.		
112		P. PENTAGY'NIA, Or. 5.		
115		P. POLYGY'NIA, Or. 6.		
285	503	Pentápetes		1997
241	523	Pentaràphia		1700
184	516	Pénthorum		1411
243	528	Pentstêmon		1717
338	522	Péntz*ia*		2311
13	534	Peperònia		94
139	514	*Péplis*		1100
191		*Péplis*	12349	1460
191		*Péplus*	12358	1460
389		*Pêpo*	23690	2698
13		Pepper		93
438		Pepper Dulse	26403	3065
425		Pepper Grass	25713	2958
235		Peppermint	14865	1659
198		Peppermint tree	12821	1493
82		Pepper Vine	5376	656
262		Pepperwort		1873
51		*Peròdo*	3419	411
351	521	Perdícium		2355
350		*P.* see Chætanthèra		2349
363		*P.* see Trixis		2442
196	517	Peròs*kia*		1476
95	525	Pergulâria		774
67		P. see Vallâris		558
23	543	Peribâlla		209
460		Perichæ'na		3200
79		*Periclýmenum*	5216	621
235	528	*Perilla*		1660
461		Perilla		3222
93	525	Períploca		749
93		P. see Microlòma		753
290	502	Períptera		2022
267	500	Perítoma		1905
67		Periwinkle		528
36	543	Pérotis		283
161	532	Pérsea		1228
475		Persian Sun'-eye *v.*		1017
199	512	Pérsica		1499
158		Persicâria	10232	1210
150		Persòluta	9720	1173
39	532	Personònia		314
174	513	Petalòma		1364
		P. see *Mourîria*		
269	511	Petalostèmum		1922
344		*Petasîtes*	21104	2333
143	531	Petivèr*ia*		1136
218		*Petoòma*	13848	1571
247	529	Petrèa		1755
335	521	Petrò'bium		2282
258	499	Petrocâllis		1845
143		Petrocârya	9301 *sy.*	1143
37	532	Petróphila		302
474	518	*Petroselînum*		3330
280		Petty Whin	17488	1963
61	527	*Petònia*		489
108	518	*Peucédanum*		882
105		*P.* see Cnidium		860
107		*P.* see *Férula*		880
474		*P.* see *Silìus*		3328
402	534	*Pèlmus*		2808
454		*Peàlza*		3144
150		*Peàlza*	9714	1173
305	511	*Phàca*		2100
306		*P.* see *Astrâgalus*		2102
304		*P.* see Glottidium		2089
305		*P.* see Oxŷtropis		2101
305		*P.* see Sphærosphŷ'sa		2096
59	527	Phacèlia		477
470		P. see Nemóphila		478
458		Phacidium		3166
454		Phacorhiza	27340	3138
189	516	Phacospêrma		1450
136	539	*Phalángium*		1063
141		*P.* see Nolìna		1122
27	542	*Phâlaris*		216
27		*P.* see Achnodónton		214
27		*P.* see *Aira*		219
27		*P.* see Chilóchloa		215
27		*P.* see Crŷpsis		211
27		*P.* see Dégraphis		217
459		Phâllus		3179
111	502	Pharnâceum		906
381	543	Phârus		2635
425		*Phâscum*		2961
315	512	Phaseòlus		2149
316		*P.* see *Dólichos*		2152
244	529	Phaylópsis		1726
229		Pheasant's Eye	14537	1634
169	507	Phebâlium		1312
418		Phegòpteris	25378	2908
103	518	*Phellândrium*		838
105		*P.* see *Mêum*		857
384		*Phèllos*	23409	2666
	515	PHILADE'LPHEÆ, Or. 83.		
196	515	Philadélphus		1479
5	525	Phillŷrea		57
277	507	Philothèca		1933
91	530	Philóxerus		723
3	541	Philydrum		17
453		Phlèbia		3130
27	542	*Phlèum*		213
27		*P.* see Chilóchloa		215
237	528	Phlòmis		1674
238		*P.* see Leonòtis		1676
238		*P.* see Leûcas		1675
59	526	Phlôx		472
396	540	Phœ'nix		2745
342	521	Phœnócoma		2325
371	536	Pholidòta		2551
36	542	Pholiùrus		280
459		Phòma		3173
138	539	Phórmium		1084
202	513	Photìnia		1509
465		Phragmidium		3272
29	543	Phragmites		239
241	528	*Phrýma*		1697
2	537	Phrŷnium		5
384		*Phullòta*	23420	2636
123	538	Phycêlla		970
89	508	Phŷlica		710
472		*P.* see Soulángia		3311
472		*P.* see Stavèria		3309
404		Phyllâmphora	24559	2830
390	533	Phyllânthus		2708
391		*P.* see *Emblica*		2710
392		*P.* see *Kirganèlia*		2722
390		*P.* see Xylophŷlla		2709
100	520	Phŷllis		816
417		Phyllítidis	25346	2908
439		Phŷllitis	26478	3078
285	512	Phyllolòbium		1990
130	539	Phyllòma		1021
116		Phylógyne	7570 *sy.*	933
71	527	Phŷsalis		586
61		P. see Nicândra		485
460		Phŷsarum		3197
391		Physic Nut		2717
107	518	Physospêrmum		876
483	528	Physostègia		3380
403	540	Phytèlephas		2816
78	522	Phyteùma		611
90 / 190		Phyteùma	5884 / 12242	714 / 1459
187	531	Phytolácca		1420
	531	PHYTOLA'CEÆ, Or. 154.		
97	525	Piarânthus		789
54		Picòtia	3620 1 & 3 *sy.*	457
388		*Pichta*	23631	2686
398	509	Picrâmnia		2765
322	521	Picridium		2202
324	521	Picris		2210
327		*P.* see Helminthia		2216
329		Picris	20255	2239
308	511	Pictèt*ia*		2112
476	505	Pierârd*ia*		3340
317		Pigeon Pea	2160	318
379	534	Pilea		2614
230		Pilewort		1636
425		Pillwort		2958
460		Piloboìus		3189
394		Piloséìla	10974	2211
425	544	Pilulâria		2958
12	532	Pimelèa		87
198	515	*Pimènta*		1491
58		Pimpernel		458
103	518	Pimpinèlla		[illegible]

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
104		P. see *Sison*		849
103		P. see *Trágium*		837
104		P. see *Trínia*		847
387		*Pináster*	23582	2685
81	519	*Pinckněya*		644
387		Pine		2685
118		Pine-apple		952
9	529	*Pinguícula*		66
118		*Pinguín*	7685	951
177		Pink		1386
195		Pin Pillow	12617	1474
387	535	*Pínus*		2685
388		*P.* see *Ábies*		2686
388		*P.* see *Cèdrus*		2688
387		*P.* see *Cunninghàmia*		2683
387		*P.* see *Dámmara*		2684
388		*P.* see *Lárix*		2687
13	534	*Píper*		93
13		*P.* see *Peperòmia*		94
	534	PIPERA'CEÆ, Or. 172.		
239		*Piperélla*	15164	1681
36		Pipewort		293
477	511	*Piptánthus*		3343
23	542	*Piptathèrum*		183
337	521	*Piquèria*		2293
111		*Pirìquèta*	7247 *sy.*	900
283	511	*Piscídia*		1975
304		P. see *Daubentònia*		2090
263		*Piscidium*	16553	1873
143	530	*Pisònia*		1135
397		*Pistachia* tree		2763
397	509	*Pistàcia*		2763
454		*Pistillária*		3139
374		*Pistolòchia*	22860	2582
478	516	*Pistorínia*		3355
313	511	*Pisum*		2135
313		*P.* see *O'chrus*		2137
118	539	*Pitcaírnia*		954
404		Pitcher Leaf	24559	2830
404		Pitcher Plant		2830
	501	PITTOSPÒREÆ, Or. 24.		
86	501	*Pittósporum*		679
48	526	*Pládera*		369
285	502	*Plagiánthus*		2002
296		*Plagiólobum*		2057
51	534	*Planèra*		412
385		Plane tree		2668
277		Plank Plant	17294	1943
	530	PLANTAGINEÆ, Or. 151.		
47	530	*Plantàgo*		364
142		*Plantágo*	9253	1132
47		Plantain		364
142		Plantain	9253	1132
93		Plantain tree		746
366	536	*Platanthèra*		2478
385	534	*Plátanus*		2668
277	511	*Platychílum*		1942
277	511	*Platylòbium*		1941
336	521	*Platýpteris*		2285
474	518	*Platyspérmum*		3332
314	511	*Platýstylis*		2139
240	529	*Plectránthus*		1689
483		P. see *Cóleus*		3383
240		P. see *Lumnitzèra*		1688
90	508	*Plectrònia*		712
161	541	*Plèea*		1233
423	544	*Pleopéltis*		2939
174	515	*Pleròma*		1360
221	496	*Pleurándra*		1595
107	518	*Pleurospérmum*		877
371	537	*Pleurothállis*		2539
370		P. see *Notýlia*		2538
370		P. see *Rodriguèzia*		2521
81	520	*Plócama*		647
342		Ploughman's Spikenard		2329
393	535	*Plukenètia*		2728
199		Plum		1501
	530	PLUMBAGINEÆ, Or. 150.		
52	530	*Plumbàgo*		423
68	525	*Plumièria*		544
98		Pneumonánthe	6354	794
32	543	*Póa*		254
26		*P.* see *Airópsis*		208
33		*P.* see *Eragróstis*		255
33		*P.* see *Hydróchloa*		258
34		*P.* see *Leptóchloa*		262
33		*P.* see *Megastáchya*		256
33		*P.* see *Scleróchloa*		257
31		*P.* see *Tricúspis*		245
32		*P.* see *Triódia*		249
208	511	*Pocóckia*		2064
105		*Podagrária*	6829	856
163	511	*Podalýria*		1945
163		P. see *Baptísia*		1944
282		P. see *Requiènia*		1967
162		P. see *Thermópsis*		1941
96	525	*Podánthes*		782
488	522	*Podánthus*		3410
419		Pod-fern		2915
388	535	*Podocárpus*		2690
350	521	*Podólepis*		2348
488		P. see *Stylólepis*		3403
163	511	*Podolòbium*		1947
	497	PODOPHYLLA'CEÆ, Or. 7.		
216	497	*Podophýllum*		1548
153		P. see *Jeffersònia*		1178
142	531	*Podópterus*		1128
188		*Podòria*	12129 *sy.*	1442
322	521	*Podospérmum*		2200
95		*Podostígma*	6178 *sy.*	772
396		Poet's Cassia		2747
369	536	*Pogònia*		2505
248		P. see *Myóporum*		1761
240	528	*Pogostèmon*		1690
167	512	*Poinciàna*		1274
167		P. see *Coultèria*		1277
283	511	*Poirètia*		1977
277		P. see *Hòvea*		1940
121		Poison	7878 & 9	967
120		Bulb	7833	964
70		Poison Nut	1585	574
110		Poison Oak	7170	894
477	513	*Poivrea*		3347
189	500	*Polanísia*		1455
	526	POLEMONIA'CEÆ, Or. 134.		
59	526	*Polemònium*		474
123	538	*Poliánthes*		978
233		*Pólium*	14717	1648
4	516	*Pollichia*		22
410	543	*Pollinia*		2843
410		P. see *Chrysopògon*		2853
233		*Poly*	14717	1648
319		POLYADE'LPHIA, Cl. 18.		
318		P. DECA'NDRIA, Or. 1.		
319		P. POLYA'NDRIA, Or. 2.		
215		POLYA'NDRIA, Cl. 13.		
215		P. MONOGY'NIA, Or. 1.		
221		P. DIGY'NIA, Or. 2.		
222		P. TRIGY'NIA, Or. 3.		
224		P. TETRAGY'NIA, Or. 4.		
225		P. PENTAGY'NIA, Or. 5.		
226		P. POLYGY'NIA, Or. 6.		
459		*Polyanglum*		3185
116	539	*Polyanthus*	7546	933
417	544	*Polybótrya*		2901
36	516	*Polycárpon*		291
15	531	*Polycnèmum*		115
295	501	*Polýgala*		2053
295		*P.* see *Múndia*		2055
295		*P.* see *Murältia*		2054
	501	POLYGA'LEÆ, Or.		
405		POLYGA'MIA, Cl. 23.		
405		P. MONOE'CIA, Or. 1.		
413		P. DIŒ'CIA, Or. 2.		
131	538	*Polygónatum*		1040
	531	POLYGÒNEÆ, Or. 157.		
158	531	*Polýgonum*		1210
159		*P.* see *Tragopýrum*		1211
437		*Polylides*		3062
363	522	*Polýmnia*		2443
417	544	*Polypòdium*		2908
420		*P.* see *Allantòdia*		2923
422		*P.* see *Aspídium*		2938
420		*P.* see *Asplènium*		2921
422		*P.* see *Cheilánthes*		2932
417		*P.* see *Gymnogràmma*		2904
417		*P.* see *Meníscium*		2905
418		*P.* see *Niphóbolus*		2911
417		*P.* see *Xiphópteris*		2906
417		*Polypody*		2908
25	542	*Polypògon*		201
452		*Polýporus*		3125
335	521	*Polýpteris*		2277
436		*Polysiphònia*		3051
292	503	*Polýspora*		2036
372	536	*Polystáchya*		2555
458		*Polystigma*		3160
463		*Polythrincium*		3253
426		*Polýtrichum*		2971
84	508	*Pomadérris*		670
89	501	*Pomhàlia*		704
199		*Pomegranate*		1497
129		*Pompònium*	8413	1016
65	523	*Poncelètia*		516
52		Pond-weed		414
375				2587
317	512	*Pongàmia*		2165
	540	PONTEDE'RIÆ, Or. 198.		
119	540	*Pontedèria*		959
368	536	*Ponthièva*		2494
401		Poplar		2793
216	498	Poppy		1532
401	535	*Pópulus*		2793
64	527	*Porána*		496
64		P. see *Dinètus*		497
112		Poranthèra		909
25		Porcupine	1636	156
36			2373	275
445		Porìna		3115
145	507	Porlièra		1155
337		*Porophýllum*	20706	2291
437		*Pórphyra*		3061
132		*Pórrum*	8602	1146
85		Portenschlàgia	5535 *sy.*	672
75	519	Portlàndia		604
75		P. see *Coutarèa*		603
200		Portugal Laurel	12886	1502
189	516	*Portuláca*		1447
189		P. see *Talinum*		1448
111	516	Portulachria		907
	516	PORTULA'CEÆ, Or. 82.		
203		Portulacástrum	13047 *sy.*	1517
80	519	*Posoquèria*		635
80		P. see Gardènia		638
52	541	*Potamogèton*		414
411	543	*Potamóphila*		2858
72		Potato	4706	591
213	512	*Potentilla*		1528
213		P. see *Cómarum*		1527
383	512	*Potèrium*		2665
41	541	*Pòthos*		331
42		P. see *Symplocárpus*		332
389		*Potíra*	23691	2688
389		Potiron	23691	2688
207		Pot Marigold		1599
183	509	*Poupártia*		1407
119	539	*Pourrètia*		955
241	529	*Prásium*		1696
369	536	*Prasophýllum*		2510
245	529	*Prémna*		1737
323	521	*Prenánthes*		2306
487		P. see *Atalánthus*		3386
327		P. see *Crèpis*		2215
324		P. see *Leóntodon*		2207
487		P. see *Harpályce*		3386
373	536	*Prescòtia*		2574
67	525	*Prestònia*		534
65		Prickly Cedar		519
25		Prickly Grass		188
296	511	*Priestlèya*		2060
57		Primrose		451
57	530	Primula		451
	529	PRIMULA'CEÆ, Or. 148.		
380		Prince's Feather	23239	2628
138	508	*Prínos*		1089
384		*Prínus*	23431	2666
244		Prionitis	15484	1765
77	522	*Prismatocárpus*		608
246	529	*Prìva*		1746
246		*P.* see *Stréptium*		1747
5		Privet		40
217	500	*Próckia*		1567
379	534	*Pròcris*		2616
117		Prolphys	7644 *sy.*	937
37	514	*Proserpinàca*		299
168	512	*Prósopis*		1283
240	529	*Prostanthèra*		1692
459		*Prosthèmium*		3173
37	532	*Pròtea*		304
37		P. see *Isopògon*		303
396		P. see *Leucadéndron*		2749
38		P. see *Leucospérmum*		305
38		P. see *Mimètes*		306
39		P. see *Nivènia*		308
37		P. see *Petróphila*		302
38		P. see *Serrùria*		307
	532	PROTEÀCEÆ, Or. 160.		
433		*Protocócus*		3014
434		*Protonèma*		3031
443		*Prunaster*	26751	3101
241	529	*Prunélla*		1694
199	512	*Prúnus*		1501
199		P. see *Amýgdalus*		1498
199		P. see *Armeniàca*		1500

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
200 / 480		*P.* see *Cerasus*		1502
27	543	*Psamma*		210
180		*Psammitis*	11580	1388
304		*Pseud.-Acacia*	18773	2086
177		*Pseud.-Armeria*	11383	1386
335		*Pseudo-Acmella*	20620	2281
180		*Pseudo-Atocion*	11625	1388
200		*Pseudo-Cerasus*	12663	1502
232		*Pseudo-Chamæpitys*	14700	1648
312		*Pseudo-Cracca*	19208	2133
377		*Pseudo-Cyperus*	23012	2599
265		*Pseudo-Cytisus*	16662	1888
237		*Pseudo-Dictamnus*	15094	1672
264		*Pseudo-Erucastrum*	16614	1883
233		*Pseudo-Hyssopus*	14718	1648
117		*Pseudo-Narcissus*	7599	933
287		*Pseudo-Olbia*	17863	2008
324		*Pseudo-Pilosella*	19974 *v.*	2211
412		*Pseudo-Platanus*	25061	2867
98		*Pseudo-Pneumonanthe*	6355	794
233		*Pseudo-Scorodonia*	14732	1648
384		*Pseudo-Suber*	23423	2666
364	521	*Psiadia*		2454
197	515	*Psidium*		1484
197		*P.* see *Nelitris*		1485
4		*Psilurus*	240 *sy.*	32
424	544	*Psilotum*		2956
316	512	*Psophocarpus*		2158
301	511	*Psoralea*		2071
283		P. see *Cyamopsis*		1969
283		P. see *Dalea*		1971
265	499	*Psychine*		1892
80	520	*Psychotria*		631
82		P. see *Geophila*		651
80		P. see *Nonatelia*		632
80		P. see *Palicuria*		633
47		*Psyllium*	3209	364
355		*Ptarmica*	21796	2387
49	507	*Ptelea*		391
49		*P.* see *Ptelidium*		394
49	508	*Ptelidium*		394
420	544	*Pteris*		2926
419		*P.* see *Allosorus*		2914
421		*P.* see *Cheilanthes*		2932
421		*P.* see *Lonchitis*		2928
418		*P.* see *Nothochlæna*		2910
418		*P.* see *Taenitis*		2909
284	512	*Pterocarpus*		1986
318		P. see *Drepanocarpus*		2167
318		P. see *Ecastaphyllum*		2168
303		P. see *Lonchocarpus*		2085
469	520	*Pterocephalus*		3290
43		P. see *Cephalaria*		345
44		P. see *Scabiosa*		346
427		*Pterogonium*		2977
429		*Pterogonium*	25912	2993
256	499	*Pteroneuron*		1830
332	521	*Pteronia*		2261
332		P. see *Staehelina*		2259
285	503	*Pterospermum*		2000
369	536	*Pterostylis*		2518
366	536	*Pterygodium*		2474
356	522	*Ptilostephium*		2397
438		*Ptilota*		3063
473	518	*Ptychotis*		3315
465		*Puccinia*		3271
216		*Puccoon*		1547
283	511	*Pueraria*		1970
460		*Puff Ball*		3191
235		*Pulegium*	14901	1659
350		*Pulicaria*	21512	2345
55	527	*Pulmonaria*		438
227		*Pulsatilla*	14402	1629
164	511	*Pultenæa*		1262
125		*Pumos*	8172	996
348		*Pumpkin*	23690	2628
199	513	*Punica*		1497
409		*Purshia*	24889	2838
480	512	*Pursh'ia*		3366
54		P. see *Onosmodium*		434
189		*Purslane*		1447
111		*Purslane tree*		907
135	539	*Puschkinia*		1057
397		*Putranjiva*	24197	2752
238	528	*Pycnanthemum*		1679
236	529	*Pycnostachys*		1662
200		*Pyracantha*	12895	1506
201		*Pyraster*	12944 *v.*	1507
456		*Pyrenium*		3153
441		*Pyrenula*		3090
353	522	*Pyrethrum*		2375
354		*P.* see *Anthemis*		
173	523	*Pyrola*		1349
173		P. see *Chimaphila*		1350
415		*Pyrularia*	25219 *sy.*	2893
201	513	*Pyrus*		1507
202		*P.* see *Amelanchier*		1502
201		*P.* see *Cratægus*		1506
497		Pythagorean Bean		
58	526	*Pyxidanthera*		460
232		*Pyxidaria*	16002	1800
469	532	*Quadria*		3286
32		Quaking Grass		253
135		Quamash	8832	1054
170	507	*Quassia*		1316
170		Q. see *Simaruba*		1317
116		*Quelltia*	7590 *sy.*	933
385		Quercitron	23444	2666
384	535	*Quercus*		2666
37	516	*Quiria*		297
91		Q. see *Anychia*		730
425		Quillwort		2957
202		Quince		1508
99		*Quinoa*	6477	810
173	518	Quisqualis		1355
168	506	*Quivisia*		1296
464		Racodium		3257
457		Racodium	27532	3157
52	502	Radiola		419
266	499	Radish		1897
278	511	*Rafnia*		1947
278		R. see *Vascoa*		1948
186		Ragged Robin	12018	1415
364		Ragwort		2451
345		Ragwort	21161	2335
400	538	*Rajania*		2786
444		Ramalina		3108
145		*Ramboótan*	9360 *sy.*	1159
60	527	Ramonda		479
402		*Ramontchi*	24444	2811
397		Ramoon tree		2761
78		Rampion		611
76 / 90		Rampion	4963 / 5884	607 / 714
81	519	*Randia*		641
495		*Ranunculaceæ*, Or. 1.		
230	496	*Ranunculus*		1637
115		*R.* see *Ceratocephalus*		931
230		*R.* see *Ficaria*		1636
264		*Rapa*	16592	1883
266	499	Rape	16592	1883
266		Raphanistrum	16683	1897
264	499	*Raphanus*		1897
260		*R.* see *Brassica*		1883
266		*R.* see *Chorispora*		1861
		R. see *Enarthrocarpus*		1899
263		*R.* see *Goldbachia*		1881
381		*Raphia*	23281 *sy.*	2637
202		*Raphiolepis*		1510
260	499	*Rapistrum*		1860
260		*R.* see *Ochthodium*		1857
76		*Rapunculus*	4963	607
472	508	*Raspalia*		3306
212		Raspberry	13505	1523
	501	Ratanhia Root		
100		Rat Poison	6558	815
	501	Rattany		
424		Rattlesnake Fern		
			25672	2950
295		Rattlesnake Root		
			18263	2053
71	525	*Rauwolfia*		579
118		*Ravenala*	7663 *sy.*	946
225	517	*Reaumuria*		1607
161		Red Bay	10396	1226
404		Red Cedar	24321	2822
198		Red Gum tree	12787	1493
110		Red Lac	7164	894
147		Red Nightshade	9510	1173
394		Red Osier	23984	2732
290	502	Redoutéa		2017
284		Red Saunders Wood	17723	1986
168		Red Water tree		1285
84		Red Wood		668
82 / 269		Red Wood	5398 / 16848	657 / 1920
29		Reed		229
29		Reed-upon-Reed	1912	231
486	503	*Reevesia*		3391
167	512	*Reichardia*		1276
352	522	*Relhania*		2372
22	541	*Remirea*		167
372	536	Renanthera		2566
20	537	Reneálmia		148
282	511	Requiénia		1967
190	500	*Resèda*		1459
	500	*Reseda'ceæ*, Or. 14.		
282		Restharrow		1966
	541	*Restia'ceæ*, Or. 208.		
396	541	Réstio		2742
396		R. see Thamnochórtus		2741
472	508	*Retanilla*		3298
461		Reticularia		3211
460		R. see Angiorídium		3203
64	527	Rètzia		502
33	542	Rhabdóchloa		260
51		*Rhacoma*	3413	410
328	521	Rhagadiolus		2230
324		Rhagadiolus	19965	2210
412	531	Rhagódia		2863
	508	*Rha'mneæ*, Or. 60.		
82	508	*Rhámnus*		657
83		*R.* see Berchèmia		658
84		*R.* see *Ceanothus*		668
83		*R.* see *Zizyphus*		660
413	540	Rhàpis		2880
360	521	Rhapóntica		2433
161		Rhapónticum	10422	1232
214	504	Rheedia		1533
161	531	*Rheum*		1232
154	515	*Rhexia*		1182
174		*R.* see Aciotis		1362
174		*R.* see Acisanthèra		1365
477		*R.* see Chætogástra		3345
476		*R.* see Osbéckia		1181
174		*R.* see Pleroma		1360
248	528	Rhinánthus		1771
126	538	Rhipidodéndron		1009
196	517	Rhipsalis		1475
	505	*Rhizobolæ*, Or. 46.		
	505	Rhizóbolus		
461		Rhizoctonia		3219
464		Rhizomórpha		3255
188	513	Rhizóphora		1428
	513	*Rhizophoræ*, Or. 74.		
459		Rhizopogon		3182
490	516	Rhodiola		3418
171	523	*Rhododéndron*		1339
438		Rhodómela		3064
171	523	*Rhodora*		1338
40	532	*Rhopala*		323
161		Rhubarb		1232
110	509	*Rhus*		894
277		*R.* see Omphalobium		1936
314	512	Rhynchosia		2145
21	541	Rhynchóspora		154
458		Rhytisma		3165
90	517	*Ribes*		719
47		Rib Grass	3160	364
432		Riccia		3000
139		Rice		1102
143	541	Richardia		1142
139		R. see Richardsonia		1095
139	520	Richardsonia		1095
188	500	Richiéa		1441
392	533	*Ricinus*		2719
257	499	Ricotia		1834
269	503	Riedléia		1919
54	527	Rindéra		436
410	543	Ripidium		2842
131	538	Ripógonum		1037
265		*Ritro*	22408	2468
42	531	Rivina		334
433		Rivularia		3022
433		R. see Coryné́phora		3021
434		R. see Mesoglóia		3034
183	509	Robérgia		1408
328	521	Roborium		2232

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
304	511	Robínia		2086
304		R. see *Caragàna*		2091
304		R. see Halimodéndron		2092
303		R. see Lonchocárpus		2085
162		R. see Ormósia		1238
308		R. see Pictèta		2112
317		R. see *Pongàmia*		2165
303		R. see Tephrósia		2083
162		R. see Virgília		1242
385		*Rôbur*	23464	2666
132		Rocambole	8595	1046
443		*Roccélla*		3100
260, 265		Rocket	1863, 1887	
219		Rock Rose		1589
63		Rock Rose	4233	492
434		Rock Violet	26169	3027
328	521	Rodigia		2225
570	536	Rodriguèzia		2521
79	522	Roélla		613
77		R. see Campánula		607
124	541	Rôhdea		991
365	521	Rolándra		2469
216	498	Romèria		1550
75	519	Rondelètia		602
396		Rope Grass		2742
208	513	Rósa		1522
	512	ROSA'CEÆ, Or. 68.		
289		Rósa malabárica	17978	2014
288		Rósa sinénsis	17943	2014
2	537	Rosebea		7
208		Rose		1522
304		Rose Acacia	18782	2086
155		Rose Bay	10048	1186
186		Rose Campion		1415
10		Rosemary		75
103, 109		Rosemary	6703, 7097	835, 889
186		Rose of Heaven	12009	1415
260		Rose of Jericho		1858
293		Rose of the World *v.*	44	2078
490		Rose Root		3418
109		Rose Snowball tree	7133 *v.*	892
10	528	Rosmarínus		75
31	543	Rostrária		242
284	512	Róthia		1982
36	542	Rottboéllia		279
4		R. see Monérma		32
36		R. see Ophiúrus		278
402	533	Rottlèra		2810
101		Rough Chervil		820
40		*Roupála*	2697 *sy.*	323
144	538	Roxbúrghia		1149
161		Royal Bay	10388	1226
175	524	Royèna		1373
483	528	Roýlea		3376
81		*Royoc*	5342	648
85, 86		*Rubéntia* sy.	5533, 5637	672, 686
45	519	Rúbia		349
	519	RUBIA'CEÆ, Or. 103.		
211	512	Rúbus		1523
358	522	Rudbéckia		2411
488		R. see Echinácea		3408
317	512	Rudólphia		2164
169		Rue		1309
244	529	Ruéllia		1727
245		R. see Aphelándra		1731
245		R. see Crossándra		1733
245		R. see Hygróphila		1728
381		*Rúffia*	23280	2637
291	503	Ruizia		2025
114	503	Rulingia		927
189		R. see Anacámpseros		1449
141	531	Rúmex		1126
142		*R.* see *Ermex*		1137
140		*R.* see Oxyria		1104
109	518	Rúmia		888
105		*R.* see Capnophýllum		853
52	541	Rúppia		415
100		Rupture-wort		813
403	538	Rúscus		2819
124		Rush		994
323		*Rush*	19896	2205
164		*Rush Broom*		1254
22		*Rush Nut*	1400	165

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
252	528	Russèlia		1798
169	507	Rúta		1309
477		R. see Aplophýllum		3342
	507	RUTA'CEÆ, Or. 55.		
420		Rúta murária	25469	2921
86	504	Rúyschia		688
215	500	Ryánea		1541
35		Rye		273
35		Rye Grass		271
437		Rytiphlæ'a		3052
141	540	*Sábal*		1124
59	526	Sabbátia		468
289		*Sabdariffa*	17987	2014
36	543	Sáccharum		284
36		S. see Eriánthus		285
36		S. see Imperáta		287
410		S. see Ripidium		2842
36		S. see Tricholæ'na		286
226		Sacred Bean		1613
16		Saffron	1024	116
10		Sage		76
52	502	Sagina		416
383	536	Sagittária		2653
381		Sago Palm		2637
381	540	*Ságus*		2637
293		St. Andrew's Cross	18176	2044
362		St. Barnaby's Thistle	22208	2434
310		Saintfoin		2124
306		Saintfoin	18894	2102
414		St. John's Bread	25130	2885
320		St. John's Wort		2190
123		St. Martin's Flower	8042	979
80		St. Peter's Wort		623
320		St. Peter's Wort	19699	2190
124		Salep	8107	993
189		Salicária	12187	1451
	514	SALICA'RIE, Or. 79.		
4	531	Salicórnia		23
385		Salisbúria		2669
393	535	Sálix		2752
335	521	Sálmea		2283
385		S. see Carludóvica		2670
14		Salpiánthus	935 *sy.*	98
243	527	Salpiglóssis		1714
322		Salsify	19787	2197
123		*Salsólla*	8045	979
90	531	Salsola		808
99		S. see Anábasis		807
99		S. see Chenopódium		810
304		Salt tree		2092
99		Saltwort		808
10	529	Sálvia		76
425	544	Salvinia		2959
415		Sámara	25207	2891
6		*Sámbac*	294	43
110	519	Sambúcus		893
79	530	Sambùlus		618
103		Samphire		834
175	508	Samýda		1368
	508	SAMY'DEÆ, Or. 62.		
168		Sandal tree		1294
50		Sandal Wood		402
392		Sandbox tree		2723
168	506	*Sandóricum*		1294
311		Sandwood	19193	2130
181		Sandwort		1390
216	498	Sanguinária		1547
42	512	Sanguisórba		338
383		Sanguisórba	23369	2655
102		Sanicle		823
102	518	Sanicula		823
130	538	Sansevièra		1025
	532	*Santalaceæ*, Or. 163.		
50	532	*Sántalum*		402
337	524	Santolina		2304
354		S. see Anácyclus		2582
337		S. see Lasiospérmum		2305
338		S. see Otánthus		2306
355		Santolina	21818	2387
339		Santónica	20836	2313
355	522	Sanvitàlia		2386
	505	Saouari Nut		
	505	SAPINDA'CEÆ, Or. 47.		
159	505	Sapindus		1218
391	583	Sápium		2714
177	502	Saponária		1365

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
159	505	Saponária	10342	1218
69		*Sapóta*	4503	561
	524	*Sapótea*, Or. 121.		
167		*Sóppan*	10810	1275
72	527	Sáracha		587
372	536	Sarcanthus		2563
294	498	Sarcocápnos		2051
285	506	Sarcocaúlon		1992
82	519	Sarcocéphalus		632
370	536	Sarcochilus		2525
378	533	Sarcococca		2810
94	525	Sarcolobus		765
279	511	Sarcophýllum		1968
91	525	Sarcostémma		767
216	498	Sarracénia		1555
	498	SARRACENIA'CEÆ, Or. 10.		
399		*Sarsaparilla*	24295	2783
292		*Sassáfras*	18164	2038
161		Sassafras tree	10403	1228
253	528	*Saturéja*		1650
366	536	Satýrium		2477
366		S. see Gymnadénia		2480
367		S. see Nigritélla		2482
367		S. see Orchis		2481
225	503	Saurauja		1612
144	534	Saururus		1145
329	521	Saussúrea		2240
87	501	Sauvagésia		699
404		Savin	24515	2802
283		Savory		1650
264		Savory Cabbage *v.* 3.		1883
156		Savory Spiderwort	8879	1002
329		Saw-wort		2239
175	517	Saxífraga		1380
175		Saxifrage		1380
103		Saxifrage	6716	836
	517	SAXIFRA'GEÆ, Or. 96.		
43	530	Scabiósa		346
45		S. see Cephalária		345
409		S. see Succísa		2888
43		Scabious		346
79	522	Scæ'vola		620
350		Scália	21547 *sy.*	2368
132		Scallion	8615 *v.*	1046
63		Scammónia	4184	492
63		Scammony	4184	492
101	518	Scándix		819
101		S. see Anthriscus		820
101		S. see Chærophýllum		821
102		S. see Torilis		827
323		Scarlola	19879	2204
129		Scarlet Pompone	8413	1016
250		Scéptrum Carolínum	15882	1784
397	508	Schæffèria		2737
397		S. see Drýpetes		2733
30	543	Schedonórus		239
131	539	Schelhammèra		1036
140	536	Scheuchzèria		1106
401	509	Schínus		2719
382		S. see Duvaúa		2649
32	543	Schísmus		248
425		Schistóstega		2963
257	499	Schiveréckia		1839
423	544	Schizæ'a		2948
380	497	Schizándra		2625
8	528	Schizánthus		55
433		Schizonèma		3010
254	499	Schizopétalon		1816
452		Schizophýllum		3123
352	521	Schkúhria		2367
145	505	Schmidèlia		1157
13	542	Schmíditia		92
410		Schœnánthus	24916	2844
396		Schœnódium	24128 *sy.*	2743
132		Schœnóprasum	8620	1046
21	541	Scho'nus		150
21		S. see Chætóspora		147
12		S. see Cládium		88
377		S. see Kobrèsia		2609
21		S. see Scírpus		148
165	512	Schótia		1246
165		S. see Omphalóbium		1247
139	519	Schrankèra		1096
406	512	Schrankía		2833
83		Schrebèra	5526 *sy.*	672
288	535	Schubértia		2029
104	518	Schúltzia		860
118		Schwagrichénna	7657 *sy.*	943

Lin.	Nat.	Sp.	Gen.
135	539	Scilla	1054
133		S. see A'llium 8677	1046
136		S. see Anthéricum	1064
135		S. see Bellevàlia	1055
135		S. see Ornithogalum	1053
137		S. see Uropetalon	1079
112	518	Scíodaphýllum	912
21	541	Scirpus	158
21		S. see Eleócharis	159
21		S. see Isólepis	157
	537	SCITAMINEÆ, Or. 184.	
11		Scilàrea 721	76
175	516	Scleránthus	1375
359	522	Sclerocárpus	2422
33	543	Sclerochloa	257
460		Sclerodérma	3190
164	511	Sclerothámnus	1259
461		Sclerbtium	3225
420	544	Scolopéndrium	2924
277		Scolopéndrium 17294	1943
328	521	Scólymus	2236
38 / 332		Scólymus { 2479 / 20415	304 / 2247
47	528	Scopària	362
61	527	Scopòlia	490
86		S. see Toddàlia	686
232		Scórdium 14706	1648
234		Scordòtis 14811	1654
233		Scorodònia 14731	1648
132		Scorodóprasum 8595	1046
280		Scorpion 17485	1963
53		Scorpion Grass	425
307		Scorpion Senna 18987	2106
307	514	Scorpiùrus	2105
280		Scórpius 17485	1963
322	521	Scorzonèra	2201
322		S. see Podospérmum	2200
140		Scotch Asphodel 9112	1110
281		Scotch Laburnum 17520	1964
278	511	Scóttia	1945
393		Screw Pine	2730
285		Screw tree	1993
251	528	Scrophulària	1790
	528	SCROPHULA'RINÆ, Or. 141.	
200		Scrubby Oak 12892	1504
42		Scunkweed 2803	332
258	499	Scurvy Grass	1848
240	529	Scutellària	1693
233		S. see Teucrium	1648
321	516	Scypánthus	2195
145		Scytàlia sy. { 9360 / 9365	1159 / 1160
434		Scythymènia	3024
434		Scytonèma	3029
439		Scytosìphon	3072
100		Sea Blite 6511	810
397		Sea Buckthorn	2755
182		Sea Chickweed 11717	1390
413	540	Seafórtia	2881
139		Sea Heath	1099
101		Sea Holly 6612	822
265		Sea Kale	1896
115		Sea Lavender	929
27		Sea Matgrass 1781	210
102		Sea Parsnep	824
349		Sea Ragwort 21402	2340
260		Sea Rocket 16401	1859
391		Seaside Balsam 23810	2715
159		Seaside Grape	1212
390		Seaside Laurel 23782	2709
31		Seaside Oat	244
4		Sea Wrackgrass 225	25
48	525	Sebæ'a	370
69		Sébestèna 4521	563
35	542	Secàle	273
34		S. see Triticum	269
95	525	Secamòne	752
390	515	Sèchium	2702
296	501	Securidàca	2056
308		S. see Securígera	2110
308	511	Securígera	2110
381	533	Securinèga	2632
184	516	Sèdum	1410
184		S. see Cotylèdon	1409
111		Segetàlis 7250	902

Lin.	Nat.	Sp.	Gen.
246	529	Selàgo	1742
155		Sèlas 10070 sy.	1187
241		Selfheal	1694
106	518	Selinum	873
104		S. see Bubon	842
105		S. see Cnidium	860
474		S. see Ligústicum	875
474		S. see Melanoselinum	3320
474		S. see Peucèdanum	882
104		S. see Séseli	844
106		S. see Thysselinum	872
332	521	Sellòa	2371
415	509	Semecárpus	2897
193	516	Sempervìvum	1468
194		S. see Monánthes	1469
184		S. see Sèdum	1410
84	501	Senàcia	665
85		S. see Elæodéndrum	672
262	499	Senebièra	1872
349	521	Senecíllis	2342
344	521	Senècio	2335
295	501	Sénega 18263	2053
166		Sénna 10702	1271
418		Sensitive Fern 25402	2912
405		Sensitive Plant 24608	2834
463		Sepedònium	3251
144	516	Séptas	1147
214		Septfoil	1529
459		Septòria	3170
368	536	Seràpias	2491
369		S. see Cephalanthèra	2508
369		S. see Epipáctis	2507
159	505	Seriàna	1215
86	503	Seringia	682
49		S. see Ptelídium	394
328	521	Serìola	2224
328		S. see Rodigia	2225
365		Seriphium 22393 sy.	2463
80	520	Serìssa	629
574		Serpentària 22853	2582
390	514	Serpícula	2622
239		Serpýllum 15147	1681
47		Serrària 3197	364
329	521	Serrátula	2229
329		S. see Cestrìnus	2238
331		S. see Cirsium	2243
329		S. see Saussùrea	2240
38	532	Serrùria	307
70	524	Sersahsia	569
201		Service 12975	1507
	526	SESA'MEÆ, Or. 133.	
243	526	Sésamum	1716
304	511	Sesbània	2087
304		S. see Agàti	2088
304		S. see Glottidium	2089
104	518	Sèseli	844
103		S. see Bubon	842
473		S. see Ptychòtis	3315
107		S. see Selinum	873
29	543	Seslèria	233
34		S. see Echinària	267
203	517	Sesùvium	1517
24	543	Setària	187
183	505	Sèthia	1401
250	528	Seymèria	1780
320		Shaddock 19669	2187
172		Shallon 11068	1344
132		Shallot 8619	1046
404 / 407		Sharp Cedar { 24531 / 24638	2822 / 2837
171		Sheep Laurel 10995	1335
90		Sheep's Scabious	716
142		Sheep's Sorrel 9233	1126
397	533	Shephèrdia	2754
322		Shepherd's Beard	2199
60		Shepherd's Club 3940	480
258 / 259		Shepherd's Purse { 1849 / 1850	
45	520	Sheràrdia	351
422		Shield Fern	2938
380		Shore-weed	2621
49		Shrubby Trefoil	391
290		Shuttlecock 18032	2022
114	512	Sibbàldia	924
201		Siberian Crab 12960	1507
304		Siberian Pea tree	2091
252	528	Sibthòrpia	1792
389	515	Sicyos	2700
390		S. see Sèchium	2702

Lin.	Nat.	Sp.	Gen.
290	502	Sìda	2023
290		S. see A'noda	2021
290		S. see Lopímia	2018
290		S. see Periptera	2022
356		Siderànthus 21869 & 70 sy.	2589
234	528	Sideritis	1657
236		S. see Stàchys	1669
49	520	Siderodéndrum	384
69	524	Sideróxylon	558
69		S. see Argánia	559
69		S. see Bumèlia	555
70		S. see Mangliìla	570
415		S. see Mýrsine	2891
70		S. see Sersalisia	569
216		Sidesaddle Flower	1555
356	522	Siegesbéckia	2398
357		S. see Verbesìna	2399
215	512	Sievèrsia	1537
474	518	Silàus	3328
105		Silàus 6852	860
179	502	Silène	1388
474	518	Siler	3327
104 / 108 / 109		Siler { 6812 / 7010 / 7107	849 / 881 / 890
165		Siliquàstrum 10631	1265
292		Silk Cotton tree	2029
409		Silk tree 24848	2837
362	522	Silphium	2440
396		Silver tree 24114	2749
64		Silver-weed	493
330	521	Silybum	2242
170	507	Simàba	1318
170	507	Simarùba	1317
	507	Simarubàceæ, Or. 56.	
359	522	Sìmsia	2419
488		S. see Coreópsis	2415
351		S. see Ximenèsia	2358
264	499	Sinàpis	1884
266		S. see Didésmis	1898
265		S. see Diplotàxis	1886
266		S. see Eruclria	1901
289		Single-seeded Cucumber	2700
241	523	Sinningia	1701
247		Siphonànthus 15673	1752
392	533	Siphònia	2720
13		Sirìbòa 833	93
403		Sir Joseph Banks's Pine 24507	2820
104		Sisarum 6799	848
104	518	Sison	849
473		S. see Cárum	859
101		S. see Chærophýllum	821
473		S. see Heloscìadium	3316
107		S. see Ligústicum	875
474		S. see Petroselìnum	3330
104		S. see Schúltzia	850
105		S. see Smýrnium	854
103		S. see Tragium	837
317		Sissoo 19558	2166
453		Sistotrèma	3129
261	499	Sisýmbrium	1865
260		S. see Andreóskia	1864
255		S. see Barbarèa	1822
264		S. see Brássica	1883
265		S. see Diplotàxis	1886
262		S. see Leptàlium	1868
255		S. see Leptocarpæ'a	1820
254		S. see Nastùrtium	1819
20	537	Sisyrinchium	145
104	518	Sium	848
473		S. see Brignòlia	3317
473		S. see Drepanophýllum	3318
473		S. see Heloscìadium	3316
108		S. see Pastinàca	883
104		S. see Sison	849
155		Skinnèra 10081 sy.	1188
104		Skirret 6799	848
240		Skullcap	1693
193		Slipper Plant	1461
9		Slipperwort	65
217	503	Sloànea	1570
199		Sloe tree 12852	1501
188		Small Bur 1213	1443
380		Small Burdock 23187	2627
3		Small Cardamom 158	13
301		Small Lupine 18631	2071
238		Small Monarda 15109	1679
141		Small Palm 9176	1138

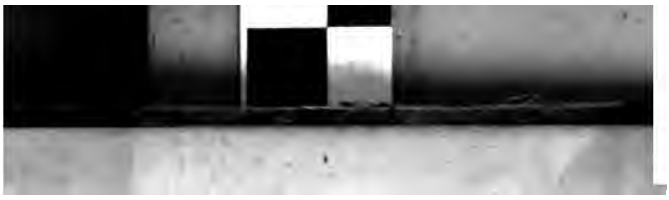
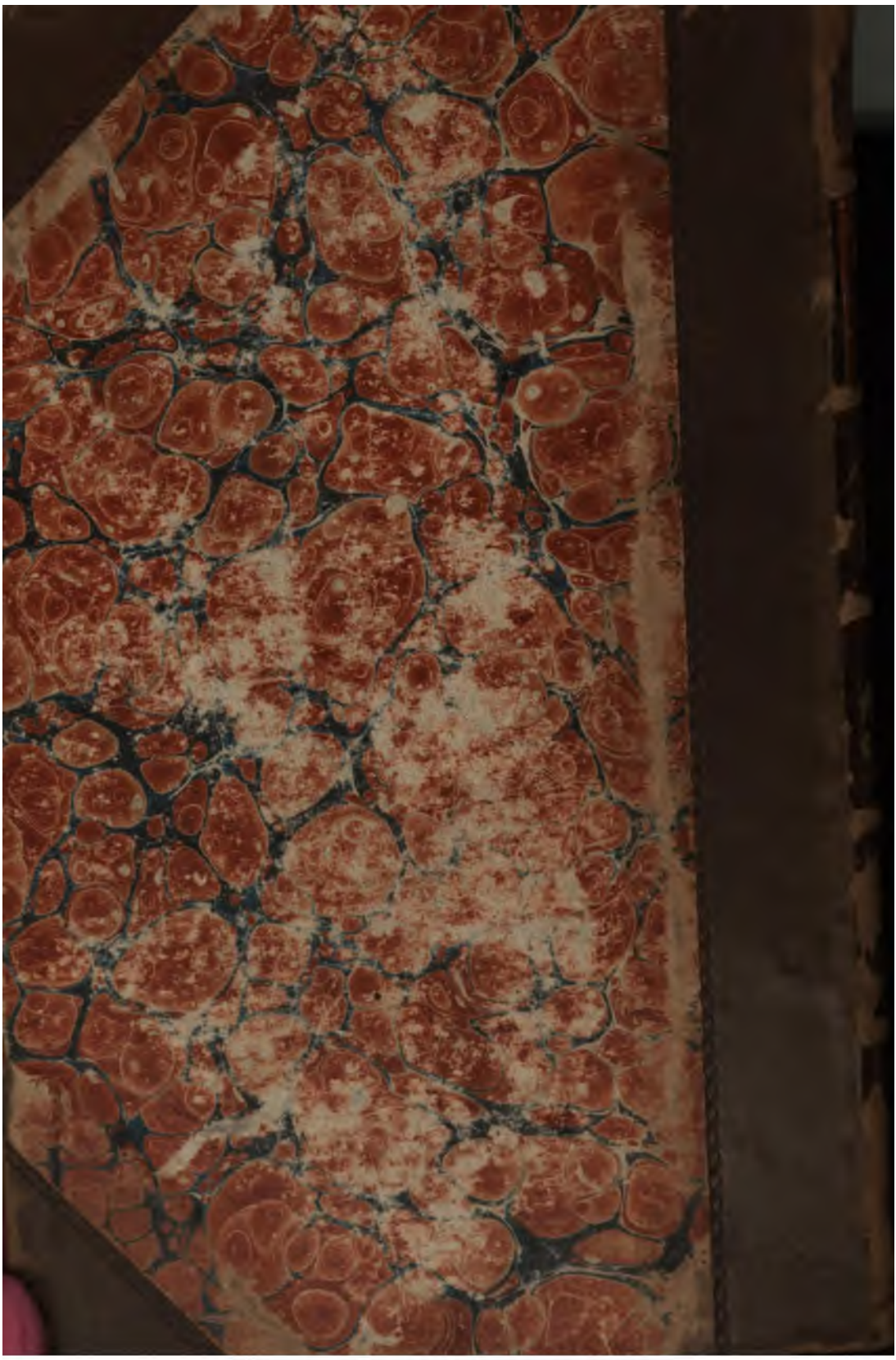
Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
239		Small Peppermint	15164	1681
226	516	Smeathmánn*ia*		1616
	538	SMILA'CEÆ, Or. 194.		
131	538	Smilacìna		1039
399	538	Smìlax		2783
308	511	Smith*ia*		2116
105	518	Smŷrnium		854
105		*S.* see Cnidium		860
107		*S.* see Ligústicum		875
108		*S.* see Pastinàca		883
474		*S.* see Physospérmum		876
473		*S.* see Zizia		3319
315		Snail Flower	19414	2149
388		Snake Gourd		2694
66		Snake-root		524
374		Snake-root	22853	2582
131		Snake's Beard		1041
423		Snake's Tongue		2946
159		Snakeweed	10286	1210
395		Snake wood		2733
84		Snake wood	5496	668
249		Snapdragon		1774
180		Snapdragon	11558	1388
9		Snap tree	544	58
355		Sneezewort	21796	2387
109		Snowball tree	7133 *n.*	892
80		Snowberry		628
119		Snowdrop		961
228		Snowdrop	14427	1629
188		Snowdrop tree		1432
119		Snowflake		962
159		Soap-berry		1218
177		Soapwort		1385
263	499	Sobolèwskia		1880
99		*Sòda*	6458	808
410		Soft Grass		2854
316	512	*Sòja*		2151
71	528	Solándra		582
	527	SOLA'NEÆ, Or. 140.		
72	527	Solànum		591
72		*S.* see Lycopérsicum		590
74		*S.* see Nyctèrium		592
57	530	Soldanélla		453
64		Soldanélla	4255	494
328	521	Soldevjlla		2226
405		Soldier Wood	24600	2833
89	501	Sòlea		703
89		S. see Ionídium		705
80		Solèna	5278 & 9 *sy.*	635
437		Solènia		3059
348	521	Solidàgo		2339
347		S. see *A*'ster		2337
338		S. see Calecte		2307
337		S. see Euthàmia		2296
364	522	Sollva		2453
131		Solomon's Seal		1040
440		Solorìna		3084
322	521	Sónchus		2203
487		*S.* see Agathýrsus		3294
322		*S.* see Picrídium		2202
261		Sophla	16463	1865
162	511	*Sophòra*		1237
162		*S.* see Cyclòpia		1243
162		*S.* see Edwárds*ia*		1235
162		*S.* see Thermópsis		1241
162		*S.* see Virgília		1242
370	536	Sophronìtis		2533
201		Sòrbus	12975	1507
410	543	*Sórghum*		2852
491	509	*Sorindèia*		3421
39	532	Sorocéphalus		309
142 } 185 }		Sorrel	9229 / 11972	1126 / 1414
172		Sorrel tree	11055	1341
472	508	Soulàng*ia*		3311
292		Sour Gourd	18140	2028
415		Sour Gum	25212	2892
226		Soursop	14363	1622
339		Southernwood	20861	2313
51		South Sea Tea	3429	411
592		Southwéll*ia*	23872 *sy.*	2724
105		*Sòxea*	6846	858
132	539	Sowertæ'*a*		1045
322		Sowthistle		2203
316		Soy		2151
106	518	Spanánthe		865
280		*Spanish Broom*	17463	1962
273		*Spanish Cress*	16549	1873
69		*Spanish Elm*	4517	563
20		Spanish Nut	1327	143
16	537	Sparáxis		122
375	540	Spargànium		2598
333	522	Sparganóphorus		2267
218	503	Sparrmánn*ia*		1572
157		Sparrow-wort		1201
151 } 157 }		Sparrow-wort	9765 / 10176	1173 / 1200
23	542	Spartìna		174
280	511	Spártium		1962
281		*S.* see Adenocárpus		1965
281		*S.* see *C*ýtisus		1964
280		*S.* see *G*enísta		1963
22		Spártum	1503	168
485	537	Spatalánthus		3388
39	532	Spatálla		310
111	509	Spathèlia		896
242	526	Spathòdea		1708
454		Spatulària		3136
230		Spearwort	14596	1637
77		Spéculum	5060	608
6		Speedwell		45
34		Spelt	2285	269
187	502	Spérgula		1418
183	502	Spergulástrum		1402
46	520	Spermacòce		352
46		S. see Bigelòw*ia*		355
49		S. see Hedyòtis		388
46		S. see Knóx*ia*		354
74	519	Spermadictyon		595
15	503	Spermáxyron		105
461		Sperme'dia		3223
483	528	Sphácele		3375
437		Sphacellària		3054
365	521	Sphærànthus		2467
456		Sphæ'ria		3157
460		Sphæróbolus		3188
432		Sphærocárpus		3003
460		S. see Tríchia		3204
438		Sphærocóccus		3066
164	511	Sphærolòbium		1255
458		Sphæronèma		3169
444		Sphæróphoron		3106
305	511	Sphærosphýza		2096
425		Sphágnum		2962
560	522	Sphenógyne		2430
471	523	Sphenótoma		3294
108		Sphondýlium	7053	884
103		Spicknel		835
367		Spider Ophrys	22520	2488
125		Spiderwort		1000
246	529	Spielmánn*ia*		1748
61	526	Spigèlia		484
103		Spignell, see Spicknell		835
21		Spike Rush		159
335	521	Spilánthes		2281
357		S. see Acmélla		2402
335		S. see Petrobium		2282
336		S. see Platýpteris		2285
439		Spilòma		3083
398		Spinach		2768
83		Spina Christi	5424	660
398	531	Spinàcia		2768
84		Spindle tree		666
202	512	Spiræ'a		1513
203		*S.* see *Gillènia*		1516
340	521	Spirálepis		2315
86	507	Spiranthèra		678
368		Spiránthes	*sy.*	2496
426		Splachnum		2969
426		*S.* see Dissodon		2968
419		Spleenwort		2921
183	509	Spóndias		1405
183		*S.* see Buchanàn*ia*		1406
408		Sponge tree	24801	2837
464		Sporidèrmium		3265
26	542	Sporóbolus		207
439		Sporóchnus		3073
463		Sporótrichum		3249
65	523	Sprengèl*ia*		509
12		Spring Grass		90
461		Spumària		3209
461		S. see Dichospòrium		3216
190		Spurge		1400
156		Spurge Laurel	10138	2197
89		Spurless Violet		702
187		Spurrey		1418
105		Square Parsley	6840	857
398		Squash	23094	2698
135		Squill		1054
135		Squilla	8810	1053
389		Squirting Cucumber	23085	2697
472	508	Stahv*ia*		3309
463		Stachylidium		3241
236	528	Stàchys		1629
483		*S.* see Sphácele		3375
237		*S.* see Zietèn*ia*		1670
9	529	Stachytárpheta		68
111	535	Stackhoús*ia*		898
	535	STACKHOU'SIÆ, Or. 168.		
155	505	Stadmánn*ia*		1192
392	521	Stæhelìna		2259
352		S. see Leysèra		2370
83		Staff tree		662
443		Stag's-horn	26755	3102
489		Stanhòpea	28532 *sy.*	3412
262	499	Stanlèya		1869
95	525	Stapèl*ia*		729
97		S. see *Caralluma*		792
97		S. see Caruncularia		787
97		S. see Duvál*ia*		786
96		S. see Gonostèmon		781
97		S. see Huérnia		790
97		S. see Obèsia		785
96		S. see O'rbea		784
97		S. see Pectinària		788
97		S. see Piaránthus		789
96		S. see Podánthes		782
96		S. see Tridéntea		780
96		S. see Tromótriche		783
223		Staphisàgria	14167	1509
111	508	Staphylèa		897
99		S. see Bumálda		804
69		Star Apple		556
96		Starfish	6230	779
356	521	Stárkea		2390
134		Star of Bethlehem		1053
47		Star of the Earth	3200	364
362		Star Thistle	22189	2434
346		Starwort		2337
115	530	Státice		929
114		*S.* see Armèria		928
280	511	Staurocánthus		1961
223		Stavesacre	14167	1509
419		Stegània	*sy.*	2917
373	537	Stèlis		2572
180	502	Stellària		1389
187 } 478 }		S. see Larbrèa	1417 / 1351	
157	532	Stellèra		1200
417		Stemària	25316	2902
252	528	Stembdia		1795
461		Stemonìtis		3206
65	523	Stenanthèra		510
40	532	Stenocárpus		318
248	529	Stenochìlus		1762
117		Stenomìson	7651 *sy.*	940
368	536	Stenorhýnchus		2497
139	500	Stephàn*ia*		1101
392	503	Stercùlia		2724
444		Stereocaùlon		3105
263	499	Sterígma		1882
123	538	Sternbèrg*ia*		973
255	499	Stevèn*ia*		1823
334	521	Stèv*ia*		2273
335		S. see Hymenopáppus		2276
332		S. see Palafóx*ia*		2260
443		Sticta		3097
455		Stictis		3148
434		Stigonèma		3030
396	534	Stilàgo		2746
464		Stilbòspora		3268
462		Stilbum		3236
390	533	Stillingia		2706
237		Stinking Horehound		1671
25	542	Stìpa		194
47		Stitchwort	3195	364
180		Stitchwort		1390
316		Stizolòbium	*sy.*	2159
332	521	Stoba'a		2222
487		S. see *C*ynara		2247
254	499	Stock		1837
365	521	Sta'be		2463
360		Sta'be	22106	2454
341		Ste'chas	21966	2321
332	521	Stokèsia		2254
184		Stonecrop		1410
173		Storax		1358
271		Stork's Bill		1929
60		Stramònium	4008	481
111		Strapwort		905
402	536	Stratiòtes		2802
234	515	*Strasèdium*		2040
212		Strawberry		1526

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
4		Strawberry Blite		29
172		Strawberry tree		1345
93	537	Strelitzia		747
468	537	Streptanthèra		3281
246	529	Strèptium		1747
468	526	Streptocárpus		3279
131	538	Stréptopus		1034
429		Striária		3077
387		Stròbus	23604	2685
68	525	Strophánthus		546
333		*Strùchium*	20512	2267
120	538	Strumària		963
380		Strumàrium	23187	2627
41	532	Struthìola		327
418	544	Struthiòpteris		2913
177		Strùthium	11341	1384
	525	STRY'CHNEÆ, Or. 126.		
70	525	Strýchnos		574
292	503	Stuártia		2034
292		S. see Malachodèn-dron		2035
95	525	Stylándra		772
	522	STYLIDEÆ, Or. 100.		
373	522	Stylidium		2581
488	521	Stylólepis		3403
284	511	Stylosánthes		1979
136	539	Stypándra		1066
64	523	Styphèlia		505
65		S. see Cyathòdes		519
65		S. see Leucopògon		518
65		S. see Monótoca		515
65		S. see Trochocárpa		513
	524	STYRACÍNEÆ, Or. 119.		
173	524	Stýrax		1352
384		Súber	23422	2666
266	499	Subulária		1903
469	520	Succisa		3288
43		S. see Cephalária		345
43		S. see Scabiòsa		346
328		Succory		2234
265	499	Succòwia		1891
36		Sugar Cane		284
108		Sulphurwort		882
110		Sumach		894
99		Summer Cypress	6466	809
114	501	Sundew		922
418		Sun Fern	25378	2908
358		Sunflower		2409
104		Sunflower	6789	846
219		Sun Rose		1590
159		Supple Jack	10322	1214
305	511	Sutherlándia		2099
	505	Suwarrow Nut		
305	511	Swainsònia		2097
94		Swallow-wort		771
104		Swallow-wort	6786	845
413		Swamp Locust tree	25121	2884
385		Swamp-post	23461	2666
221	512	Swártzia		1591
201		Swedish Bean tree	12966	1507
264		Swedish Turnip *v.*		1883
161		Sweet Bay	10387	1226
210		Sweet Briar	13448	1522
269		Sweet Calabash	16858	1923
124		Sweet Flag	8101	989
397		Sweet Gale	24184	2751
385		Sweet Gum	23470	2667
314	511	Sweètia		2141
238		Sweet Marjoram	15127	1680
355		Sweet Maudlin	21803	2387
313		Sweet Pea	19318	2136
62		Sweet Potato	4126	491
226		Sweetsop	14370	1622
361		Sweet Sultan	22163	2434
177 / 180		Sweet William	11385 / 11626	1386 / 1388
97	526	Swértia		793
168	506	Swietènia		1297
168		S. see Chloróxylon		1297
327		Swine's Succory		2221
417		Sword Fern		2906
111 / 298		Sword Grass	7250 / 18421	902 / 2065
382	540	Sýagrus		2648
412		Sycamore	25061	2867
80	519	Symphòria		623
54	527	Sýmphytum		433
48	523	Sympièza		375
42	541	Symplocárpus		332
	523	SYMPLOCINEÆ, Or. 118.		
319	523	Sýmplocos		2186
357	522	Synedrèlla		2400
221		SYNGENE'SIA, Cl. 19.		
321		S. ÆQUA'LIS, Or. 1.		
338		S. SUPE'RFLUA, Or. 2.		
358		S. FRUSTRA'NEA, Or. 3.		
362		S. NECESSA'RIA, Or. 4.		
365		S. SEGREGA'TA, Or. 5.		
18	537	Synnòtia		129
188		Syrian Rue	12147	1444
5 / 196	525	*Syringa*		41 / 1479
480	515	*Syzýgium*		3365
61		*Tabàcum*	4050	488
68	525	Tabernæmontàna		548
68		T. see Amsònia		549
171 / 218 / 401		*Tacamahàca*	10993 / 13902 / 24398 *sy.*	1334 / 1579 / 2793
124	541	*Tácca*		993
386		*T.* see *A*'rum		2673
79		*Taccàda*	5201	620
168	512	*Tachygàlia*		1289
270	517	*Tacsònia*		1925
387		*Tæ*'da	23593	2685
418	544	Tænìtis		2909
166		*Tágera*	10713	1271
352	521	*Tagètes*		2365
125	540	*Talièra*		997
125		Taliera Palm		997
245		*Taligàlia*	15529 *sy.*	1730
189	516	Talìnum		1448
189		T. see *A*nacámpseros		1449
478		T. see Calandrínia		3357
145	505	*Talìsia*		1163
390		Tallow tree	23751	2706
68		*Tamaquarìna*	4455 *sy.*	548
226		*Tamàra*	14323	1613
285		Tamarind tree		1989
285	512	*Tamarìndus*		1989
	514	TAMARISCÍNEÆ, Or. 80.		
111		Tamarisk		899
111	514	Tàmarix		899
	538	TA'MEÆ, Or. 193.		
248	529	*Tamònia*		1757
174		*Tamònia*	11163	1358
399	538	Tàmus		2784
400		*T.* see Testudinària		2785
338	522	Tanacètum		2312
338		T. see *B*alsamìta		2310
338		T. see Péntzia		2311
248	527	Tanæ'cium		1766
313		Tangier Pea	19319	2136
191		Tanna	12334	1460
68		*Tánquin*	4462	550
338		Tansy		2312
82		*Tapagòmia*	5340 & 53	650
188		*Tàpia*	12125	1440
166		*Tarántan*	10704	1271
324		Tarâxacum	19917	2207
337	522	Tarchonánthus		2297
342		T. see Brachylæ'na		2328
212		Tare		2134
432		Targiònia		3002
157		*Tárton-raira*	10157	1197
60		*Tátula*	4010	481
263	499	Tauschèria		1878
385		*Taúzin*	23469	2666
310	511	Tavernièra		2192
115		Taxánthema	7521 *sy.*	929
388		Taxòdium	23638 *sy.*	2689
404	535	Tàxus		2823
388		*T.* see Podocárpus		2690
116		*Tazétta*	7546	933
69		Teak Wood		554
43		Teasel		344
292	503	Tea tree		2037
243	526	*Técoma*		1710
145		*Tecomàca*	9385	1168
69	529	*Téctona*		554
253	528	*Tèdia*		1810
259	499	Teesdàlia		1852
72		*Tegòre*	4720	591
357	522	*Telèkia*		2408
111	516	Telèphium		904
184		Telèphium	11841	1410
404		Telfairia	24572 *sy.*	2832
478	517	Téllima		3350
40	532	Telopèa		321
278	511	Templetònia		1946
125		Tenagèia	8145	994
106	518	Tenòria		862
103		T. see Crithmum		834
303	511	Tephròsia		2083
314		T. see Sweètia		2141
284	512	Terámnus		1983
	509	TERESINTHA'CEÆ, Or. 66.		
397		Terebínthus	24216	2763
412	513	Terminàlia		2864
302		Ternàtea	18688	2073
217	503	Ternstræ'mia		1559
	503	TERNSTRŒMIÓCEÆ, Or. 34.		
86		Terpnánthus	5602 *sy.*	678
400	538	Testudinària		2785
132		*Têta*	8588	1043
225	496	Tetrácera		1609
219		T. see Delìma		1583
219		T. see Doliocárpus		1584
397	507	Tetràdium		2759
254		TETRADYNA'MIA, Cl. 15.		
203	517	Tetragònia		1519
301	511	Tetragonólobus		2069
351	521	Tetragonothèca		2357
236		Tetràhit	14959	1666
151		*Têtralix*	9782	1173
49	520	Tetramèrium		380
37		TETRA'NDRIA, Cl. 4.		
37		T. MONOGY'NIA, Or. 1.		
51		T. DIGY'NIA, Or. 2.		
51		T. TETRAGY'NIA, Or. 3.		
161	532	Tetranthèra		1227
356	521	Tetránthus		2394
426		Têtraphis		2967
35	542	Tetrapògon		274
182	505	Tetrápteris		1397
144	501	Tetrathèca		1153
232	528	Teùcrium		1648
235		*T.* see Hýptis		1661
233		*T.* see Nèpeta		1654
388		Thalàmia *sy.*	23646 / 23650	2690 / 2691
	495	THALAMIFLÒRÆ, Subc. I.		
2		Thàlia		4
229	496	Thalíctrum		1633
463		Thamnídium		3239
396	541	Thamnochórtus		2741
104	518	Thápsia		845
60		Thápsus	3940	480
292	503	Thèa		2037
83		Theezan Tea	5411	657
429		Thelèbolus		3187
453		Theléphora		3131
441		Thelotrèma		3089
383	534	Thelýgonum		2658
368	536	Thelýmitra		2500
422		Thelýpteris	25001	2938
67	525	Thenàrdia		533
318	503	Theobrôma		2175
318		T. see *Guazùma*		2176
67	525	Theophrásta		526
162	511	Thermópsis		1241
162		T. see *A*nagýris		1239
92	532	Thèsium		740
92		T. see Comándra		741
92		T. see Leptomèria		742
289	502	Thespèsia		2015
329		Thistle		2241
258	499	Thlâspi		1849
263		*T.* see *Æ*thionèma		1876
263		*T.* see Bivona*e*'a		1874
259		*T.* see Capsélla		1850
262		*T.* see *L*epidium		1873
265		*T.* see Psychìne		1892
86	503	Thomâsia		681
230		Thòra	14574	1637
60		Thorn-Apple		481
105		Thorough Wax	6858	861
145	505	Thouínia		1164
114		Thrift		928
125	540	Thrinax		999
324	521	Thrincia		2209
79		Throatwort		612
76		Throatwort	4981	607
478	505	Thryállis		3352
388	535	Thûja		2693
388		*T.* see *C*upréssus		2694
245	529	Thunbérgia		1734
233	528	Thýmbra	14763	1652 / 1650
238		Thyme		1684
151		Thymelæ'a	10155	1197
	532	THYMELÆ'E, Or. 151.		

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
238	528	*Thỹmus*		1681
239		*T.* see *A'cynos*		1682
239		*T.* see *Calamintha*		1683
483		*T.* see *Micromèria*		3579
233		*T.* see *Nèpeta*		1654
238		*T.* see *Pycnánthemum*		1679
134	539	Thysanòtus		1050
106	518	Thysselinum		872
474		*T.* see *Peucédanum*		882
177	517	Tiarélla		1381
177		*T.* see *Astílbe*		1382
53	527	Tiaridium		428
218		*Tibouîrbou*	13847	1571
4		Tickseed		27
480		*Tigârea*	28317 *sy.*	3366
267		Tiger Flower		1910
391		*Tiglium*	23809	2715
267	537	Tigrídia		1910
268		*T.* see *Cypélla*		1912
16		Tile Root		120
218	503	Tília		1576
	503	TILIA'CEÆ, Or. 31.		
400	497	*Tiliacòra*		2790
52	516	Tillæ'a		417
119	539	Tillândsia		956
119		*T.* see *Billbérgia*		957
119		*T.* see *Caraguàta*		958
430		*Timmia*		2995
109		*T.*inus	7109	892
191		*Tinnevélli*	12299	1460
358	522	Tithònia		2413
191		*T.*ithỹmalus	12303, 12308, & 12320 *sy.*	1460
271	528	Tittmannia		1785
249		Toadflax		1775
61		Tobacco		488
86		*Tobira*	5605	679
174	515	*Tocòca*		1361
80	519	*Tocoyèna*		636
86	507	*Toddàlia*		686
423	544	Tódea		2944
140	539	Tofieldia		1110
327	521	*Tòpis*		2218
1		*Tonchát*	42	2
318		*Tongo*	19586 *sy.*	2174
318		Tonquin Bean		2174
14	504	*Tonsélla*		101
86		*Toòna*	5643	690
398		Toothache tree		2764
248		Toothwort		1770
166		*Tòra*	10710	1271
109	518	Tordýlium		885
474		*T.* see Condylocárpus		3331
251	528	Torènia		1787
102	518	Torilis		827
214	512	Tormentilla		1529
426		Tórtula		2973
246		*T.* see *Strêptium*		1747
464		Tórula		3162
87		Touch me not		698
56	527	Tournefórtia		446
53		*T.* see *Heliotrôpium*		424
56		*T.* see *Messerschmidia*		446
244	526	Tourrêttia		1719
255		Tower Mustard		1826
256		Tower Mustard	16167	1827
110, 402		Toxicodéndron	7170, 24426 *sy.*	894, 2803
79	522	Trachèlium		612
106	518	Trachymène		867
103	518	Trachyspérmum		840
225	496	Trachytélla		1603
125	540	Tradescántia		1000
125		*T.* see *Campèlia*		1001
125		*T.* see *Cyanòtis*		1002
307		*Tragacántha*	18956	2102
375	533	Tràgia		2595
103	518	Tràgium		837
102		*T.* see *Ledebûria*		829
239		*Tragoriganum*	15161	1681
321	521	Tragopôgon		2197
159	531	Tragopỹrum		1211
99, 363		*Tràgus*	6444, 22280	808, 2448
51	514	Tràpa		403
228		Traveller's Joy	14448, 14466	1631
257		Treacle Mustard		1843
187		Tree Celandine	12092	1422
287		Tree Mallow	17879	2008
5		Tree of Sadness	293	42
132		Tree Onion	8600	1046
142		Tree Sorrel	9222	1126
298		Trefoil		2066
190, 191		Treìsia *sy.*	12273, 12288, 9	1460
	501	TREMA'NDREÆ, Or. 23.		
401		Trembling American tree	24385	2793
456		Tremêlla		3150
434		Trentepòhlia		3028
252	528	Trevirana		1786
472	508	Trevòa		3289
403	533	Trêwia		2817
14		TRIA'NDRIA, Cl. 3.		
14		*T.* MONOGY'NIA, Or. 1.		
23		*T.* DIGY'NIA, Or. 2.		
36		*T.* TRIGY'NIA, Or. 3.		
92, 175	516	Triánthema		734, 1374
372	536	Tribràchia		2561
169	507	Tribulus		1306
28	543	Trichæ'ta		225
460		Trichia		3204
461		*T.* see *Arcyria*		3205
461		*T.* see *Stemonìtis*		3206
168	506	Trichília		1292
393	545	Trichócladus		2731
461		Trichodérma		3218
55	527	Trichodésma		441
26	542	Trichódium		205
36	543	Tricholæ'na		286
26	542	Trichóchloa		204
423	544	Trichómanes		2942
422		*T.* see *Davállia*		2943
419, 432		Trichómanes	25448, 26089	2921, 2998
16	537	Trichonèma		119
485		*T.* see *Spatalánthus*		3388
21	541	Trichóphorum		162
351	522	Trichophỹllum		2560
488		*T.* see *Eriophỹlum*		3405
372		Trichorhìza	22777 *sy.*	2564
388, 474	515	Trichosánthes		2694, 3325
389		*T.* see *Ceratosánthes*		2696
375		*T.* see *Melóthria*		2591
240	528	Trichostèma		1691
233		*T.* see *Isánthus*		1651
428		Trichóstomum		2979
427		*T.* see *Dicranum*		2978
428		*T.* see *Didýmodon*		2982
463		Trichothècium		3250
136	539	Tricóryne		1069
52		Tricratus	3467 *sy.*	422
31	543	Tricúspis		245
356	522	Tridax		2388
96	525	Tridéntea		780
143	530	Trientàlis		1133
298	511	Trifòlium		2066
298		*T.* see *Melilòtus*		2065
298		*T.* see *Pocôckia*		2064
284		*T.* see *Stylosánthes*		1979
298		*T.* see *Trigonélla*		2063
140	536	Triglòchin		1107
297	511	Trigonélla		2063
300		*T.* see *Lòtus*		2068
270	504	Trigònia		1926
141	538	Trillium		1118
104	518	Trinia		847
32	543	Triòdia		249
289		*Triònum*	17984	2014
182	505	Triópteris		1396
182		*T.* see *Tetrâpteris*		1397
80	519	Triósteum		625
82	504	Triphàsia		654
248		Tripinnária	15748 *sy.*	1766
401	531	Tríplaris		2796
347		*Triplòlium*	21351	2337
347		Tripoly	21351	2337
377	543	Tripsacum		2604
36		*T.* see *Anthéphora*		281
328	521	Triptilion		2233
28	543	Trisétum		224
28		*T.* see *Trichæ'ta*		225
319	515	Tristánia		2180
26	543	Tristegis		206
408	539	Triteleia		3283
34	542	Tríticum		269
34		*T.* see *Agropỹrum*		270
31		*T.* see *Brachypòdium*		243
33		*T.* see *Scleróchloa*		257
35		*T.* see *Secàle*		273
130	538	Tritoma		1023
17	537	Tritònia		123
188	503	Triumfètta		1444
249		Trixàgo	15761	1771
363	521	Tríxis		2442
370	536	Trizeûxis		2535
	518	Trochisánthes		3325
65	523	Trochocárpa		513
231	496	*Tróllius*		1638
96	525	Tromôtriche		783
74		*Trongum*	4820	591
	506	TROPÆ'OLEÆ, Or. 51.		
144	506	Tropæ'olum		1148
397	532	Tròphis		2761
322	521	Tróximon		2198
327		*T.* see *Krigia*		2220
98		True Dodder	6409	798
105		True Parsley	6835	855
201		True Service	12975	1507
459		Truffle		3181
242		Trumpet Flower		1706
247		Tube Flower	15673	1752
459		Tuber		3181
460		*T.* see *Sclerodérma*		3190
462		Tuberculária		3224
124		Tuberose		978
130	538	Tulbàghia		1035
129		Tulip		1017
129	539	*Tùlipa*		1017
140		*T.* see *Melánthium*		1111
	539	*Tulipòceæ*, Or. 197.		
226		Tulip tree		1617
460		Tulóstoma		3194
195		*Tùna*	12595	1474
77, 78		*Tùpa*	5074 *sy.*, 5102	609
415		Tupelo		2892
124	541	Tupístra		992
62		Turbeth	4102	491
473	518	Turgènia		3314
113	516	Turgòsia		916
3		Turmeric		14
111	516	Turnèra		900
	516	TURNERÓCEÆ, Or. 88.		
264	499	Turnip	16593	1883
52		Turnsole		424
362		Turpentine	22243	2440
397		Turpentine tree	24216	2763
62		*Turpèthum*	4102	491
414		Turpinia	25131 *sy.*	2884
283		Turpinia	17669 *sy.*	197
168	506	Turræ'a		129
256		Turrìta	16167	182
255	499	Turrìtis		18
255		*T.* see *A'rabis*		18
255		*T.* see *Leptocarpæ'a*		18
344	571	Tussilàgo		2
363		*T.* see *Chaptália*		2
345		*T.* see *Lèria*		2
351		*T.* see *Perdícium*		2
293		Tutsan		9
368		Twayblade		3
95	525	Tylóphora		
458		Týmpanis		
375	540	Týpha		
288		Typhàlea	17907	
	540	TY'PHINÆ, Or. 203.		
454		Týphula		
280	511	*U'lex*		
280		*U.* see *Staurocánthus*		
471	527	Ulìba		
	534	ULMA'REÆ, Or. 171.		
203		Ulmária	1304	
100	534	*U'lmus*		
51		*U.* see *Planèra*		
106	518	Ulospérmum		
437		*U'va*		
439		*U.* see *Encœ'lium*		
	517	UMBELLI'FERÆ, O		
478	516	Umbilicus		
289		Umbrella tree	17	
14		Umbrella-wort		
472	519	Uncária		
377	541	Uncinia		
172		*U'ncido*	1	
31	543	*Uniola*		
226	496	Unòna		
118	537	Urània		
308	511	*Urèria*		
441		Urceolária		

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
465		*Urèdo*		3274
288	502	*Urèna*		2010
288		*U.* see Pavònia		2011
390		Urinària	23760	2708
137	539	Uropétalon		1079
322		Urospérmum	19194 & 7 *sy.*	2199
360		Ursínia	22053 *sy.*	2430
379	534	*Urtica*		2615
379		*U.* see Bœhmèria		2613
489		*U.* see Conocéphalus		3414
	534	URTICEÆ, Or. 170.		
217		*Urucurèna*	13837	1565
159	505	Urvillæ'a		1216
444		*Usnèa*		3110
466		*Ustilàgo*		3275
125		*U'tan*	8170	996
9	529	Utriculària		67
90		U'va-crispa	5925	719
236	496	Uvària		1620
227		U. see Guattèria		1625
130		Uvària	8484	1025
173		U'va-úrsi	11081	1346
151	539	Uvulària		1092
131		U. see Disporum		1033
177		Vaccària	11378	1385
	523	VACCINIE'Æ, Or. 114.		
156	523	*Vaccínium*		1194
155		*V.* see Oxycóccus		1193
411	520	Valàntia		2859
45		V. see Galium		348
79		Valerándi	5193	618
14		Valerian		95
14	520	*Valeriàna*		95
41		*V.* see Patrínia		330
	520	*Valeriàneæ*, Or 105.		
14	520	*Valerianélla*		96
67	525	Vallàris		538
71	525	Vallèsia		580
295	536	Vallisnèria		2735
123	538	Vallòta		971
372	536	*Vánda*		2564
372		*V.* see Sarcánthus		2563
252	528	Vandéllia		1791
80	519	*Vanguièra*		637
373	536	*Vanilla*		2597
441		Variolària		3091
70	527	Varrònia		564
278	511	Vascòa		1948
	495	VASCULA'RES, Div. I.		
115	516	Vauánthes		919
437		Vauchèria		3056
99	502	Velèzia		802
265	499	*Vélla*		1888
265		*V.* see Bòleum		1889
265		*V.* see *Carrichtèra*		1890
260		*V.* see Euclidium		1856
79	522	Vellèia		619
385		Velonia	23443	2666
130	538	Velthelmia		1024
373		Ventenàtea	22829 *sy.*	2581
101		Venus's Comb	6563	819
170		Venus's Flytrap		1331
421		Venus's Hair	25546	2930
77		Venus's Looking-glass	5000	608
54		Venus's Navelwort		437
409	539	*Veràtrum*		2839
400		*V.* see Chamælírium		2792
409		*V.* see Leimánthium		2840
60	527	Verbáscum		480
60		*V.* see Ramónda		479
246	529	Verbèna		1749
246		*V.* see Aloýsia		1739
246		*V.* see *Priva*		1746
246		*V.* see Zapània		1745
	529	VERBENA'CEÆ, Or. 143.		
356	522	Verbesìna		2299
359		V. see Actinómeris		2417
356		V. see Chrysanthéllum		2296
357		V. see Synedrélla		2400
160		Vèrea	10354 & 5 *sy.*	1219
458		Vermiculària		3158
333	521	Vernònia		2262
333		V. see Ascaricida		2263
6	528	*Verónica*		45
8		*V.* see Diplophýllum		46
6		*V.* see Leptándra		44
454		Vérpa		3142
445		Verrucària		3114
246		Vervain		1749
257	499	Vesicària		1838
59	527	Véstia		475
311		Vetch		2153
307		Vetch	18936	2102
313		Vetchling	19102	2196
279	511	Vibùrgia		1954
109	519	Vibúrnum		892
311	511	Vícia		2133
312		*V.* see Ervum		2134
311		*V.* see Fába		2132
313		*V.* see Láthyrus		2136
133		Victoriàlis	8703	1046
20	537	Vieussèuxia		147
19		V. see Íris		142
316	512	Vigna		2153
359	522	Viguièra		2416
58	526	Villársia		464
302	511	Vilmorinia		2077
164	511	Viminària		1254
67	525	*Vinca*		528
94		Vincetóxicum	6112	761
82		Vine		655
228		Vine Bower	14473	1631
132		Vine Leek	8003	1046
87	501	*Viola*		701
89		*V.* see Calýptrion		707
89		*V.* see Erpétion		702
89		*V.* see Ionídium		705
89		*V.* see Noisettia		706
89		*V.* see Sólea		703
	500	VIOLARIE'Æ, Or. 20.		
87		Violet		701
257		Violet Thlaspi	19277	1843
228		Viórna	14466	1631
55		Viper's Bugloss		445
322		Viper's Grass		2201
348		Virgaúrea	21424	2379
162	511	Virgilia		1262
338		V. see Gallárdia		2412
82		Virginian Creeper	5377	656
398		Virginian Hemp		2770
187		Virginian Poke	12083	1490
228		Virgin's Bower		1631
404		*Viróla*	24557 *sy.*	2829
397	519	Viscum		2750
321	504	Vísmea		2192
103		*Visnèga*	6737	841
193	514	Vísnea		1462
228		Vitálba	14448	1631
246	529	*Vitex*		1743
228		Viticélla	14473	1631
82	506	*Vitis*		655
156		*Vitis Idæ'a*	10123	1194
145	505	Vitmánnia		1165
421	544	Vittària		2927
318	512	*Voandzèia*		2170
4	513	*Vochýsia*		21
59	526	*Vohíria*		469
247	529	Volkamèria		1753
247		V. see Clerodéndrum		1752
70		Vomit Nut	4585	574
15	512	*Voúapa*		108
283		Vulnerària	17625	1968
223		Vulpària	14178	1600
18	538	Wachendórfia		136
75	522	Wahlenbérgia		606
202	512	Waldstelnia		1514
212		W. see Comarópsis		1526
93	507	Walkèria		744
424		Walking Fern	25701	2955
255		Wall Cress		1827
254		Wallflower		1818
253 / 254		Wallflower	16032 / 16619	1806 / 1883
382	540	Wallichia		2644
102	518	Wallróthia		832
246		W. see Vitex		1743
420		Wall Rue	25469	2921
477	506	*Wallsùra*		3344
384		Walnut		2664
268	503	Walthèria		1915
170		Wampee tree		1327
34	542	Wangenheimia		266
40		Warratah		321
293		Warratah	v. 8	2038
262		Wart Cress		1872
192		Wartwort	12409	1460
51		Water Caltrops		403
37		Water Chickweed	2418	294
254		Water Cre[illegible]		
141		Water Do[illegible]		
102		Water Du[illegible]		
232		Water Ge[illegible]		
103		Water He[illegible]		
9		Water Ho[illegible]		
59		Water Le[illegible]		
269		Water Le[illegible]		
217		Water Lil[illegible]		
398		Water Me[illegible]		
382		Water Mi[illegible]		
104		Water Pa[illegible]		
158 / 160		Water Pe[illegible] per		
142		Water Pla[illegible]		
139		Water Pu[illegible]		
29		Water Re[illegible]		
402		Water Sol[illegible]		
4		Water Sta[illegible]		
225		Water Vi[illegible]		
58		Water Vi[illegible]		
169		Waterwe[illegible]		
17	537	Watsònia		
169		Waylaring		
81	519	Webèra		
392	522	Weckèlia		
363		W. see Melampodium		
158	517	Weinmannia		
427		Welsia		
426		W. see Dis[illegible]		
132		Welsh Onio[illegible]		
142	497	Wendlandia		
344	521	Wernèria		
233	528	Westringia		
34		Wheat		
309		Whorling P[illegible]		
201		White Bea[illegible]		
388		White Ced[illegible]		
299		White Clov[illegible]		
26		White Fior[illegible]		
388		White Spru[illegible]		
319		White Tree		
228		White Vine		
335		White Wo[illegible]		
61		Whitlèya		
262		Whitlow Gr[illegible]		
21		Whole Sch[illegible]		
156		Whortle Be[illegible]		
15		Widow-wail		
238		Wild Basil		
115		Wild Beet		
380		Wild Blite		
55		Wild Buglo[illegible]		
354		Wild Cham[illegible]		
198		Wild Clove		
90		Wild Cumi[illegible]		
314		Wild Liquo[illegible]		
28		Wild Oat		
110 / 157		Wild Olive		
191		Wild Purslan[illegible]		
265		Wild Radish		
172		Wild Rosem[illegible]		
201		Wild Servic[illegible]		
5		Wild Tamar[illegible]		
214		Wild Tansy		
239		Wild Thym[illegible]		
82		Wild Vine		
395	541	Willdenowia		
472	508	Willemètia		
393		Willow		
189		Willow		
155		Willow Her[illegible]		
69	525	Willughbèia		
70		W. see Fagra		
98		Wind Flow[illegible]		
386		Wine Palm		
301		Winged Pea		
224		Wintèra		
231		Winter Aco[illegible]		
138		Winter Berr[illegible]		
71		Winter Che[illegible]		
159		Winter Che[illegible]		

Lin.	Nat.		Sp.	Gen.
255		Winter Cress		1822
82		Winter Grape	5372	655
143 } 178 }		Winter Green	{ 1133 / 1349	
298		Winter-sweet		1680
93		Wise Men's Banana tree	6059	746
315	512	Wistària		2147
51		Witch Hazel		407
46	527	Witheringia		359
108		Withy	7010	881
16	537	Witsénia		117
283		Wood		1877
223		Wolf's-bane	14184	1600
79 } 159 }		Woodbine	{ 8216 / 10876	621 / 1210
315		Wood Everlasting Pea	19285	2136
45		Woodroof		350
233		Wood Sage	14731	1648
423	544	Woódsia		2940
185		Wood Sorrel		1414
419	544	Woodwárdia		2919
419		W. see Doódia		2920
61		Worm Grass		484
226	496	Wórmia		1610
338		Wormwood		2313
283		Woundwort	17685	1968
4		Wrack Grass		25
67	525	Wrightia		535
68		W. see Camerària		547
9	528	Wulfénia		63
140	539	Wurmbia		1116
100		Wych	6544	814
101		Wýlie	6566, 6567, 6568 *sy.*	819
380	622	Xánthium		2827
380	504	Xanthochýmus		2188
115	496	Xanthorhiza		932
134	539	Xanthorrhœ'a		1048
398	507	Xanthóxylum		2764
50		X. see *Fagàra*		398
341	521	Xeránthemum		2392
342		X. see Apheléxis		2396
342		X. see Phænócoma		2325
140	539	Xerophýllum		1115
398	541	Xeròtes		2776
351	521	Ximenèsia		2356
145	503	Ximènia		1171
18	538	Xiphidium		133
417	544	Xiphópteris		2906
370	536	Xylóbium		2536
40	532	Xylomèlum		320
390	533	Xylophýlla		2709
227	496	Xylòpia		1627
71		Xylópicron	4596	576
83		Xylópyrus	5431	660
79 } 471 }		Xylósteum	{ 5225 / 28109 *sy.*	622
15	541	X'ris		110
94	525	Xysmalòbium		768
400		Yam		2787
336		Yarrow	21847	2367
	501	Yelhol		
170		Yellow Bird's-nest		1330
354		Yellow Chestnut	23433	2666
236		Yellow Dead Nettle	14961	1667
246		Yellow Rattle		1771
115		Yellow Root		932
360		Yellow Sultan	22166	2434
313		Yellow Vetchling	19302	2136
153		Yellow-wort		1176
100		*Yerwamòra*	6530	812
404		Yew Tree		2823
130	539	*Yúcca*		1027
398	521	Zacintha		2229
194		*Zaléuca*	8094	987
357	522	Zaluzània		2403
5		Zambac	294	43
408	535	Zamia		2814
375	541	Zannichéllia		2587
398	507	Zanthóxylum		2764
246	529	*Zapènia*		1745
69		*Zapotilla*	4504	561
377	543	Zèa		2802
34		Zèa	2285 *sy.*	269
1		Zebra Plant	49	3
3		*Zedoària*	166	14
3		Zedoary	166	14
123	538	Zephyrànthes		974
3		*Zerúmbet*	{ 126 / 169	10 / 14
488	522	Zexmènia		3409
50	507	Zièria		399
237	528	Zietènia		1670
131	539	Zigadènus		1030
265	499	*Zila*		1893
2	537	Zingiber		10
352	522	Zinnia		2373
381	543	Zizània		2834
473	518	Zizia		3319
10	528	Ziziphora		71
83	508	Zizyphus		660
83		Z. see Condàlia		661
83		Z. see Paliùrus		659
360	521	Zo'gra		2431
439		Zonària		3076
284	511	Zórnia		1978
310		Z. see Dicérma		2121
109	518	Zosímia		867
4	541	Zostèra		25
137	539	Zuccágnia		1081
198		Zuzýgium	12770	1490
170		Zwingèra	10955 *sy.*	1318
405		Zýgia	24603	2833
239		Zýgis	15143	1681
435		Zygnèma		3041
429		Zygodon		2985
370	536	Zygopètalum		2532
	507	Zygophýllum		1304
169		Z. see *Guaiacum*		1303

THE END.

LONDON:
Printed by A. & R. Spottiswoode,
New-Street-Square.